HAL
open science

Appui aux ABC du Territoire du PNR de la Montagne de Reims

P. Amblard

To cite this version:

P. Amblard. Appui aux ABC du Territoire du PNR de la Montagne de Reims. [Rapport Technique] CBNBP - MNHN, Délégation Champagne-Ardenne, 30 Chaussée du Port, CS 50423 - 51035 Chalons-en-Champagne Cédex, France. 2019. mnhn-02459890

HAL Id: mnhn-02459890

https://mnhn.hal.science/mnhn-02459890

Submitted on 29 Jan 2020

HAL is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.

Appui aux ABC du Territoire du PNR de la Montagne de Reims

Année 2019

SENSIBILISER

CONSERVER

ACCOMPAGNER

CONNAÎTRE

Conservatoire Botanique National

BASSIN PARISIEN

MUSEUM NATIONAL D'HISTOIRE NATURELLE

Parc naturel régional de la Montagne de Reims

Appui aux ABC du territoire du PNR de la Montagne de Reims

Analyse de données

Mars 2019

Ce document a été réalisé par le Conservatoire botanique national du Bassin parisien, délégation Centre, sous la responsabilité de :

Frédéric Hendoux, directeur du Conservatoire
Conservatoire botanique national du Bassin Parisien
Muséum national d'Histoire naturelle
61 rue Buffon CP 53, 75005 Paris Cedex 05
Tel. : 01 40 79 35 54 – Fax : 01 40 79 35 53
E-mail : cbnbp@mnhn.fr

Frédéric Hendoux, Responsable de la délégation Champagne-Ardenne
Conservatoire botanique national du Bassin Parisien
Muséum national d'Histoire naturelle
61 rue Buffon CP 53, 75005 Paris Cedex 05
Tel. : 03.26.65.28.24
E-mail : cbnbp_ca@mnhn.fr

Rédaction et mise en page : Pascal AMBLARD
Extractions de la Base de données : Maëlle RAMBAUD
Gestion des données, analyse : Pascal AMBLARD
Méthodologie : Frédéric HENDOUX & Pascal AMBLARD
Relecture : Frédéric HENDOUX

Le partenaire de cette étude est :
Parc naturel régional
de la Montagne de Reims
Chemin de Nanteuil
51480 POURCY

Référence à utiliser :

Amblard P., Rambaud, M., Hendoux F. (2019). Appui aux ABC du territoire du PNR de la Montagne de Reims. Conservatoire botanique national du Bassin parisien / Muséum national d'Histoire naturelle, 339 p.

Crédit photo
Photo de couverture : Ruisseau forestier en montagne de Reims (51), 2018. © P. Amblard, CBNBP

Contenu

1 CONTEXTE 6
2 Note méthodologique 7
AMBONNAY. Profil de la diversité floristique communale 8
Recommandations pour l'amélioration des connaissances de la flore du territoire communal : 10
Recommandations pour la conservation des espèces rares et menacées 10
AMBONNAY. Liste des taxons observés 11
AVENAY-VAL-D'OR. Profil de la diversité floristique communale 24
Recommandations pour l'amélioration des connaissances de la flore du territoire communal : 26
Recommandations pour la conservation des espèces rares et menacées 26
AVENAY-VAL-D'OR. Liste des taxons observés 27
AY-CHAMPAGNE. Profil de la diversité floristique communale 45
AY. Profil de la diversité floristique communale 46
Recommandations pour l'amélioration des connaissances de la flore du territoire communal : 48
Recommandations pour la conservation des espèces rares et menacées 48
AY. Liste des taxons observés 49
BISSEUIL. Profil de la diversité floristique communale 65
Recommandations pour l'amélioration des connaissances de la flore du territoire communal : 67
Recommandations pour la conservation des espèces rares et menacées 67
BISSEUIL. Liste des taxons observés 68
MAREUIL-SUR-AY. Profil de la diversité floristique communale 82
Recommandations pour l'amélioration des connaissances de la flore du territoire communal : 84
Recommandations pour la conservation des espèces rares et menacées 84
MAREUIL-SUR-AY. Liste des taxons observés 85
Recommandations pour l'amélioration des connaissances de la flore du territoire communal : 98
Recommandations pour la conservation des espèces rares et menacées 98
BOUZY. Liste des taxons observés 99
CHAMPILLON. Profil de la diversité floristique communale 113
Recommandations pour l'amélioration des connaissances de la flore du territoire communal : 115
Recommandations pour la conservation des espèces rares et menacées 115
CHAMPILLON. Liste des taxons observés 116
COURTAGNON. Profil de la diversité floristique communale 126
Recommandations pour l'amélioration des connaissances de la flore du territoire communal : 128
Recommandations pour la conservation des espèces rares et menacées 128
COURTAGNON. Liste des taxons observés 129

CUMIERES. Profil de la diversité floristique communale 139
Recommandations pour l'amélioration des connaissances de la flore du territoire communal : 141
Recommandations pour la conservation des espèces rares et menacées..... 141
CUMIERES. Liste des taxons observés..... 142
DAMERY. Profil de la diversité floristique communale..... 153
Recommandations pour l'amélioration des connaissances de la flore du territoire communal : 155
Recommandations pour la conservation des espèces rares et menacées..... 155
Note 155
DAMERY. Liste des taxons observés 156
DIZY. Profil de la diversité floristique communale..... 170
Recommandations pour l'amélioration des connaissances de la flore du territoire communal : 172
Recommandations pour la conservation des espèces rares et menacées..... 172
DIZY. Liste des taxons observés 173
FONTAINE-SUR-AY. Profil de la diversité floristique communale..... 184
Recommandations pour l'amélioration des connaissances de la flore du territoire communal : 186
Recommandations pour la conservation des espèces rares et menacées..... 186
FONTAINE-SUR-AY. Liste des taxons observés 187
GERMAINE. Profil de la diversité floristique communale 200
Recommandations pour l'amélioration des connaissances de la flore du territoire communal : 202
Recommandations pour la conservation des espèces rares et menacées..... 202
GERMAINE. Liste des taxons observés..... 203
HAUTVILLERS. Profil de la diversité floristique communale..... 214
Recommandations pour l'amélioration des connaissances de la flore du territoire communal : 216
Recommandations pour la conservation des espèces rares et menacées..... 216
HAUTVILLERS. Liste des taxons observés 217
MUTIGNY. Profil de la diversité floristique communale 229
Recommandations pour l'amélioration des connaissances de la flore du territoire communal : 231
Recommandations pour la conservation des espèces rares et menacées..... 231
MUTIGNY. Liste des taxons observés..... 232
NANTEUIL-LA-FORET. Profil de la diversité floristique communale 242
Recommandations pour l'amélioration des connaissances de la flore du territoire communal : 244
Recommandations pour la conservation des espèces rares et menacées..... 244
NANTEUIL-LA-FORET. Liste des taxons observés..... 245
SAINT-IMOGES. Profil de la diversité floristique communale 258
Recommandations pour l'amélioration des connaissances de la flore du territoire communal : 260
Recommandations pour la conservation des espèces rares et menacées..... 260

SAINT-IMOGES. Liste des taxons observés 261
TOURS-SUR-MARNE. Profil de la diversité floristique communale 275
Recommandations pour l'amélioration des connaissances de la flore du territoire communal : 277
Recommandations pour la conservation des espèces rares et menacées 277
TOURS-SUR-MARNE. Liste des taxons observés 278
VAL-DE-LIVRE. Profil de la diversité floristique communale 290
LOUVOIS. Profil de la diversité floristique communale 291
Recommandations pour l'amélioration des connaissances de la flore du territoire communal : 293
Recommandations pour la conservation des espèces rares et menacées 293
LOUVOIS. Liste des taxons observés 294
TAUXIERES-MUTRY. Profil de la diversité floristique communale 309
Recommandations pour l'amélioration des connaissances de la flore du territoire communal : 311
Recommandations pour la conservation des espèces rares et menacées 311
TAUXIERES-MUTRY. Liste des taxons observés 312
VENTEUIL. Profil de la diversité floristique communale 325
Recommandations pour l'amélioration des connaissances de la flore du territoire communal : 327
Recommandations pour la conservation des espèces rares et menacées 327
VENTEUIL. Liste des taxons observés 328
3 Annexes 338
Statuts des espèces exotiques envahissantes 338

1 CONTEXTE

Le Parc naturel régional de la Montagne de Reims a, dans le cadre de l'AMI Atlas de la Biodiversité communal lancé par l'Agence Française pour la Biodiversité, sollicité le Conservatoire botanique national du Bassin parisien pour qu'il réalise une analyse des données floristiques (trachéophytes, bryophytes s. l. et characées) de sa base concernant 18 communes du Parc. Les critères retenus sont ainsi l'obsolescence des données (par plage de dates d'observation : <1925, 1925-1990 ; 1991-2000 ; 2001-2010 ; >2010), la couverture géographique, la densité et la richesse d'information. Ils permettent d'offrir une synthèse des enjeux de conservation et de connaissance à développer sur la commune, (groupes taxonomiques, espèces et milieux à cibler et éventuellement, suivi/surveillance des espèces patrimoniales)
L'ensemble est présenté sous forme de fiches communales.

2 Note méthodologique

Un code couleur a été appliqué pour mettre en valeur l'état des connaissances au niveau des différents domaines analysés

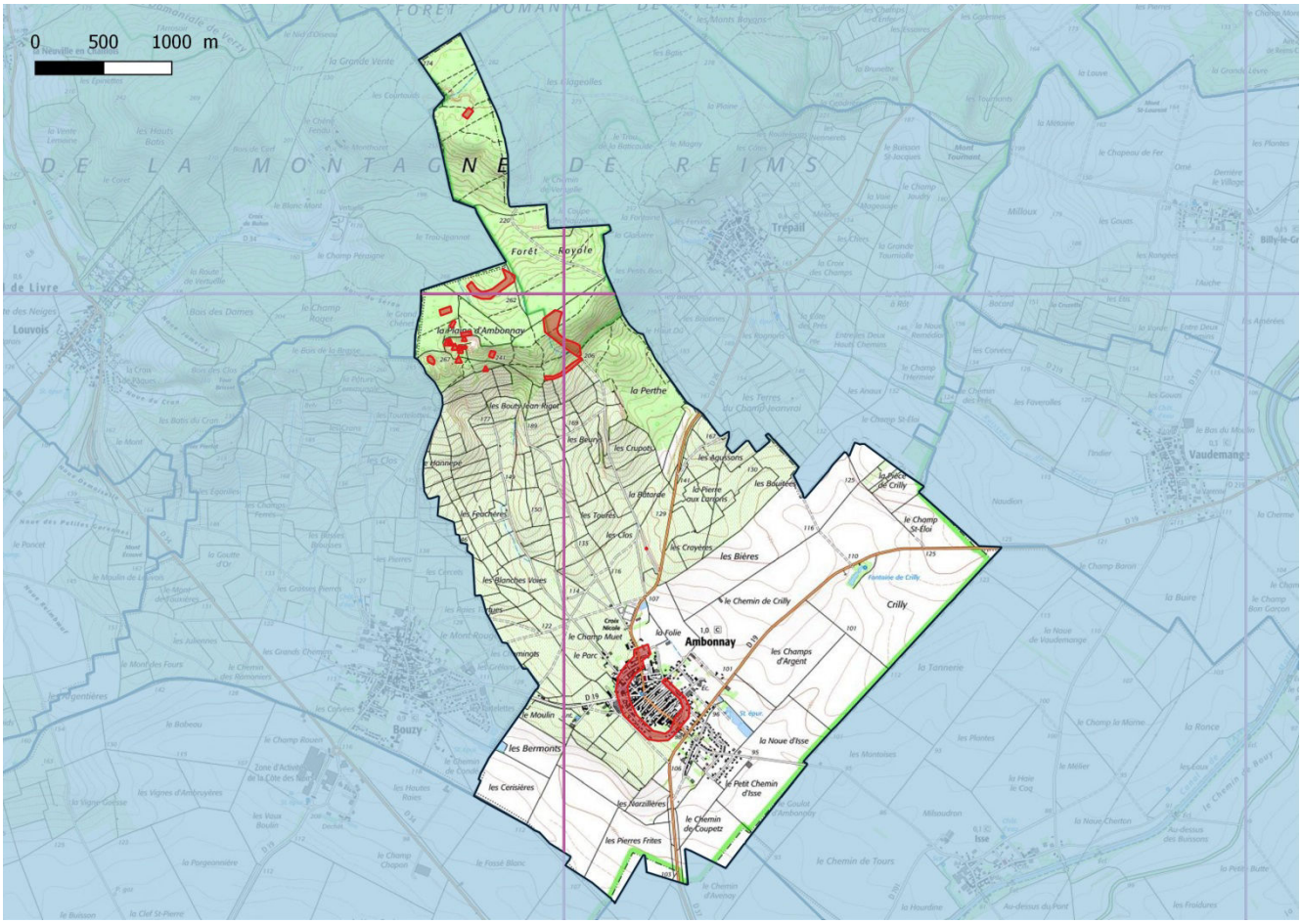
Bon	Moyen	Insuffisant

L'analyse qui a conduit aux recommandations pour l'amélioration des connaissances est basée sur les données extraites de la base de données du CBNBP, des cartes 1/25000e de l'IGN et des photos aériennes. Certains paramètres n'ont pu être pris en compte comme la géologie ou l'existence potentielle d'habitats non représentés par les données.

En ce qui concerne les Characeae, leur présence potentielle a été déduite de la géomorphologie et de l'hydrographie. Il est évident que leur recherche peut-être avantageusement liée à celle des plantes vasculaires aquatiques.

Pour tout besoin de géolocalisation des données d'espèces on se reportera aux couches SIG ou au fichier Excel général.

AMBONNAY. Profil de la diversité floristique communale



Répartition des relevés au sein du territoire communal

Statistiques communales générales

Relevés	Données	Taxons	Espèces
71	469	312	302
Moyennes des communes ABC			
40	576	313	307

Type	Données	Taxons	Espèces
Plantes	464	307	297
Bryophytes	4	4	4
Characées	1	1	1

Obsolescence des observations : nb de taxons selon leur dernière date d'observation

<1925	1925-1991	1991-2000	2001-2010	>2010
27	0	10	201	74
Moyennes des communes ABC				
10	0	14	205	84

Surface inventoriée (après 2000) par rapport à la surface communale

Surface territoire (km²)	Surface inventoriée	Pourcentage
11,75	1,46	1,24%

Répartition des observations sur le territoire

Bonne	Moyenne	Insuffisante

Pourcentage d'observations de la flore vasculaire par grands types de milieux et comparaison avec la flore régionale

Zones humides	Prairies	Pelouses, ourlets calcicoles	Pelouses, landes, ourlets acidiphiles	Forêts Lisières	Cultures Friches	Eaux courantes Eaux stagnantes	Rochers Éboulis
47	15	85	0	100	140	8	0
10%	3%	18%	0%	21%	30%	2%	0%
Répartition de la flore régionale par grands types de milieux							
25%	17%	17%	6%	20%	32%	3%	3%

Synthèse des observations d'espèces patrimoniales :
taxons menacés et / ou à statut de protection (national ou régional)
LRR : Liste rouge UICN de Champagne-Ardenne (CR, en danger critique / EN, en danger / VU, vulnérable / NT, quasi-menacé) / PN, Protection nationale / PR, Protection régionale / Dern. obs., Année de la dernière d'observation.

NOM_SCIENTIFIQUE	LRR	PN	PR	Dern. obs.
Adonis annua L., 1753	CR			1884
Androsace maxima L., 1753	RE			1884
Bupleurum rotundifolium L., 1753	CR			1884
Campanula persicifolia L., 1753	VU			1884
Catabrosa aquatica (L.) P.Beauv., 1812	EN			2017
Chenopodium vulvaria L., 1753	VU			2009
Erucastrum supinum (L.) Al-Shehbaz & Warwick, 2003	NT	X		1997
Euphorbia seguieriana subsp. seguieriana Neck., 1770	EN			1846
Filago arvensis L., 1753	RE			1884

NOM_SCIENTIFIQUE	LRR	PN	PR	Dern. obs.
Pyrola minor L., 1753	CR			2017
Sorbus remensis Cornier, 2009	VU			2006
Veronica scheereri (J.-P.Brandt) Holub, 1973	EN			1884

Synthèse des observations d'espèces exogènes envahissantes :
Statut, (voir légende des codes en annexe) / *Dern. obs., Dernière année d'observation.*

NOM_SCIENTIFIQUE	Statut	Dern. obs.
Bunias orientalis L., 1753	A2	2009
Egeria densa Planch., 1849	E1	2017
Lemna minuta Kunth, 1816	A2	1998
Rhus typhina L., 1756	P1	2009
Robinia pseudoacacia L., 1753	A1	2009

Recommandations pour l'amélioration des connaissances de la flore du territoire communal :

Renouveler les connaissances générales de flore vasculaire par un échantillonnage des différents milieux présents sur la commune.

Réaliser l'inventaire bryologique de la commune, au minimum des habitats a priori les plus riches et les plus typiques.

Recommandations pour la conservation des espèces rares et menacées

Réaliser un bilan stationnel des espèces CR

En fonction des données bibliographiques et de leur localisation, rechercher les espèces non revues récemment.

Repérer et réaliser une caractérisation des enjeux de conservation des stations regroupant plusieurs espèces patrimoniales (hotspot).

AMBONNAY. Liste des taxons observés

NOM_TAXON : Nom scientifique / FAMILLE / TYPE : groupe taxonomique du taxon : plante vasculaire, bryophytes au sens large, characées / IND : statut d'indigénat (Ind., Indigène, Eury., Eury., Sténo., Sténo., Acc., Accidentel, Cult., Planté - Cultivé) / LR : liste rouge nationale / LRR : liste rouge de Champagne-Ardenne / PN : protégé sur le territoire national / PR : protégée en Champagne-Ardenne / RAR. : Catégorie de rareté (E, exceptionnel, RRR, extrêmement rare, RR, très rare, R, rare, AR, assez rare, C, commun, AC, assez commun, CC, très commun, CCC extrêmement commun) / INV., Statut invasive (voir en annexe) / <1925 : dernière observation avant 1925 / 25-90, dernière observation entre 1925 et 1990 / 91-00, dernière observation entre 1991 et 2000 / 01-10, dernière observation entre 2001 et 2010 / >2010, dernière observation après 2010.

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Acer campestre L., 1753	Aceraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Acer pseudoplatanus L., 1753	Aceraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Achillea millefolium L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Adonis annua L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		CR			RRR		x				
Aethusa cynapium L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Agrostis canina L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Agrostis capillaris L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Agrostis stolonifera L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Alisma lanceolatum With., 1796	Alismataceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Alisma plantago-aquatica L., 1753	Alismataceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Allium sphaerocephalon subsp. sphaerocephalon L., 1753	Alliaceae	Plante	Ind.		NT			RR		x				
Alopecurus aequalis Sobol., 1799	Poaceae	Plante	Ind.		LC			RR		x				
Amaranthus hybridus L., 1753	Amaranthaceae	Plante	Sténo.		NA			R					x	
Androsace maxima L., 1753	Primulaceae	Plante	Ind.		RE			NRR		x				
Anemone pulsatilla subsp. pulsatilla L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		NT			R					x	
Anisantha sterilis (L.) Nevski, 1934	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Anthericum ramosum L., 1753	Anthericaceae	Plante	Ind.		NT			R		x				
Arctium lappa L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Arctium minus (Hill) Bernh., 1800	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Arenaria serpyllifolia L., 1753	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Arrhenatherum elatius (L.) P.Beauv. ex J.Presl & C.Presl, 1819	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Arrhenatherum elatius subsp. bulbosum (Willd.) Schübl. & G.Martens, 1834	Poaceae	Plante	Ind.		DD			RRR		x				
Artemisia vulgaris L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Arum maculatum L., 1753	Araceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Asperula cynanchica L., 1753	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Athyrium filix-femina (L.) Roth, 1799	Woodsiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Atriplex prostrata Boucher ex DC., 1805	Chenopodiaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Avenella flexuosa subsp. flexuosa (L.) Drejer, 1838	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Ballota nigra L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		NA								x	
Barbarea vulgaris W.T.Aiton, 1812	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Bellis perennis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Betonica officinalis subsp. officinalis L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			AC?					x	
Betula pendula Roth, 1788	Betulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Betula pubescens Ehrh., 1791	Betulaceae	Plante	Ind.		LC			R						x
Blackstonia perfoliata subsp. perfoliata (L.) Huds., 1762	Gentianaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Brachypodium rupestre subsp. rupestre (Host) Roem. & Schult., 1817	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC?						x
Brachypodium sylvaticum (Huds.) P.Beauv., 1812	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Briza media subsp. media L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Bromopsis erecta subsp. erecta (Huds.) Fourr., 1869	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Bromus commutatus Schrad., 1806	Poaceae	Plante	Ind.		LC			R		x				
Bryonia cretica subsp. dioica (Jacq.) Tutin, 1968	Cucurbitaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Bunias orientalis L., 1753	Brassicaceae	Plante	Eury.		NA			R	A2				x	
Bupleurum falcatum subsp. falcatum L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Bupleurum rotundifolium L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		CR			RRR		x				

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Calamagrostis epigejos subsp. epigejos (L.) Roth, 1788	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Calluna vulgaris (L.) Hull, 1808	Ericaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Campanula persicifolia L., 1753	Campanulaceae	Plante	Ind.		VU			RRR		x				
Campanula rotundifolia subsp. rotundifolia L., 1753	Campanulaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Capsella bursa-pastoris (L.) Medik., 1792	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Cardamine hirsuta L., 1753	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Carduus crispus L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Carex demissa Vahl ex Hartm., 1808	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			RR						x
Carex flacca subsp. flacca Schreb., 1771	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			CCC?						x
Carex hirta L., 1753	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Carex montana L., 1753	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			R		x				
Carex pilulifera subsp. pilulifera L., 1753	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			AR				x		
Carex riparia Curtis, 1783	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			C				x		
Carex sylvatica subsp. sylvatica Huds., 1762	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Carex umbrosa Host, 1801	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			R				x		
Carlina vulgaris L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Carpinus betulus L., 1753	Corylaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Castanea sativa Mill., 1768	Fagaceae	Plante	Eury.		NA			AR					x	
Catabrosa aquatica (L.) P.Beauv., 1812	Poaceae	Plante	Ind.		EN			RRR						x
Catapodium rigidum (L.) C.E.Hubb., 1953	Poaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Centaurea jacea (Groupe)	Asteraceae	Plante	Ind.					CCC					x	
Centaurea scabiosa subsp. scabiosa L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Centaurium pulchellum (Sw.) Druce, 1898	Gentianaceae	Plante	Ind.		LC			R						x
Cervaria rivini Gaertn., 1788	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			R		x				
Chaenorrhinum minus subsp. minus (L.) Lange, 1870	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Chaerophyllum temulum L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Chara contraria A.Braun ex Kütz., 1845	Characeae	Char.	Ind.											x

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Chelidonium majus subsp. majus L., 1753	Papaveraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Chenopodium album L., 1753	Chenopodiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Chenopodium vulvaria L., 1753	Chenopodiaceae	Plante	Ind.		VU			RRR					x	
Cirsium acaulon (L.) Scop., 1769	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Cirsium arvense (L.) Scop., 1772	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Clematis vitalba L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Conium maculatum L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			RR					x	
Convallaria majalis L., 1753	Convallariaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Convolvulus arvensis L., 1753	Convolvulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Convolvulus sepium L., 1753	Convolvulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Cornus sanguinea L., 1753	Cornaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Cornus sanguinea subsp. sanguinea L., 1753	Cornaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Coronilla minima subsp. minima L., 1756	Cornaceae	Plante	Ind.		NT			RR					x	
Coronilla varia L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Corylus avellana L., 1753	Corylaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Crataegus monogyna Jacq., 1775	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Crepis capillaris (L.) Wallr., 1840	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Cymbalaria muralis G.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1800	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Cytisus scoparius (L.) Link, 1822	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Dactylis glomerata L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Daphne mezereum L., 1753	Thymelaeaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Daucus carota subsp. carota L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Deschampsia cespitosa (L.) P.Beauv., 1812	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC				x		
Dicranum scoparium Hedw., 1801	Dicranaceae	Bryo.	Ind.									x		
Dioscorea communis (L.) Caddick & Wilkin, 2002	Dioscoreaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Diplotaxis tenuifolia (L.) DC., 1821	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Dipsacus fullonum L., 1753	Dipsacaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Echinochloa crus-galli (L.) P.Beauv., 1812	Poaceae	Plante	Eury.		NA			CC					x	
Echium vulgare L., 1753	Boraginaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Egeria densa Planch., 1849	Hydrocharitaceae	Plante	Sténo.		NA			RRR	E1					x
Epilobium hirsutum L., 1753	Onagraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Epilobium parviflorum Schreb., 1771	Onagraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Epilobium tetragonum L., 1753	Onagraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Epipactis helleborine (L.) Crantz, 1769	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	LC			C						x
Equisetum arvense L., 1753	Equisetaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Erigeron annuus (L.) Desf., 1804	Asteraceae	Plante	Eury.		NA			CC					x	
Erigeron canadensis L., 1753	Asteraceae	Plante	Eury.		NA			CC					x	
Erucastrum supinum (L.) Al-Shehbaz & Warwick, 2003	Brassicaceae	Plante	Ind.	LC	NT	PN		R				x		
Eryngium campestre L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Eupatorium cannabinum L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Euphorbia cyparissias L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Euphorbia exigua L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Euphorbia helioscopia subsp. helioscopia L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Euphorbia lathyris L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Eury.		NA			C					x	
Euphorbia peplus L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Euphorbia platyphyllos L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			R		x				
Euphorbia seguieriana subsp. seguieriana Neck., 1770	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		EN			RR		x				
Fagus sylvatica L., 1753	Fagaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Festuca ovina (Groupe)	Poaceae	Plante	Ind.					C					x	
Filago arvensis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		RE			NRR		x				
Fragaria vesca L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Frangula alnus Mill., 1768	Rhamnaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Fraxinus excelsior L., 1753	Oleaceae	Plante	Ind.		LC			CCC				x		
Galium album Mill., 1768	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Galium aparine L., 1753	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Galium pumilum Murray, 1770	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Galium verum L., 1753	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Genista pilosa L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Gentianopsis ciliata (L.) Ma, 1951	Gentianaceae	Plante	Ind.		NT			R		x				
Geranium pusillum L., 1759	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Geranium robertianum L., 1753	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Geum urbanum L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Glechoma hederacea L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Globularia bisnagarica L., 1753	Globulariaceae	Plante	Ind.		NT			R					x	
Glyceria fluitans (L.) R.Br., 1810	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Gnaphalium uliginosum L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Gymnadenia conopsea (L.) R.Br., 1813	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	LC			AR					x	
Hedera helix L., 1753	Araliaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Helianthemum nummularium subsp. obscurum (Čelak.) Holub, 1964	Cistaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Hieracium murorum L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Hieracium sabaudum L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			RR					x	
Hippocrepis comosa L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Hordeum murinum L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Hypericum perforatum L., 1753	Hypericaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Ilex aquifolium L., 1753	Aquifoliaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Inula conyza DC., 1836	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Iris pseudacorus L., 1753	Iridaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Jacobaea erucifolia subsp. erucifolia (L.) G.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1801	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Juncus articulatus subsp. articulatus L., 1753	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Juncus bufonius L., 1753	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Juncus bulbosus L., 1753	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			RR						x
Juncus conglomeratus L., 1753	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Juncus effusus L., 1753	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Juncus inflexus L., 1753	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Juncus tenuis Willd., 1799	Juncaceae	Plante	Eury.		NA			AR						x
Juniperus communis subsp. communis L., 1753	Cupressaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Knautia arvensis (L.) Coult., 1828	Dipsacaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Koeleria pyramidata (Groupe)	Poaceae	Plante	Ind.					AC					x	
Laburnum anagyroides Medik., 1787	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Lactuca serriola L., 1756	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Lactuca virosa L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			RR					x	
Lamium album L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Lapsana communis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Lemna minuta Kunth, 1816	Lemnaceae	Plante	Sténo.		NA			RR	A2			x		
Lepidium ruderale L., 1753	Brassicaceae	Plante	Sténo.		NA			RR					x	
Lepidium squamatum Forssk., 1775	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Leucanthemum ircutianum DC., 1838	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC?						x
Ligustrum vulgare L., 1753	Oleaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Linaria vulgaris Mill., 1768	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Linum catharticum L., 1753	Linaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Lolium perenne L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Lonicera periclymenum subsp. periclymenum L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Lonicera xylosteum L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Lysimachia arvensis subsp. arvensis (L.) U.Manns & Anderb., 2009	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Lythrum salicaria L., 1753	Lythraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Malus sylvestris Mill., 1768	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Malva moschata L., 1753	Malvaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Medicago lupulina L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Medicago sativa L., 1753	Fabaceae	Plante	Cult.		NA								x	
Melampyrum pratense L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Melica nutans L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			RR		x				
Melilotus albus Medik., 1787	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Melissa officinalis subsp. officinalis L., 1753	Lamiaceae	Plante	Cult.		NA								x	
Mercurialis annua L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Molinia caerulea (L.) Moench, 1794	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Monotropa hypopitys subsp. hypophegea (Wallr.) Holmboe, 1922	Ericaceae	Plante	Ind.		DD			RR						x
Myosotis arvensis (L.) Hill, 1764	Boraginaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Neottia nidus-avis (L.) Rich., 1817	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	LC			AC					x	
Nepeta cataria L., 1753	Lamiaceae	Plante	Acc.		NA					x				
Nuphar lutea (L.) Sm., 1809	Nympheaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Nymphaea alba L., 1753	Nympheaceae	Plante	Ind.		LC			RR						x
Odontites vernus (Bellardi) Dumort., 1827	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Ononis spinosa L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Ophrys fuciflora subsp. fuciflora (F.W.Schmidt) Moench, 1802	Orchidaceae	Plante	Ind.		NT			R		x				
Orchis militaris L., 1753	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	NT			R		x				
Origanum vulgare subsp. vulgare L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Orlaya grandiflora (L.) Hoffm., 1814	Apiaceae	Plante	Ind.		RE			NRR		x				
Ornithogalum umbellatum L., 1753	Hyacinthaceae	Plante	Ind.		LC			RR		x				
Oxalis corniculata L., 1753	Oxalidaceae	Plante	Eury.		NA			AC					x	
Papaver dubium L., 1753	Papaveraceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Papaver rhoeas L., 1753	Papaveraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Persicaria amphibia (L.) Gray, 1821	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Phleum nodosum L., 1759	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Phragmites australis (Cav.) Trin. ex Steud., 1840	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Picris hieracioides subsp. hieracioides L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Pilosella officinarum F.W.Schultz & Sch.Bip., 1862	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Pimpinella saxifraga subsp. saxifraga L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Pinus sylvestris L., 1753	Pinaceae	Plante	Eury.		NA			CC						x
Plantago lanceolata L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Plantago major L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Plantago major subsp. major L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			CCC?						x
Poa annua subsp. annua L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Polygonum aviculare L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Polytrichum formosum Hedw., 1801	Polytrichaceae	Bryo.	Ind.									x		
Populus tremula L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Portulaca oleracea L., 1753	Portulacaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Potamogeton natans L., 1753	Potamogetonaceae	Plante	Ind.		LC			R						x
Potentilla erecta (L.) Raeusch., 1797	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Potentilla reptans L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Potentilla verna L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Poterium sanguisorba L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Prunella vulgaris L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Prunus avium (L.) L., 1755	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Prunus mahaleb L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Prunus spinosa L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Pteridium aquilinum subsp. aquilinum (L.) Kuhn, 1879	Dennstaedtiaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Pulicaria dysenterica (L.) Bernh., 1800	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Pyrola minor L., 1753	Ericaceae	Plante	Ind.		CR			RRR						x
Pyrola rotundifolia L., 1753	Ericaceae	Plante	Ind.		LC			RR					x	

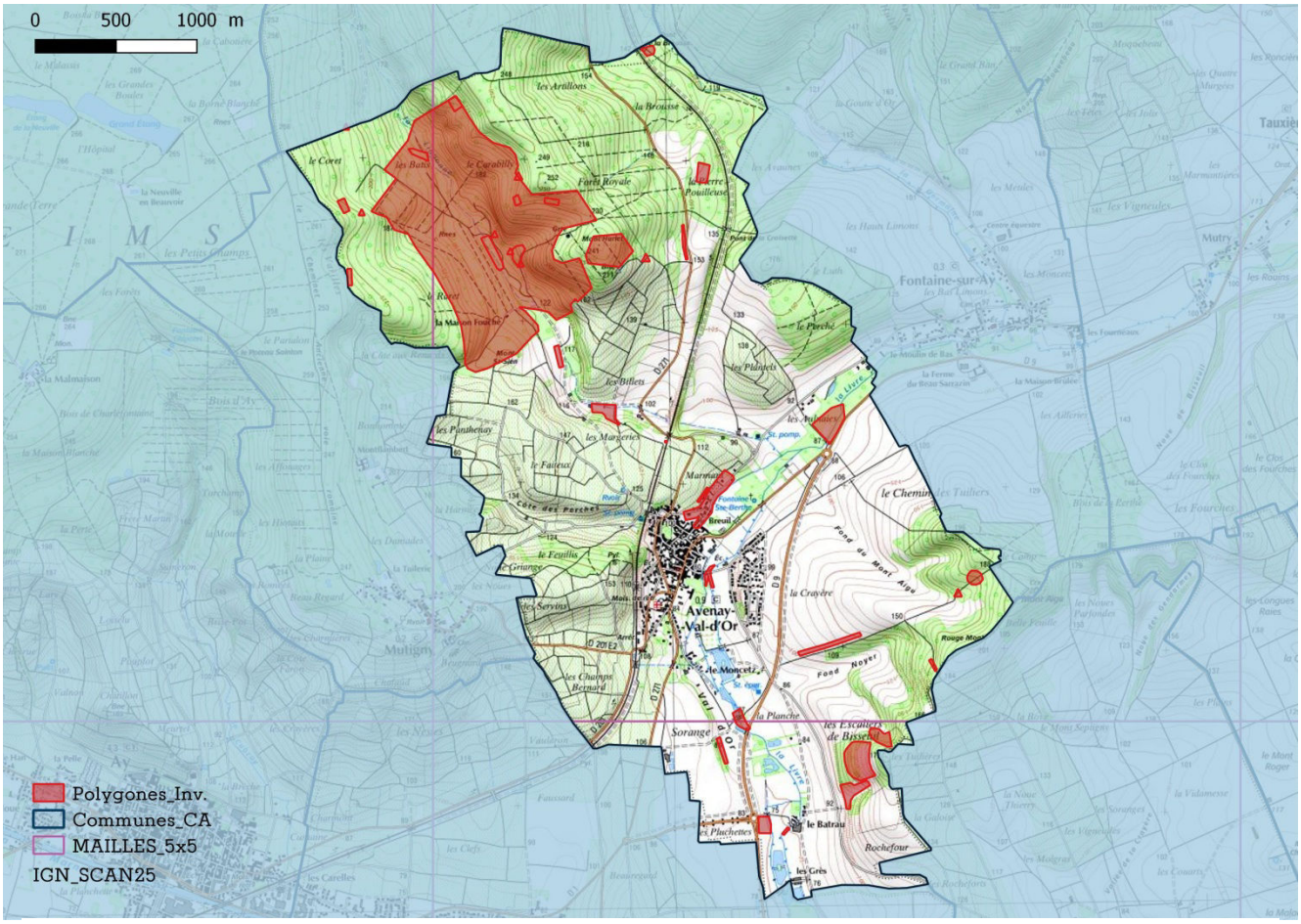
NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Quercus petraea subsp. petraea Liebl., 1784	Fagaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Quercus pubescens Willd., 1805	Fagaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Quercus robur L., 1753	Fagaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Quercus x kerneri Simkovics, 1883	Fagaceae	Plante	Ind.		NA			RR					x	
Ranunculus repens L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Reseda lutea subsp. lutea L., 1753	Resedaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Rhus typhina L., 1756	Anacardiaceae	Plante	Cult.		NA				P1				x	
Robinia pseudoacacia L., 1753	Fabaceae	Plante	Eury.		NA			C	A1				x	
Rosa arvensis Huds., 1762	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Rosa micrantha Borrer ex Sm., 1812	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Rosa spinosissima subsp. spinosissima L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		NT			RR						x
Rosa subsect. caninae (Groupe)	Rosaceae	Plante	Ind.										x	
Rubus caesius L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Rubus fruticosus agg. (Groupe)	Rosaceae	Plante	Ind.										x	
Rubus L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.											x
Rumex obtusifolius L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Sagina apetala Ard., 1763	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Salix alba L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Salix aurita L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			R						x
Salix caprea L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Salix x multinervis Döll, 1858	Salicaceae	Plante	Ind.		NA			RR						x
Salvia pratensis subsp. pratensis L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Sambucus nigra L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Saponaria officinalis L., 1753	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Scabiosa columbaria L., 1753	Dipsacaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Schedonorus arundinaceus subsp. arundinaceus (Schreb.) Dumort., 1824	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Scorzoneroides autumnalis (L.) Moench, 1794	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Scrophularia nodosa L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Sedum acre L., 1753	Crassulaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Sedum album L., 1753	Crassulaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Senecio vulgaris subsp. vulgaris L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Seseli montanum subsp. montanum L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Setaria italica subsp. viridis (L.) Thell., 1912	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Setaria verticillata (L.) P.Beauv., 1812	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Sherardia arvensis L., 1753	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Silene latifolia subsp. alba (Mill.) Greuter & Burdet, 1982	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Silene vulgaris subsp. vulgaris (Moench) Garcke, 1869	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Sisymbrium officinale (L.) Scop., 1772	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Solanum dulcamara L., 1753	Solanaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Solidago virgaurea subsp. virgaurea L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Sonchus arvensis subsp. arvensis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Sonchus asper subsp. asper (L.) Hill, 1769	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Sonchus oleraceus L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Sorbus aria (L.) Crantz, 1763	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Sorbus aucuparia subsp. aucuparia L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Sorbus remensis Cornier, 2009	Rosaceae	Plante	Ind.		VU			RRR					x	
Sorbus torminalis (L.) Crantz, 1763	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			C				x		
Sphagnum inundatum Russow, 1894	Sphagnaceae	Bryo.	Ind.											x
Sphagnum palustre L., 1753	Sphagnaceae	Bryo.	Ind.											x
Stachys recta subsp. recta L., 1767	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Stellaria media (L.) Vill., 1789	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Succisa pratensis Moench, 1794	Dipsacaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Symphytum officinale subsp. officinale L., 1753	Boraginaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Taraxacum ruderalia (Groupe)	Asteraceae	Plante	Ind.										x	
Teucrium chamaedrys L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Teucrium montanum L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Teucrium scorodonia L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Thymus drucei Ronniger, 1924	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Torilis arvensis (Huds.) Link, 1821	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Trifolium campestre Schreb., 1804	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Trifolium dubium Sibth., 1794	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Trifolium fragiferum L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Trifolium pratense L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Trifolium repens L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Tripleurospermum inodorum (L.) Sch.Bip., 1844	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Tussilago farfara L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Typha latifolia L., 1753	Typhaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Ulmus minor Mill., 1768	Ulmaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Urtica dioica L., 1753	Urticaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Vaccinium myrtillus L., 1753	Ericaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Valerianella dentata f. dentata	Valerianaceae	Plante	Ind.		DD			R?		x				
Valerianella dentata f. rimosa (Bastard) Devesa, J.López & R.Gonzalo, 2005	Valerianaceae	Plante	Ind.		NT			RR		x				
Verbascum lychnitis L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			R		x				
Verbascum nigrum subsp. nigrum L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			AR		x				
Verbena officinalis L., 1753	Verbenaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Veronica beccabunga subsp. beccabunga L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Veronica scheereri (J.-P.Brandt) Holub, 1973	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		EN			RRR		x				
Viburnum lantana L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Vicia cracca L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Vicia sativa L., 1753	Fabaceae	Plante	Cult.		NA					x				
Viola hirta L., 1753	Violaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Viola odorata L., 1753	Violaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	

AVENAY-VAL-D'OR. Profil de la diversité floristique communale



Répartition des relevés au sein du territoire communal

Statistiques communales générales

Relevés	Données	Taxons	Espèces
110	1054	449	441
Moyennes des communes ABC			
40	576	313	307

Type	Données	Taxons	Espèces
Plantes	1050	445	437
Bryophytes	4	4	4
Characées	0	0	0

Obsolescence des observations : nb de taxons selon leur dernière date d'observation

<1925	1925-1991	1991-2000	2001-2010	>2010
26	0	25	227	167
Moyennes des communes ABC				
10	0	14	205	84

Surface inventoriée (après 2000) par rapport à la surface communale

Surface territoire (km²)	Surface inventoriée	Pourcentage
12,43	2,15	1,7%

Répartition des observations sur le territoire

Bonne	Moyenne	Insuffisante

Pourcentage d'observations de la flore vasculaire par grands types de milieux et comparaison avec la flore régionale

Zones humides	Prairies	Pelouses, ourlets calcicoles	Pelouses, landes, ourlets acidiphiles	Forêts Lisières	Cultures Friches	Eaux courantes Eaux stagnantes	Rochers Éboulis
65	0	299	0	306	364	2	1
6%	0%	29%	0%	29%	35%	0%	0%
Répartition de la flore régionale par grands types de milieux							
25%	17%	17%	6%	20%	32%	3%	3%

Synthèse des observations d'espèces patrimoniales :
taxons menacés et / ou à statut de protection (national ou régional)
LRR : Liste rouge UICN de Champagne-Ardenne (CR, en danger critique / EN, en danger / VU, vulnérable / NT, quasi-menacé) / PN, Protection nationale / PR, Protection régionale / Dern. obs., Dernière année d'observation.

NOM_SCIENTIFIQUE	LRR	PN	PR	Dern_obs
Adonis annua L., 1753	CR			1910
Anemone sylvestris L., 1753	CR	x		1997
Aristolochia clematitis L., 1753	EN			1886
Aster amellus L., 1753	NT	x		1999
Cephalanthera longifolia (L.) Fritsch, 1888	LC		x	1999
Cephalanthera rubra (L.) Rich., 1817	EN		x	2009
Delphinium consolida subsp. consolida L., 1753	EN			2009
Epipactis microphylla (Ehrh.) Sw., 1800	VU			2006
Epipactis muelleri Godfery, 1921	VU			2015
Epipactis purpurata Sm., 1828	VU			2009

NOM_SCIENTIFIQUE	LRR	PN	PR	Dern_obs
Erucastrum supinum (L.) Al-Shehbaz & Warwick, 2003	NT	x		1997
Gentiana cruciata L., 1753	EN			1902
Jacobaea erratica (Bertol.) Fourr., 1868	VU			2015
Legousia speculum-veneris (L.) Chaix, 1785	EN			2009
Limodorum abortivum (L.) Sw., 1799	EN			1999
Linum leonii F.W.Schultz, 1838	VU		x	1997
Neslia paniculata subsp. thracica (Velen.) Bornm., 1894	CR			1910
Ophrys aranifera subsp. aranifera Huds., 1778	EN			1910
Orchis simia Lam., 1779	EN		x	1910
Orobanche caryophyllacea Sm., 1798	EN			1910
Prunella laciniata (L.) L., 1763	VU			1910
Sorbus latifolia (Lam.) Pers., 1806	LC	x		2009
Veronica teucrium L., 1762	CR			1910
Viola rupestris F.W.Schmidt, 1791	VU		x	1902

Synthèse des observations d'espèces exogènes envahissantes :
Statut, (voir légende des codes en annexe) / *Dern. obs., Dernière année d'observation.*

NOM_SCIENTIFIQUE	Statut	Dern. obs.
Robinia pseudoacacia L., 1753	A1	2009

Recommandations pour l'amélioration des connaissances de la flore du territoire communal :

Enrichir les connaissances de la flore vasculaire par un échantillonnage des milieux les moins prospectés de la commune.

Réaliser l'inventaire bryologique de la commune, au minimum des habitats a priori les plus riches et les plus typiques.

Réaliser l'inventaire des characées de la commune, au minimum des localités les plus propices.

Recommandations pour la conservation des espèces rares et menacées

Réaliser un bilan stationnel des espèces CR

En fonction des données bibliographiques et de leur localisation, rechercher les espèces non revues récemment (*Anemone sylvestris*).

Repérer et réaliser une caractérisation des enjeux de conservation des stations regroupant plusieurs espèces patrimoniales (hotspot).

AVENAY-VAL-D'OR. Liste des taxons observés

NOM_TAXON : Nom scientifique / FAMILLE / TYPE : groupe taxonomique du taxon : plante vasculaire, bryophytes au sens large, characées / IND : statut d'indigénat (Ind., Indigène, Eury., Eury., Sténo., Sténo., Acc., Accidentel, Cult., Planté - Cultivé) / LR : liste rouge nationale / LRR : liste rouge de Champagne-Ardenne / PN : protégé sur le territoire national / PR : protégée en Champagne-Ardenne / RAR. : Catégorie de rareté (E, exceptionnel, RRR, extrêmement rare, RR, très rare, R, rare, AR, assez rare, C, commun, AC, assez commun, CC, très commun, CCC extrêmement commun) / INV., Statut invasive (voir en annexe) / <1925 : dernière observation avant 1925 / 25-90, dernière observation entre 1925 et 1990 / 91-00, dernière observation entre 1991 et 2000 / 01-10, dernière observation entre 2001 et 2010 / >2010, dernière observation après 2010.

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Acer campestre L., 1753	Sapindaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Acer platanoides L., 1753	Sapindaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Acer pseudoplatanus L., 1753	Sapindaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Achillea millefolium L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Adonis annua L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		CR			RRR		x				
Adoxa moschatellina L., 1753	Adoxaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Agrimonia eupatoria L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Agrostis capillaris L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Agrostis stolonifera L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Alliaria petiolata (M.Bieb.) Cavara & Grande, 1913	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Allium sphaerocephalon subsp. sphaerocephalon L., 1753	Amaryllidaceae	Plante	Ind.		NT			RR					x	
Allium ursinum L., 1753	Amaryllidaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Alnus glutinosa (L.) Gaertn., 1790	Betulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Alopecurus myosuroides subsp. myosuroides Huds., 1762	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Anacamptis pyramidalis (L.) Rich., 1817	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	LC			AR					x	
Anemone nemorosa L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Anemone pulsatilla subsp. pulsatilla L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		NT			R					x	
Anemone sylvestris L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		CR	PN		RRR				x		

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Angelica sylvestris subsp. sylvestris L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Anisantha sterilis (L.) Nevski, 1934	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Anthericum ramosum L., 1753	Asparagaceae	Plante	Ind.		NT			R						x
Anthoxanthum odoratum L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Anthyllis vulneraria L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Arctium lappa L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Arenaria serpyllifolia L., 1753	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Aristolochia clematitis L., 1753	Aristolochiaceae	Plante	Ind.		EN			RRR					x	
Arrhenatherum elatius (L.) P.Beauv. ex J.Presl & C.Presl, 1819	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Artemisia vulgaris L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Asparagus officinalis subsp. officinalis L., 1753	Asparagaceae	Plante	Sténo.		NA			AR?					x	
Asperula cynanchica L., 1753	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Asplenium trichomanes L., 1753	Aspleniaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Aster amellus L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		NT	PN		RR				x		
Athyrium filix-femina (L.) Roth, 1799	Athyriaceae	Plante	Ind.		LC			C				x		
Avena fatua L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Avenella flexuosa subsp. flexuosa (L.) Drejer, 1838	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Bellis perennis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Berberis vulgaris L., 1753	Berberidaceae	Plante	Ind.		NT			RR					x	
Berula erecta (Huds.) Coville, 1893	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Betula pendula Roth, 1788	Betulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Blackstonia perfoliata subsp. perfoliata (L.) Huds., 1762	Gentianaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Brachypodium rupestre subsp. rupestre (Host) Roem. & Schult., 1817	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC?						x
Brachypodium sylvaticum (Huds.) P.Beauv., 1812	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Briza media subsp. media L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Bromopsis erecta subsp. erecta (Huds.) Fourr., 1869	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C						x

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Bromus arvensis L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AR		x				
Bromus hordeaceus L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Bryonia cretica subsp. dioica (Jacq.) Tutin, 1968	Cucurbitaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Bunias orientalis L., 1753	Brassicaceae	Plante	Eury.		NA			R					x	
Bupleurum falcatum subsp. falcatum L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Calamagrostis epigejos subsp. epigejos (L.) Roth, 1788	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Calepina irregularis (Asso) Thell., 1905	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			RR		x				
Calluna vulgaris (L.) Hull, 1808	Ericaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Caltha palustris subsp. palustris L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			AC?					x	
Campanula rotundifolia subsp. rotundifolia L., 1753	Campanulaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Campanula trachelium subsp. trachelium L., 1753	Campanulaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Capsella bursa-pastoris (L.) Medik., 1792	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Cardamine hirsuta L., 1753	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Cardamine impatiens L., 1753	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			RR						x
Carduus crispus L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Carex demissa Vahl ex Hartm., 1808	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			RR				x		
Carex digitata L., 1753	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Carex flacca subsp. flacca Schreb., 1771	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			CCC?						x
Carex paniculata subsp. paniculata L., 1755	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			AR				x		
Carex pendula Huds., 1762	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Carex pilulifera subsp. pilulifera L., 1753	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Carex remota L., 1755	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Carex sylvatica subsp. sylvatica Huds., 1762	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Carlina vulgaris L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Carpinus betulus L., 1753	Betulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Castanea sativa Mill., 1768	Fagaceae	Plante	Eury.		NA			AR						x
Catapodium rigidum (L.) C.E.Hubb., 1953	Poaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Cedrus libani A.Rich., 1823	Pinaceae	Plante	Cult.		NA					x				
Centaurea jacea subsp. timbalii (Martrin-Donos) Braun-Blanq., 1952	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Centaurea scabiosa subsp. scabiosa L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Centaurium erythraea subsp. erythraea Rafn, 1800	Gentianaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Centaurium pulchellum (Sw.) Druce, 1898	Gentianaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Cephalanthera damasonium (Mill.) Druce, 1906	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	LC			R					x	
Cephalanthera longifolia (L.) Fritsch, 1888	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	LC		PR	RR				x		
Cephalanthera rubra (L.) Rich., 1817	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	EN		PR	RR					x	
Cerastium fontanum subsp. vulgare (Hartm.) Greuter & Burdet, 1982	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Cerastium glomeratum Thuill., 1799	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Chaenorrhinum minus subsp. minus (L.) Lange, 1870	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Chaerophyllum temulum L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Chelidonium majus subsp. majus L., 1753	Papaveraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Chenopodiastrum hybridum (L.) S.Fuentes, Uotila & Borsch, 2012	Chenopodiaceae	Plante	Ind.		LC			R		x				
Chenopodium album L., 1753	Amaranthaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Circaea lutetiana L., 1753	Onagraceae	Plante	Ind.		LC			CC				x		
Cirsium acaulon (L.) Scop., 1769	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Cirsium arvense (L.) Scop., 1772	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Cirsium oleraceum (L.) Scop., 1769	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Cirsium palustre (L.) Scop., 1772	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Cirsium vulgare subsp. vulgare (Savi) Ten., 1838	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC?					x	
Clematis vitalba L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Clinopodium vulgare L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Colchicum autumnale L., 1753	Colchicaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Colutea arborescens L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		DD			RR					x	
Convallaria majalis L., 1753	Asparagaceae	Plante	Ind.		LC			C						x

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Convolvulus arvensis L., 1753	Convolvulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Convolvulus sepium L., 1753	Convolvulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Cornus mas L., 1753	Cornaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Cornus sanguinea L., 1753	Cornaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Cornus sanguinea subsp. sanguinea L., 1753	Cornaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Coronilla minima subsp. minima L., 1756	Fabaceae	Plante	Ind.		NT			RR						x
Coronilla varia L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Corylus avellana L., 1753	Betulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Crataegus germanica (L.) Kuntze, 1891	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			R						x
Crataegus laevigata (Poir.) DC., 1825	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Crataegus monogyna Jacq., 1775	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Crepis capillaris (L.) Wallr., 1840	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Cyanus segetum Hill, 1762	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Cymbalaria muralis G.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1800	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Cynoglossum officinale L., 1753	Boraginaceae	Plante	Ind.		LC			RR		x				
Cytisus decumbens (Durande) Spach, 1845	Fabaceae	Plante	Ind.		NT			R					x	
Cytisus lotoides Pourr., 1788	Fabaceae	Plante	Ind.		NT			RR					x	
Cytisus scoparius (L.) Link, 1822	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Dactylis glomerata L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Dactylorhiza fuchsii (Druce) Soó, 1962	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	NT			RR						x
Dactylorhiza maculata subsp. maculata (L.) Soó, 1962	Orchidaceae	Plante	Ind.		DD			?		x				
Daphne mezereum L., 1753	Thymelaeaceae	Plante	Ind.		LC			AR						
Daucus carota subsp. carota L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Delphinium consolida subsp. consolida L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		EN			RR					x	
Digitalis lutea L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		NT			R					x	
Digitaria sanguinalis (L.) Scop., 1771	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Dioscorea communis (L.) Caddick & Wilkin, 2002	Dioscoreaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Dipsacus fullonum L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Dryopteris dilatata (Hoffm.) A.Gray, 1848	Dryopteridaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Dryopteris filix-mas (L.) Schott, 1834	Dryopteridaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Echium vulgare L., 1753	Boraginaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Elymus caninus (L.) L., 1755	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Epilobium angustifolium subsp. angustifolium L., 1753	Onagraceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Epilobium hirsutum L., 1753	Onagraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Epilobium montanum L., 1753	Onagraceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Epilobium parviflorum Schreb., 1771	Onagraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Epilobium tetragonum L., 1753	Onagraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Epipactis atrorubens (Hoffm.) Besser, 1809	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	LC			R					x	
Epipactis helleborine (L.) Crantz, 1769	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	LC			C						
Epipactis microphylla (Ehrh.) Sw., 1800	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	VU			RRR					x	
Epipactis muelleri Godfery, 1921	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	VU			RR						x
Epipactis purpurata Sm., 1828	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	VU			RR					x	
Erigeron annuus (L.) Desf., 1804	Asteraceae	Plante	Eury.		NA			CC						x
Erodium cicutarium (L.) L'Hér., 1789	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Erucastrum supinum (L.) Al-Shehbaz & Warwick, 2003	Brassicaceae	Plante	Ind.	LC	NT	PN		R				x		
Eryngium campestre L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Euonymus europaeus L., 1753	Celastraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Eupatorium cannabinum L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Euphorbia amygdaloides L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Euphorbia cyparissias L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Euphorbia exigua L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Euphorbia helioscopia subsp. helioscopia L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Euphorbia lathyris L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Eury.		NA			C					x	
Euphorbia platyphyllos L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Fagus sylvatica L., 1753	Fagaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Fallopia convolvulus (L.) Á.Löve, 1970	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Festuca heterophylla Lam., 1779	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Festuca lemanii Bastard, 1809	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Festuca rubra (Groupe)	Poaceae	Plante	Ind.		NA			CC					x	
Filipendula ulmaria (L.) Maxim., 1879	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Fragaria vesca L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Frangula alnus Mill., 1768	Rhamnaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Fraxinus excelsior L., 1753	Oleaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Fumaria officinalis L., 1753	Papaveraceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Fumaria parviflora Lam., 1788	Papaveraceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Galeopsis tetrahit L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Galium album Mill., 1768	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Galium aparine L., 1753	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Galium fleurotii Jord., 1849	Rubiaceae	Plante	Ind.	LC	NT			R						x
Galium odoratum (L.) Scop., 1771	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Galium pumilum Murray, 1770	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			R						x
Galium verum L., 1753	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Genista pilosa L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Genista tinctoria L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Gentiana cruciata L., 1753	Gentianaceae	Plante	Ind.		EN			RR		x				
Gentianella germanica (Willd.) Börner, 1912	Gentianaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Geranium columbinum L., 1753	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Geranium dissectum L., 1755	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Geranium molle L., 1753	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Geranium pusillum L., 1759	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Geranium pyrenaicum subsp. pyrenaicum Burm.f., 1759	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Geranium robertianum L., 1753	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Geranium rotundifolium L., 1753	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Geum urbanum L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Glechoma hederacea L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Glyceria fluitans (L.) R.Br., 1810	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C				x		
Gymnadenia conopsea (L.) R.Br., 1813	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	LC			AR						x
Hedera helix L., 1753	Araliaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Helianthemum nummularium subsp. obscurum (Čelak.) Holub, 1964	Cistaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Helleborus foetidus L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Heracleum sphondylium subsp. sphondylium L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Hieracium lachenalii Suter, 1802	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Hieracium maculatum Schrank, 1789	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			RR					x	
Hieracium umbellatum L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Himantoglossum hircinum (L.) Spreng., 1826	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	LC			AR					x	
Hippocrepis comosa L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Hordeum murinum L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Humulus lupulus L., 1753	Cannabaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Hypericum hirsutum L., 1753	Hypericaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Hypericum perforatum L., 1753	Hypericaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Hypericum pulchrum L., 1753	Hypericaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Iberis amara L., 1753	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Ilex aquifolium L., 1753	Aquifoliaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Inula conyza DC., 1836	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Iris foetidissima L., 1753	Iridaceae	Plante	Ind.		LC			RR						x
Iris pseudacorus L., 1753	Iridaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Jacobaea erratica (Bertol.) Fourr., 1868	Asteraceae	Plante	Ind.		VU			RRR						x

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Jacobaea erucifolia subsp. erucifolia (L.) G.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1801	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Jacobaea vulgaris subsp. vulgaris Gaertn., 1791	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Juglans regia L., 1753	Juglandaceae	Plante	Eury.		NA			CC					x	
Juncus conglomeratus L., 1753	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			AC				x		
Juncus effusus L., 1753	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Juncus inflexus L., 1753	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			CC				x		
Juncus tenuis Willd., 1799	Juncaceae	Plante	Eury.		NA			AR						x
Juniperus communis subsp. communis L., 1753	Cupressaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Kickxia spuria (L.) Dumort., 1827	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Knautia arvensis (L.) Coult., 1828	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Koeleria pyramidata (Groupe)	Poaceae	Plante	Ind.					AC					x	
Koeleria pyramidata subsp. pyramidata (Lam.) P.Beauv., 1812	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Laburnum anagyroides Medik., 1787	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Lactuca muralis (L.) Gaertn., 1791	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Lactuca serriola L., 1756	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Lactuca virosa L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			RR					x	
Lamium album L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Lamium amplexicaule L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Lamium galeobdolon (L.) L., 1759	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC				x		
Lamium galeobdolon subsp. montanum (Pers.) Hayek, 1929	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Lapsana communis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Larix decidua Mill., 1768	Pinaceae	Plante	Cult.		NA							x		
Lathraea squamaria L., 1753	Orobanchaceae	Plante	Ind.		NT			RR					x	
Lathyrus aphaca L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			R		x				
Lathyrus pratensis L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Lathyrus tuberosus L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Legousia speculum-veneris (L.) Chaix, 1785	Campanulaceae	Plante	Ind.		EN			RR					x	
Lemna minor L., 1753	Araceae	Plante	Ind.		LC			C				x		
Lemna minuta Kunth, 1816	Araceae	Plante	Sténo.		NA			RR				x		
Leontodon hispidus L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Leontodon hispidus subsp. hispidus L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Leucanthemum ircutianum DC., 1838	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC?						x
Leucanthemum vulgare Lam., 1779	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			?						x
Leucobryum glaucum (Hedw.) Ångstr., 1845	Leucobryaceae	Bryo.	Ind.											x
Ligustrum vulgare L., 1753	Oleaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Limodorum abortivum (L.) Sw., 1799	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	EN			RR				x		
Linaria repens (L.) Mill., 1768	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Linum catharticum L., 1753	Linaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Linum leonii F.W.Schultz, 1838	Linaceae	Plante	Ind.		VU		PR	R				x		
Linum tenuifolium L., 1753	Linaceae	Plante	Ind.		NT			AR						x
Lolium perenne L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Loncomelos pyrenaicus subsp. pyrenaicus (L.) Hrouda, 1988	Hyacinthaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Lonicera periclymenum subsp. periclymenum L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Lonicera xylosteum L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Lotus corniculatus L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Lotus maritimus L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			R						x
Luzula campestris subsp. campestris (L.) DC., 1805	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Luzula pilosa (L.) Willd., 1809	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			AC				x		
Luzula sylvatica subsp. sylvatica (Huds.) Gaudin, 1811	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			AR?						x
Lycopus europaeus L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Lysimachia arvensis subsp. arvensis (L.) U.Manns & Anderb., 2009	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Lysimachia foemina (Mill.) U.Manns & Anderb., 2009	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Lythrum salicaria L., 1753	Lythraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Malva neglecta Wallr., 1824	Malvaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Malva sylvestris L., 1753	Malvaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Matricaria chamomilla L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Medicago lupulina L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Medicago sativa L., 1753	Fabaceae	Plante	Cult.		NA								x	
Melampyrum arvense L., 1753	Orobanchaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Melica uniflora Retz., 1779	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Melilotus albus Medik., 1787	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Melittis melissophyllum subsp. melissophyllum L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			R						x
Mentha arvensis L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Mentha suaveolens subsp. suaveolens Ehrh., 1792	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			AR?					x	
Mercurialis annua L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Mercurialis perennis L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Milium effusum L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Moehringia trinervia (L.) Clairv., 1811	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Molinia caerulea (L.) Moench, 1794	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AC				x		
Myosotis arvensis (L.) Hill, 1764	Boraginaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Myosotis scorpioides L., 1753	Boraginaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Nasturtium officinale W.T.Aiton, 1812	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Neottia nidus-avis (L.) Rich., 1817	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	LC			AC					x	
Neslia paniculata subsp. thracica (Velen.) Bornm., 1894	Brassicaceae	Plante	Ind.		CR			RRR		x				
Odontites vernus (Bellardi) Dumort., 1827	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Odontites vernus subsp. serotinus (Coss. & Germ.) Corb., 1894	Orobanchaceae	Plante	Ind.		LC			C?					x	
Ononis natrix L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Ononis spinosa L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Ononis spinosa subsp. maritima (Dumort. ex Piré) P.Fourn., 1937	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC?						x

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Ophrys apifera Huds., 1762	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	LC			R		x				
Ophrys aranifera subsp. aranifera Huds., 1778	Orchidaceae	Plante	Ind.		EN			RR		x				
Orchis anthropophora (L.) All., 1785	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	LC			R		x				
Orchis militaris L., 1753	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	NT			R		x				
Orchis purpurea Huds., 1762	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	LC			AR						x
Orchis simia Lam., 1779	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	EN		PR	RRR		x				
Origanum vulgare subsp. vulgare L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Orobanche amethystea Thuill., 1799	Orobanchaceae	Plante	Ind.		NT			RR		x				
Orobanche caryophyllacea Sm., 1798	Orobanchaceae	Plante	Ind.		EN			RR		x				
Orobanche picridis F.W.Schultz, 1830	Orobanchaceae	Plante	Ind.		NT			RR		x				
Oxalis acetosella L., 1753	Oxalidaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Papaver dubium L., 1753	Papaveraceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Papaver rhoeas L., 1753	Papaveraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Parietaria judaica L., 1756	Urticaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Parietaria officinalis L., 1753	Urticaceae	Plante	Ind.		LC			RR		x				
Paris quadrifolia L., 1753	Melanthiaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Pastinaca sativa L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Persicaria hydropiper (L.) Spach, 1841	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Persicaria lapathifolia (L.) Delarbre, 1800	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Phalaris arundinacea L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Phleum nodosum L., 1759	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Phragmites australis (Cav.) Trin. ex Steud., 1840	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C				x		
Phyteuma spicatum L., 1753	Campanulaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Picea abies (L.) H.Karst., 1881	Pinaceae	Plante	Cult.		NA								x	
Picris hieracioides subsp. hieracioides L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Pilosella officinarum F.W.Schultz & Sch.Bip., 1862	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Pimpinella saxifraga subsp. saxifraga L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Pinus sylvestris L., 1753	Pinaceae	Plante	Eury.		NA			CC						x
Plantago lanceolata L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Plantago major L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Platanthera bifolia (L.) Rich., 1817	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	LC			AR						x
Platanthera chlorantha (Custer) Rchb., 1828	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	LC			AR		x				
Poa annua subsp. annua L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Poa compressa L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Poa nemoralis subsp. nemoralis L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Poa trivialis L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Polygonatum multiflorum (L.) All., 1785	Asparagaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Polygonatum odoratum (Mill.) Druce, 1906	Asparagaceae	Plante	Ind.		NT			R						x
Polygonum aviculare L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Polypodium vulgare (Groupe)	Polypodiaceae	Plante	Ind.											x
Polytrichum formosum Hedw., 1801	Polytrichaceae	Bryo.	Ind.									x		
Populus tremula L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Potentilla reptans L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Potentilla sterilis (L.) Garcke, 1856	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Poterium sanguisorba L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Primula elatior subsp. elatior (L.) Hill, 1765	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Primula veris L., 1753	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Prunella laciniata (L.) L., 1763	Lamiaceae	Plante	Ind.		VU			R		x				
Prunella vulgaris L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Prunus avium (L.) L., 1755	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Prunus mahaleb L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Prunus spinosa L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Pteridium aquilinum subsp. aquilinum (L.) Kuhn, 1879	Dennstaedtiaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Pyrola rotundifolia L., 1753	Ericaceae	Plante	Ind.		LC			RR						

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Quercus petraea subsp. petraea Liebl., 1784	Fagaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Quercus pubescens Willd., 1805	Fagaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Quercus robur L., 1753	Fagaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Quercus x streimeri Heuff. ex Freyn, 1878	Fagaceae	Plante	Ind.		NA			RR					x	
Ranunculus bulbosus L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Ranunculus repens L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Ranunculus sardous Crantz, 1763	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			RR						x
Reseda lutea subsp. lutea L., 1753	Resedaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Reseda phyteuma L., 1753	Resedaceae	Plante	Ind.		NT			R					x	
Rhamnus cathartica L., 1753	Rhamnaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Rhinanthus alectorolophus (Scop.) Pollich, 1777	Orobanchaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Ribes rubrum L., 1753	Grossulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC				x		
Ribes uva-crispa L., 1753	Grossulariaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Robinia pseudoacacia L., 1753	Fabaceae	Plante	Eury.		NA			C	5				x	
Rorippa amphibia (L.) Besser, 1821	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Rosa arvensis Huds., 1762	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Rosa micrantha Borrer ex Sm., 1812	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			R						x
Rosa subsect. caninae (Groupe)	Rosaceae	Plante	Ind.										x	
Rubus fruticosus agg. (Groupe)	Rosaceae	Plante	Ind.										x	
Rubus idaeus subsp. idaeus L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Rubus L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.											x
Rumex acetosa subsp. acetosa L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Rumex crispus L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Rumex obtusifolius L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Rumex sanguineus L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Salix alba L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CC				x		
Salix caprea L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	

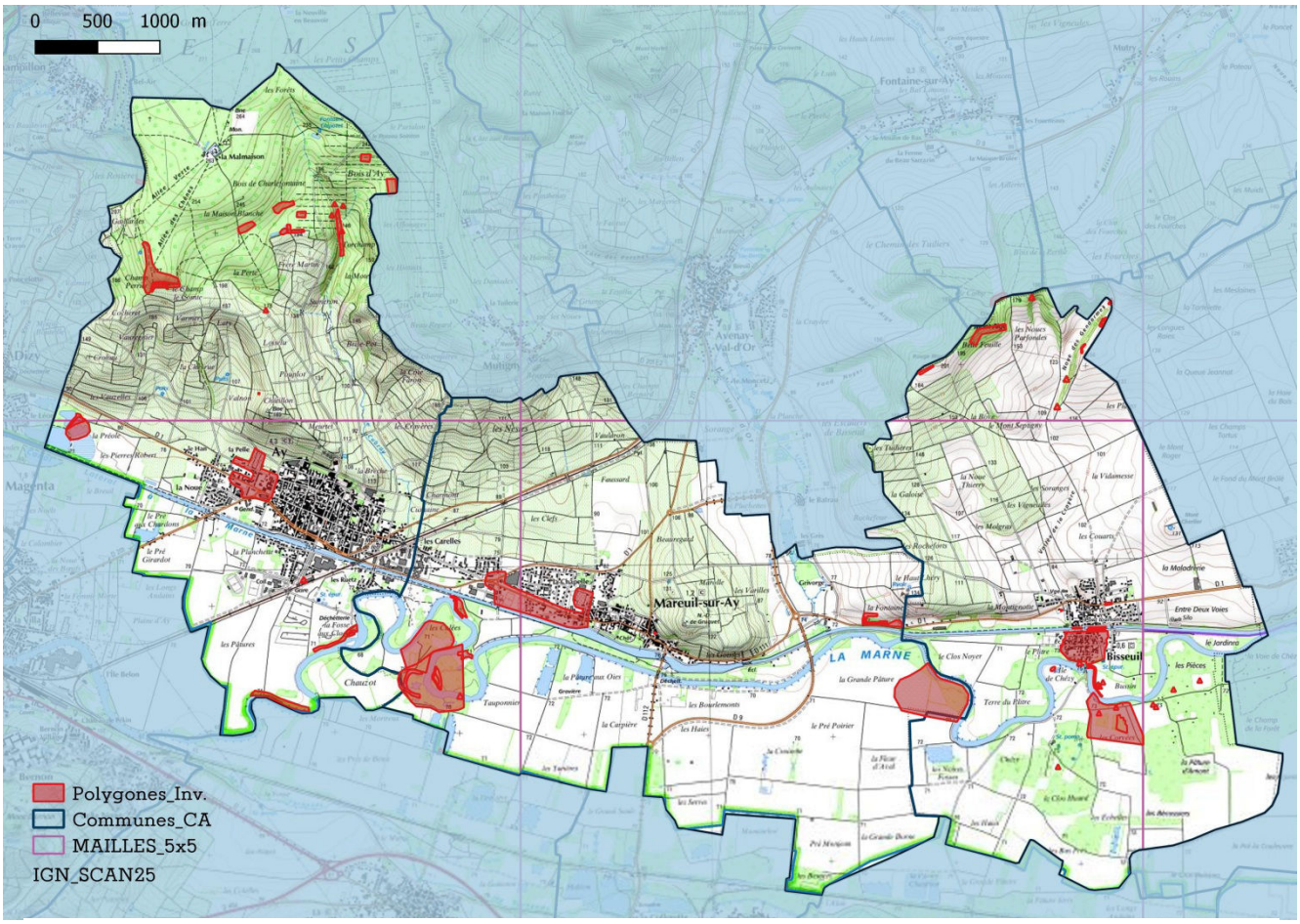
NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Salix fragilis L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			AR				x		
Sambucus ebulus L., 1753	Adoxaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Sambucus nigra L., 1753	Adoxaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Sanicula europaea L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			R						x
Saxifraga tridactylites L., 1753	Saxifragaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Scabiosa columbaria L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Schedonorus arundinaceus subsp. arundinaceus (Schreb.) Dumort., 1824	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Schedonorus giganteus (L.) Holub, 1998	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Scirpus sylvaticus L., 1753	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Scrophularia auriculata subsp. auriculata L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Scrophularia nodosa L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Sedum acre L., 1753	Crassulaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Sedum rupestre L., 1753	Crassulaceae	Plante	Ind.		LC			AC		x				
Seligeria calcarea (Hedw.) Bruch & Schimp., 1849	Seligeriaceae	Bryo.	Ind.											x
Senecio ovatus subsp. ovatus (G.Gaertn., B.Mey. & Scherb.) Willd., 1803	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			R						x
Senecio sylvaticus L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			RR						x
Senecio vulgaris subsp. vulgaris L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Seseli montanum subsp. montanum L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Sherardia arvensis L., 1753	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Silene latifolia subsp. alba (Mill.) Greuter & Burdet, 1982	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Silene vulgaris subsp. vulgaris (Moench) Garcke, 1869	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Sinapis arvensis subsp. arvensis L., 1753	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Sisymbrium officinale (L.) Scop., 1772	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Solidago virgaurea subsp. virgaurea L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Sonchus arvensis subsp. arvensis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Sonchus asper subsp. asper (L.) Hill, 1769	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Sonchus oleraceus L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Sorbus aria (L.) Crantz, 1763	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Sorbus aucuparia subsp. aucuparia L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Sorbus domestica L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			RR					x	
Sorbus latifolia (Lam.) Pers., 1806	Rosaceae	Plante	Ind.		LC	PN		RR					x	
Sorbus torminalis (L.) Crantz, 1763	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Sorbus x tomentella Gand., 1875	Rosaceae	Plante	Ind.		NA			RR						x
Stachys recta subsp. recta L., 1767	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Stachys sylvatica L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Stellaria holostea L., 1753	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Stellaria media (L.) Vill., 1789	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Succisa pratensis Moench, 1794	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Symphytum officinale subsp. officinale L., 1753	Boraginaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Tanacetum vulgare L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Taraxacum ruderalia (Groupe)	Asteraceae	Plante	Ind.										x	
Teucrium botrys L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Teucrium chamaedrys L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Teucrium montanum L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Teucrium scorodonia L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Thesium humifusum DC., 1815	Santalaceae	Plante	Ind.		NT			R		x				
Thymus drucei Ronniger, 1924	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Tilia platyphyllos Scop., 1771	Malvaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Torilis arvensis (Huds.) Link, 1821	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Torilis japonica subsp. japonica (Houtt.) DC., 1830	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Tortella squarrosa (Brid.) Limpr., 1888	Pottiaceae	Bryo.	Ind.											x
Tragopogon pratensis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Trifolium aureum Pollich, 1777	Fabaceae	Plante	Ind.		NT			RR						x

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Trifolium campestre Schreb., 1804	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Trifolium pratense L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Trifolium repens L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Trigonella officinalis (L.) Coulot & Rabaute, 2013	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Tripleurospermum inodorum (L.) Sch.Bip., 1844	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Tussilago farfara L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Typha latifolia L., 1753	Typhaceae	Plante	Ind.		LC			AC				x		
Ulmus glabra Huds., 1762	Ulmaceae	Plante	Ind.		LC			AR						
Ulmus laevis Pall., 1784	Ulmaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Ulmus minor Mill., 1768	Ulmaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Urtica dioica L., 1753	Urticaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Valeriana officinalis L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Valerianella locusta f. carinata (Loisel.) Devesa, J.López & R.Gonzalo, 2005	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			AR		x				
Verbena officinalis L., 1753	Verbenaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Veronica anagallis-aquatica L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Veronica arvensis L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Veronica beccabunga subsp. beccabunga L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Veronica officinalis L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Veronica persica Poir., 1808	Plantaginaceae	Plante	Eury.		NA			CCC					x	
Veronica teucrium L., 1762	Plantaginaceae	Plante	Ind.		CR			RRR		x				
Viburnum lantana L., 1753	Adoxaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Viburnum opulus L., 1753	Adoxaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Vicia cracca L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Vicia sativa L., 1753	Fabaceae	Plante	Cult.		NA								x	
Vicia sepium L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Vinca minor L., 1753	Apocynaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Vincetoxicum hirundinaria Medik., 1790	Apocynaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Viola arvensis Murray, 1770	Violaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Viola hirta L., 1753	Violaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Viola odorata L., 1753	Violaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Viola reichenbachiana Jord. ex Boreau, 1857	Violaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Viola rupestris F.W.Schmidt, 1791	Violaceae	Plante	Ind.		VU		PR	RR		x				

AY-CHAMPAGNE. Profil de la diversité floristique communale



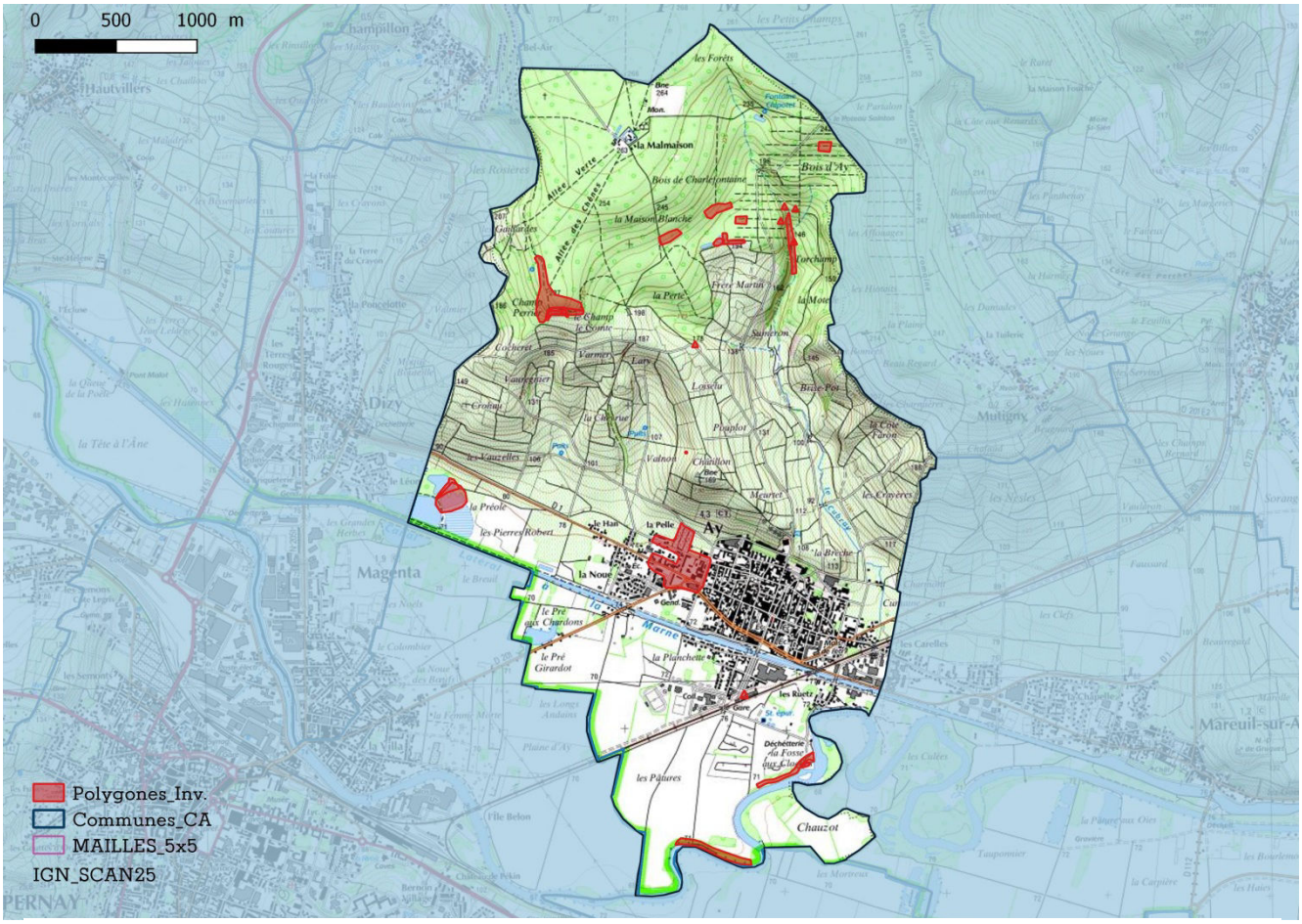
Répartition des relevés au sein du territoire communal

Statistiques communales générales

Relevés	Données	Taxons	Espèces
96	2011	599	588
Moyennes des communes ABC			
46	672	330	324

Type	Données	Taxons	Espèces
Plantes	1955	553	542
Bryophytes	56	146	46
Characées	0	0	0

AY. Profil de la diversité floristique communale



Répartition des relevés au sein du territoire communal

Statistiques communales générales

Relevés	Données	Taxons	Espèces
40	778	410	401
Moyennes des communes ABC			
40	576	313	307

Type	Données	Taxons	Espèces
Plantes	738	376	367
Bryophytes	40	34	34
Characées	0	0	0

Obsolescence des observations : nb de taxons selon leur dernière date d'observation

<1925	1925-1991	1991-2000	2001-2010	>2010
5	0	16	168	221
Moyennes des communes ABC				
10	0	14	205	84

Surface inventoriée (après 2000) par rapport à la surface communale

Surface territoire (km²)	Surface inventoriée	Pourcentage
10,62	0,19	1,8%

Répartition des observations sur le territoire

Bonne	Moyenne	Insuffisante

Pourcentage d'observations de la flore vasculaire par grands types de milieux et comparaison avec la flore régionale

Zones humides	Prairies	Pelouses, ourlets calcicoles	Pelouses, landes, ourlets acidiphiles	Forêts Lisières	Cultures Friches	Eaux courantes Eaux stagnantes	Rochers Éboulis
47	15	85	0	100	140	8	0
10%	3%	18%	0%	21%	30%	2%	0%
Répartition de la flore régionale par grands types de milieux							
25%	17%	17%	6%	20%	32%	3%	3%

Synthèse des observations d'espèces patrimoniales :
taxons menacés et / ou à statut de protection (national ou régional)
LRR : Liste rouge UICN de Champagne-Ardenne (CR, en danger critique / EN, en danger / VU, vulnérable / NT, quasi-menacé) / PN, Protection nationale / PR, Protection régionale / Dern. obs., Dernière année d'observation

NOM_SCIENTIFIQUE	LRR	PN	PR	Dern_obs
Agrostemma githago L., 1753	CR			2015
Chenopodium vulvaria L., 1753	VU			2010
Najas minor All., 1773	VU			2010
Teucrium scordium L., 1753	LC		x	1998
Vicia pisiformis L., 1753	CR		x	1884

Synthèse des observations d'espèces exogènes envahissantes :
Statut, (voir légende des codes en annexe) / *Dern. obs., Dernière année d'observation*

NOM_SCIENTIFIQUE	Statut	Dern. obs.
Berberis aquifolium Pursh, 1814	P1	2010
Buddleja davidii Franch., 1887	P1	2010
Bunias orientalis L., 1753	A2	2015
Reynoutria japonica Houtt., 1777	A1	2010
Robinia pseudoacacia L., 1753	A1	2015

Recommandations pour l'amélioration des connaissances de la flore du territoire communal :

Enrichir les connaissances de la flore vasculaire par un échantillonnage des milieux les moins prospectés de la commune. (Zones humides)

Compléter l'inventaire bryologique de la commune, au minimum des habitats a priori les plus riches et les plus typiques.

Réaliser l'inventaire des characées de la commune, au minimum des localités les plus propices.

Recommandations pour la conservation des espèces rares et menacées

Réaliser un bilan stationnel des espèces CR

En fonction des données bibliographiques et de leur localisation, rechercher les espèces non revues récemment (*Teucrium scordium*).

Repérer et réaliser une caractérisation des enjeux de conservation des stations regroupant plusieurs espèces patrimoniales (hotspot).

AY. Liste des taxons observés

NOM_TAXON : Nom scientifique / FAMILLE / TYPE : groupe taxonomique du taxon : plante vasculaire, bryophytes au sens large, characées / IND : statut d'indigénat (Ind., Indigène, Eury., Eury., Sténo., Sténo., Acc., Accidentel, Cult., Planté - Cultivé) / LR : liste rouge nationale / LRR : liste rouge de Champagne-Ardenne / PN : protégé sur le territoire national / PR : protégée en Champagne-Ardenne / RAR. : Catégorie de rareté (E, exceptionnel, RRR, extrêmement rare, RR, très rare, R, rare, AR, assez rare, C, commun, AC, assez commun, CC, très commun, CCC extrêmement commun) / INV., Statut invasive (voir en annexe) / <1925 : dernière observation avant 1925 / 25-90, dernière observation entre 1925 et 1990 / 91-00, dernière observation entre 1991 et 2000 / 01-10, dernière observation entre 2001 et 2010 / >2010, dernière observation après 2010.

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Acer campestre L., 1753	Sapindaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Acer platanoides L., 1753	Sapindaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Acer pseudoplatanus L., 1753	Sapindaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Achillea millefolium L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Adoxa moschatellina L., 1753	Adoxaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Aesculus hippocastanum L., 1753	Hippocastanaceae	Plante	Cult.		NA									x
Aethusa cynapium L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Agrimonia eupatoria L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Agrostemma githago L., 1753	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		CR			RRR						x
Agrostis gigantea Roth, 1788	Poaceae	Plante	Ind.		LC			RR						x
Agrostis stolonifera L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Ajuga reptans L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Alisma plantago-aquatica L., 1753	Alismataceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Alleniella complanata (Hedw.) S.Olsson, Enroth & D.Quandt, 2011	Neckeraceae	Bryo.	Ind.											x
Alliaria petiolata (M.Bieb.) Cavara & Grande, 1913	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Allium oleraceum L., 1753	Amaryllidaceae	Plante	Ind.		LC			AR		x				
Allium ursinum L., 1753	Amaryllidaceae	Plante	Ind.		LC			R						x
Alnus glutinosa (L.) Gaertn., 1790	Betulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Amaranthus hybridus L., 1753	Amaranthaceae	Plante	Sténo.		NA			R						x
Amaranthus retroflexus L., 1753	Amaranthaceae	Plante	Eury.		NA			C					x	
Ammi majus L., 1753	Apiaceae	Plante	Eury.		NA			AR						x
Angelica sylvestris subsp. sylvestris L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Anisantha sterilis (L.) Nevski, 1934	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Anisantha tectorum (L.) Nevski, 1934	Poaceae	Plante	Ind.		LC			RR						x
Anomodon attenuatus (Hedw.) Huebener, 1833	Anomodontaceae	Bryo.	Ind.											x
Anomodon viticulosus (Hedw.) Hook. & Taylor, 1818	Anomodontaceae	Bryo.	Ind.											x
Anthoxanthum odoratum L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Anthriscus caucalis M.Bieb., 1808	Apiaceae	Plante	Ind.		NT			RR					x	
Arabis hirsuta (L.) Scop., 1772	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Arctium lappa L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Arenaria serpyllifolia L., 1753	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Argentina anserina subsp. anserina (L.) Rydb., 1899	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC?					x	
Arrhenatherum elatius (L.) P.Beauv. ex J.Presl & C.Presl, 1819	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Artemisia vulgaris L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Arum maculatum L., 1753	Araceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Asparagus officinalis subsp. officinalis L., 1753	Asparagaceae	Plante	Sténo.		NA			AR?					x	
Asplenium trichomanes subsp. quadrivalens D.E.Mey., 1964	Aspleniaceae	Plante	Ind.		LC			C?						x
Athyrium filix-femina (L.) Roth, 1799	Athyriaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Atrichum undulatum (Hedw.) P.Beauv., 1805	Polytrichaceae	Bryo.	Ind.											x
Atriplex prostrata Boucher ex DC., 1805	Chenopodiaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Avena fatua L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Barbarea vulgaris W.T.Aiton, 1812	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Bellis perennis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Berberis aquifolium Pursh, 1814	Berberidaceae	Plante	Cult.		NA				P1				x	
Berula erecta (Huds.) Coville, 1893	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Betonica officinalis subsp. officinalis L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			AC?						x
Betula pendula Roth, 1788	Betulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Bidens tripartita subsp. tripartita L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Blackstonia perfoliata subsp. perfoliata (L.) Huds., 1762	Gentianaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Borago officinalis L., 1753	Boraginaceae	Plante	Cult.		NA									x
Brachypodium rupestre subsp. rupestre (Host) Roem. & Schult., 1817	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC?						x
Brachypodium sylvaticum (Huds.) P.Beauv., 1812	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Brachythecium rutabulum (Hedw.) Schimp., 1853	Brachytheciaceae	Bryo.	Ind.											x
Brassica napus L., 1753	Brassicaceae	Plante	Cult.		NA								x	
Briza media subsp. media L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Bromopsis erecta subsp. erecta (Huds.) Fourr., 1869	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Bromopsis inermis (Leyss.) Holub, 1973	Poaceae	Plante	Sténo.		NA			RR					x	
Bromus commutatus Schrad., 1806	Poaceae	Plante	Ind.		LC			R						x
Bromus hordeaceus subsp. hordeaceus L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC?						x
Bryonia cretica subsp. dioica (Jacq.) Tutin, 1968	Cucurbitaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Buddleja davidii Franch., 1887	Buddlejaceae	Plante	Cult.		NA				P1				x	
Buglossoides purpurocaerulea (L.) I.M.Johnst., 1954	Boraginaceae	Plante	Ind.		LC			RR						x
Bunias orientalis L., 1753	Brassicaceae	Plante	Eury.		NA			R	A2					x
Bupleurum falcatum subsp. falcatum L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Calendula officinalis L., 1753	Asteraceae	Plante	Cult.		NA									x
Campanula trachelium subsp. trachelium L., 1753	Campanulaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Campylopus flexuosus (Hedw.) Brid., 1819	Leucobryaceae	Bryo.	Ind.											x
Capsella bursa-pastoris (L.) Medik., 1792	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Capsella bursa-pastoris subsp. bursa-pastoris (L.) Medik., 1792	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			CCC?						x
Cardamine hirsuta L., 1753	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Carduus crispus L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC						x

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Carex flacca subsp. flacca Schreb., 1771	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			CCC?						x
Carex hirta L., 1753	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Carex pendula Huds., 1762	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Carex riparia Curtis, 1783	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Carex spicata Huds., 1762	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Carex sylvatica subsp. sylvatica Huds., 1762	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Carpinus betulus L., 1753	Corylaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Castanea sativa Mill., 1768	Fagaceae	Plante	Eury.		NA			AR						x
Centaurea decipiens Thuill., 1799	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Centaurea jacea (Groupe)	Asteraceae	Plante	Ind.					CCC					x	
Centaurea jacea subsp. timbalii (Martrin-Donos) Braun-Blanq., 1952	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Centaurea scabiosa subsp. scabiosa L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Centranthus ruber subsp. ruber (L.) DC., 1805	Valerianaceae	Plante	Eury.		NA			AR					x	
Chelidonium majus subsp. majus L., 1753	Papaveraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Chenopodiastrum hybridum (L.) S.Fuentes, Uotila & Borsch, 2012	Chenopodiaceae	Plante	Ind.		LC			R		x				
Chenopodium album L., 1753	Chenopodiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Chenopodium vulvaria L., 1753	Chenopodiaceae	Plante	Ind.		VU			RRR					x	
Cichorium intybus L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Circaea lutetiana L., 1753	Oenotheraceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Cirriphyllum piliferum (Hedw.) Grout, 1898	Brachytheciaceae	Bryo.	Ind.											x
Cirsium acaulon (L.) Scop., 1769	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Cirsium arvense (L.) Scop., 1772	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Cirsium palustre (L.) Scop., 1772	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Cirsium vulgare subsp. vulgare (Savi) Ten., 1838	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC?						x
Clematis vitalba L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Clematis viticella L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Sténo.		NA			RRR					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Conium maculatum L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			RR						x
Convallaria majalis L., 1753	Convallariaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Convolvulus arvensis L., 1753	Convolvulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Convolvulus sepium L., 1753	Convolvulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Cornus sanguinea L., 1753	Cornaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Cornus sanguinea subsp. sanguinea L., 1753	Cornaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Coronilla varia L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Corylus avellana L., 1753	Corylaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Crataegus germanica (L.) Kuntze, 1891	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			R		x				
Crataegus laevigata (Poir.) DC., 1825	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Crataegus monogyna Jacq., 1775	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Crepis capillaris (L.) Wallr., 1840	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Cryphaea heteromalla (Hedw.) D.Mohr, 1814	Cryphaeaceae	Bryo.	Ind.											x
Ctenidium molluscum (Hedw.) Mitt., 1869	Hylocomiaceae	Bryo.	Ind.											x
Cyanus segetum Hill, 1762	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Cymbalaria muralis G.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1800	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Cytisus scoparius (L.) Link, 1822	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Dactylis glomerata L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Daphne mezereum L., 1753	Thymelaeaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Daucus carota subsp. carota L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Dicranoweisia cirrata (Hedw.) Lindb., 1869	Rhabdoweisiaceae	Bryo.	Ind.											x
Dicranum scoparium Hedw., 1801	Dicranaceae	Bryo.	Ind.											x
Digitalis purpurea L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Dioscorea communis (L.) Caddick & Wilkin, 2002	Dioscoreaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Draba verna L., 1753	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Dryopteris carthusiana (Vill.) H.P.Fuchs, 1959	Dryopteridaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Dryopteris dilatata (Hoffm.) A.Gray, 1848	Dryopteridaceae	Plante	Ind.		LC			C						x

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Dryopteris filix-mas (L.) Schott, 1834	Dryopteridaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Echinochloa crus-galli (L.) P.Beauv., 1812	Poaceae	Plante	Eury.		NA			CC					x	
Echium vulgare L., 1753	Boraginaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Elymus caninus (L.) L., 1755	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Elytrigia repens (L.) Desv. ex Nevski, 1934	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Epilobium hirsutum L., 1753	Onagraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Epilobium parviflorum Schreb., 1771	Onagraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Epipactis helleborine (L.) Crantz, 1769	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	LC			C					x	
Equisetum arvense L., 1753	Equisetaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Equisetum telmateia Ehrh., 1783	Equisetaceae	Plante	Ind.		LC			R				x		
Eragrostis minor Host, 1809	Poaceae	Plante	Eury.		NA			AR					x	
Erigeron annuus (L.) Desf., 1804	Asteraceae	Plante	Eury.		NA			CC					x	
Erigeron canadensis L., 1753	Asteraceae	Plante	Eury.		NA			CC						x
Erodium cicutarium (L.) L'Hér., 1789	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Eryngium campestre L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Eschscholzia californica Cham., 1820	Papaveraceae	Plante	Cult.		NA									x
Euonymus europaeus L., 1753	Celastraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Eupatorium cannabinum L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Euphorbia amygdaloides L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Euphorbia cyparissias L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Euphorbia exigua L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Eurhynchium striatum (Hedw.) Schimp.	Brachytheciaceae	Bryo.	Ind.											x
Fagus sylvatica L., 1753	Fagaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Fallopia convolvulus (L.) Á.Löve, 1970	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Festuca heterophylla Lam., 1779	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Festuca lemanii Bastard, 1809	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Festuca rubra (Groupe)	Poaceae	Plante	Ind.		NA			CC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Ficaria verna subsp. verna Huds., 1762	Ranunculaceae	Plante	Ind.		DD			?						x
Filipendula ulmaria (L.) Maxim., 1879	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Fragaria vesca L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Frangula alnus Mill., 1768	Rhamnaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Fraxinus excelsior L., 1753	Oleaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Fumaria officinalis L., 1753	Papaveraceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Galeopsis tetrahit L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Galinsoga quadriradiata Ruiz & Pav., 1798	Asteraceae	Plante	Eury.		NA			AC					x	
Galium odoratum (L.) Scop., 1771	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			C				x		
Genista tinctoria L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Geranium columbinum L., 1753	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Geranium robertianum L., 1753	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Geranium rotundifolium L., 1753	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Geum urbanum L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Glechoma hederacea L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Globularia bisnagarica L., 1753	Globulariaceae	Plante	Ind.		NT			R						x
Glyceria fluitans (L.) R.Br., 1810	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Glyceria maxima (Hartm.) Holmb., 1919	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Hedera helix L., 1753	Araliaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Helminthotheca echioides (L.) Holub, 1973	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Heracleum sphondylium subsp. sphondylium L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Herzogiella seligeri (Brid.) Z.Iwats., 1970	Hypnaceae	Bryo.	Ind.											x
Hieracium lachenalii Suter, 1802	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Hippocrepis comosa L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Homalia trichomanoides (Hedw.) Brid.	Neckeraceae	Bryo.	Ind.											x
Homalothecium sericeum (Hedw.) Schimp., 1851	Brachytheciaceae	Bryo.	Ind.											x
Hordeum murinum L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Hordeum murinum subsp. murinum L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C?						x
Humulus lupulus L., 1753	Cannabaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Hypericum perforatum L., 1753	Hypericaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Hypericum pulchrum L., 1753	Hypericaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Ilex aquifolium L., 1753	Aquifoliaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Iris pseudacorus L., 1753	Iridaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Isothecium alopecuroides (Lam. ex Dubois) Isov., 1981	Lembophyllaceae	Bryo.	Ind.											x
Isothecium myosuroides Brid., 1827	Lembophyllaceae	Bryo.	Ind.											x
Jacobaea erucifolia subsp. erucifolia (L.) G.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1801	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Jacobaea paludosa subsp. angustifolia (Holub) B.Nord. & Greuter, 2006	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Jacobaea vulgaris subsp. vulgaris Gaertn., 1791	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Juglans regia L., 1753	Juglandaceae	Plante	Eury.		NA			CC					x	
Juncus effusus L., 1753	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Juncus inflexus L., 1753	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			CC				x		
Juniperus communis subsp. communis L., 1753	Cupressaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Kindbergia praelonga (Hedw.) Ochyra, 1982	Brachytheciaceae	Bryo.	Ind.											x
Knautia arvensis (L.) Coult., 1828	Dipsacaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Koeleria pyramidata (Groupe)	Poaceae	Plante	Ind.					AC					x	
Laburnum anagyroides Medik., 1787	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Lactuca serriola L., 1756	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Lamium galeobdolon (L.) L., 1759	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC				x		
Lamium galeobdolon subsp. montanum (Pers.) Hayek, 1929	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Lapsana communis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Lathyrus sylvestris L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Lejeunea cavifolia (Ehrh.) Lindb., 1871	Lejeuneaceae	Bryo.	Ind.											x
Lemna minor L., 1753	Lemnaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Lepidium didymum L., 1767	Brassicaceae	Plante	Acc.		NA								x	
Lepidium draba L., 1753	Brassicaceae	Plante	Sténo.		NA			RR						x
Lepidium ruderale L., 1753	Brassicaceae	Plante	Sténo.		NA			RR					x	
Lepidium virginicum L., 1753	Brassicaceae	Plante	Sténo.		NA			RRR						x
Leucanthemum ircutianum DC., 1838	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC?						x
Leucanthemum vulgare Lam., 1779	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			?					x	
Leucodon sciuroides (Hedw.) Schwägr., 1816	Leucodontaceae	Bryo.	Ind.											x
Ligustrum vulgare L., 1753	Oleaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Linaria vulgaris Mill., 1768	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Linaria x sepium Allman, 1843	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		NA			RRR		x				
Linum tenuifolium L., 1753	Linaceae	Plante	Ind.		NT			AR						x
Lolium perenne L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Loncomelos pyrenaicus subsp. pyrenaicus (L.) Hrouda, 1988	Hyacinthaceae	Plante	Ind.		LC			AC				x		
Lonicera periclymenum subsp. periclymenum L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Lonicera xylosteum L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Lophocolea bidentata (L.) Dumort., 1835	Lophocoleaceae	Bryo.	Ind.											x
Lophocolea heterophylla (Schrad.) Dumort., 1835	Lophocoleaceae	Bryo.	Ind.											x
Lotus corniculatus L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Lotus maritimus L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Luzula forsteri (Sm.) DC., 1806	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			RR						x
Luzula sylvatica subsp. sylvatica (Huds.) Gaudin, 1811	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			AR?						x
Lycopus europaeus L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Lysimachia arvensis subsp. arvensis (L.) U.Manns & Anderb., 2009	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Lysimachia nummularia L., 1753	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Lysimachia vulgaris L., 1753	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Lythrum salicaria L., 1753	Lythraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Malus sylvestris Mill., 1768	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Malva moschata L., 1753	Malvaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Malva neglecta Wallr., 1824	Malvaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Matricaria chamomilla L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Matricaria discoidea DC., 1838	Asteraceae	Plante	Eury.		NA			CC					x	
Medicago lupulina L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Melampyrum pratense L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Melica uniflora Retz., 1779	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Melilotus albus Medik., 1787	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Mentha aquatica L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Mercurialis annua L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Mercurialis perennis L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Milium effusum L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Mnium hornum Hedw., 1801	Mniaceae	Bryo.	Ind.											x
Molinia caerulea (L.) Moench, 1794	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AC				x		
Myosotis arvensis (L.) Hill, 1764	Boraginaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Myosotis scorpioides L., 1753	Boraginaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Myriophyllum spicatum L., 1753	Haloragaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Najas minor All., 1773	Hydrocharitaceae	Plante	Ind.		VU			RRR					x	
Neckera pumila Hedw., 1801	Neckeraceae	Bryo.	Ind.											x
Nigella damascena L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Cult.		NA									x
Nowellia curvifolia (Dicks.) Mitt., 1870	Cephaloziaceae	Bryo.	Ind.											x
Nuphar lutea (L.) Sm., 1809	Nympheaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Oenanthe aquatica (L.) Poir., 1798	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			R				x		
Ononis spinosa L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Ononis spinosa subsp. maritima (Dumort. ex Piré) P.Fourn., 1937	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC?						x
Origanum vulgare subsp. vulgare L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Oxalis corniculata L., 1753	Oxalidaceae	Plante	Eury.		NA			AC					x	
Papaver dubium L., 1753	Papaveraceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Papaver rhoeas L., 1753	Papaveraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Papaver somniferum L., 1753	Papaveraceae	Plante	Eury.		NA			R					x	
Paris quadrifolia L., 1753	Trilliaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Pastinaca sativa L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Persicaria amphibia (L.) Gray, 1821	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Phacelia tanacetifolia Benth., 1837	Hydrophyllaceae	Plante	Cult.		NA									x
Phalaris arundinacea L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Phleum nodosum L., 1759	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Phragmites australis (Cav.) Trin. ex Steud., 1840	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Phyteuma spicatum L., 1753	Campanulaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Picris hieracioides subsp. hieracioides L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Pinus sylvestris L., 1753	Pinaceae	Plante	Eury.		NA			CC						x
Plagiochila asplenioides (L. emend. Taylor) Dumort., 1835	Plagiochilaceae	Bryo.	Ind.											x
Plagiochila porelloides (Torr. ex Nees) Lindenb., 1840	Plagiochilaceae	Bryo.	Ind.											x
Plagiomnium rostratum (Schrad.) T.J.Kop., 1968	Mniaceae	Bryo.	Ind.											x
Plagiothecium laetum Schimp., 1851	Plagiotheciaceae	Bryo.	Ind.											x
Plagiothecium nemorale (Mitt.) A.Jaeger, 1878	Plagiotheciaceae	Bryo.	Ind.											x
Plantago lanceolata L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Plantago major L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Poa annua subsp. annua L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Poa compressa L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Poa nemoralis subsp. nemoralis L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Poa pratensis L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Poa trivialis L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Polygonatum multiflorum (L.) All., 1785	Convallariaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Polygonum aviculare L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Polygonum aviculare subsp. depressum (Meisn.) Arcang., 1882	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			R						x
Polypodium vulgare (Groupe)	Polypodiaceae	Plante	Ind.											x
Polystichum setiferum (Forssk.) T.Moore ex Woyn., 1913	Dryopteridaceae	Plante	Ind.		LC			RR						x
Polytrichum formosum Hedw., 1801	Polytrichaceae	Bryo.	Ind.											x
Populus tremula L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Populus x canadensis Moench, 1785	Salicaceae	Plante	Cult.		NA								x	
Populus x canescens (Aiton) Sm., 1804	Salicaceae	Plante	Eury.		NA			AR						x
Portulaca oleracea L., 1753	Portulacaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Potamogeton crispus L., 1753	Potamogetonaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Potentilla reptans L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Potentilla verna L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Primula elatior subsp. elatior (L.) Hill, 1765	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Prunella vulgaris L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Prunus avium (L.) L., 1755	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Prunus domestica L., 1753	Rosaceae	Plante	Cult.		NA								x	
Prunus mahaleb L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Prunus spinosa L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Pteridium aquilinum subsp. aquilinum (L.) Kuhn, 1879	Dennstaedtiaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Pulicaria dysenterica (L.) Bernh., 1800	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Quercus petraea subsp. petraea Liebl., 1784	Fagaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Quercus robur L., 1753	Fagaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Ranunculus repens L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Ranunculus trichophyllus subsp. trichophyllus Chaix, 1785	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			RRR				x		
Reseda lutea subsp. lutea L., 1753	Resedaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Reseda luteola L., 1753	Resedaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Reynoutria japonica Houtt., 1777	Polygonaceae	Plante	Eury.		NA			C	A1				x	

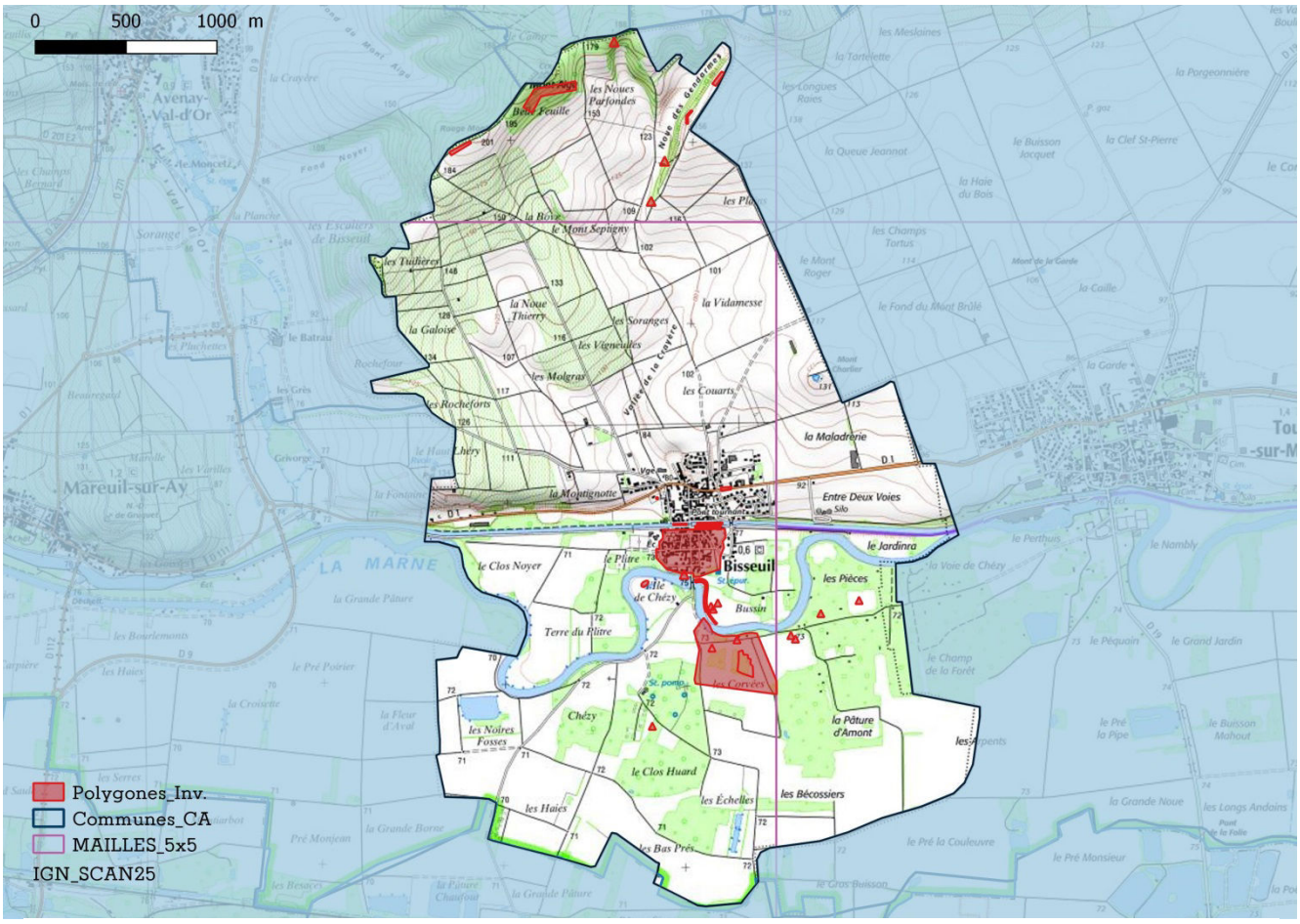
NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Rhamnus cathartica L., 1753	Rhamnaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Ribes rubrum L., 1753	Grossulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC				x		
Ribes uva-crispa L., 1753	Grossulariaceae	Plante	Ind.		LC			C				x		
Robinia pseudoacacia L., 1753	Fabaceae	Plante	Eury.		NA			C	A1					x
Rorippa amphibia (L.) Besser, 1821	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Rorippa sylvestris (L.) Besser, 1821	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			RR					x	
Rosa arvensis Huds., 1762	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Rosa canina L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Rosa corymbifera Borkh., 1790	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			R						x
Rosa spinosissima subsp. spinosissima L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		NT			RR						x
Rosa subsect. caninae (Groupe)	Rosaceae	Plante	Ind.										x	
Rubus caesius L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Rubus fruticosus agg. (Groupe)	Rosaceae	Plante	Ind.										x	
Rubus L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.											x
Rumex conglomeratus Murray, 1770	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Rumex crispus L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Rumex obtusifolius L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Rumex sanguineus L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Salix alba L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Salix caprea L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Salix cinerea L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Salix fragilis L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Salix triandra L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Salix viminalis L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Sambucus ebulus L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Sambucus nigra L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Saponaria officinalis L., 1753	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Saxifraga tridactylites L., 1753	Saxifragaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Schedonorus arundinaceus subsp. arundinaceus (Schreb.) Dumort., 1824	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Schoenoplectus lacustris (L.) Palla, 1888	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Scrophularia auriculata subsp. auriculata L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Scrophularia nodosa L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Senecio vulgaris subsp. vulgaris L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Seseli montanum subsp. montanum L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Silene latifolia subsp. alba (Mill.) Greuter & Burdet, 1982	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Sinapis arvensis subsp. arvensis L., 1753	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Solanum dulcamara L., 1753	Solanaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Solanum nigrum L., 1753	Solanaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Solidago virgaurea subsp. virgaurea L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Sonchus arvensis subsp. arvensis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Sonchus asper subsp. asper (L.) Hill, 1769	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Sonchus oleraceus L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Sorbus aria (L.) Crantz, 1763	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Sorbus torminalis (L.) Crantz, 1763	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Sorbus x tomentella Gand., 1875	Rosaceae	Plante	Ind.		NA			RR					x	
Sparganium emersum subsp. emersum Rehmann, 1871	Sparganiaceae	Plante	Ind.		LC			R				x		
Spirodela polyrhiza (L.) Schleid., 1839	Lemnaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Stachys palustris L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Stachys sylvatica L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Stellaria media (L.) Vill., 1789	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Stuckenia pectinata (L.) Börner, 1912	Potamogetonaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Symphytum officinale subsp. officinale L., 1753	Boraginaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Tanacetum vulgare L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Taraxacum ruderalia (Groupe)	Asteraceae	Plante	Ind.										x	
Teucrium chamaedrys L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Teucrium scordium L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC		PR	R				x		
Teucrium scorodonia L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Thamnobryum alopecurum (Hedw.) Gangulee	Neckeraceae	Bryo.	Ind.											x
Thuidium tamariscinum (Hedw.) Schimp., 1852	Thuidiaceae	Bryo.	Ind.											x
Thymus drucei Ronniger, 1924	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Thymus vulgaris L., 1753	Lamiaceae	Plante	Cult.		NA									x
Torilis arvensis (Huds.) Link, 1821	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Tragopogon pratensis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Trifolium dubium Sibth., 1794	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Trifolium fragiferum L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Trifolium pratense L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Trifolium repens L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Tripleurospermum inodorum (L.) Sch.Bip., 1844	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Trisetum flavescens subsp. flavescens (L.) P.Beauv., 1812	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Triticum aestivum L., 1753	Poaceae	Plante	Cult.		NA								x	
Tussilago farfara L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Typha angustifolia L., 1753	Typhaceae	Plante	Ind.		LC			RR					x	
Typha latifolia L., 1753	Typhaceae	Plante	Ind.		LC			AC				x		
Ulmus glabra Huds., 1762	Ulmaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Ulmus minor Mill., 1768	Ulmaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Urtica dioica L., 1753	Urticaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Utricularia L., 1753	Lentibulariaceae	Plante	Ind.									x		
Valeriana officinalis L., 1753	Valerianaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Valeriana officinalis subsp. officinalis L., 1753	Valerianaceae	Plante	Ind.		LC			R						x
NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Valerianella locusta f. carinata (Loisel.) Devesa, J.López & R.Gonzalo, 2005	Valerianaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Verbena officinalis L., 1753	Verbenaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Veronica anagallis-aquatica L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			AC				x		
Veronica arvensis L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Veronica beccabunga subsp. beccabunga L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			C				x		
Veronica montana L., 1755	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Veronica officinalis L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Veronica persica Poir., 1808	Scrophulariaceae	Plante	Eury.		NA			CCC						x
Veronica serpyllifolia subsp. serpyllifolia L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Viburnum lantana L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Viburnum opulus L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Vicia cracca L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Vicia pisiformis L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		CR		PR	RRR		x				
Vinca minor L., 1753	Apocynaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Vincetoxicum hirundinaria Medik., 1790	Asclepiadaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Viola hirta L., 1753	Violaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Viola reichenbachiana Jord. ex Boreau, 1857	Violaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Viscum album L., 1753	Viscaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Vulpia myuros (L.) C.C.Gmel., 1805	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Zygodon viridissimus (Dicks.) Brid., 1826	Orthotrichaceae	Bryo.	Ind.											x

BISSEUIL. Profil de la diversité floristique communale



Répartition des relevés au sein du territoire communal

Statistiques communales générales

Relevés	Données	Taxons	Espèces
38	861	337	331
Moyennes des communes ABC			
40	576	313	307

Type	Données	Taxons	Espèces
Plantes	858	334	328
Bryophytes	3	3	3
Characées	0	0	0

Obsolescence des observations : nb de taxons selon leur dernière date d'observation

<1925	1925-1991	1991-2000	2001-2010	>2010
0	0	1	113	209
Moyennes des communes ABC				
10	0	14	205	84

Surface inventoriée (après 2000) par rapport à la surface communale

Surface territoire (km²)	Surface inventoriée	Pourcentage
10.02	0.25	2,5%

Répartition des observations sur le territoire

Bonne	Moyenne	Insuffisante

Pourcentage d'observations de la flore vasculaire par grands types de milieux et comparaison avec la flore régionale

Zones humides	Prairies	Pelouses, ourlets calcicoles	Pelouses, landes, ourlets acidiphiles	Forêts Lisières	Cultures Friches	Eaux courantes Eaux stagnantes Cultures Friches	Rochers Éboulis
94	41	168	0	88	163	9	0
11%	5%	20%	0%	10%	19%	1%	0
Répartition de la flore régionale par grands types de milieux							
25%	17%	17%	6%	20%	32%	3%	3%

Synthèse des observations d'espèces patrimoniales :
taxons menacés et / ou à statut de protection (national ou régional)
LRR : Liste rouge UICN de Champagne-Ardenne (CR, en danger critique / EN, en danger / VU, vulnérable / NT, quasi-menacé) / PN, Protection nationale / PR, Protection régionale / Dern. obs., Dernière année d'observation.

NOM_SCIENTIFIQUE	LRR	PN	PR	Dern_obs
Dichoropetalum carvifolia (Vill.) Pimenov & Kljuykov	EN			2016
Jacobaea aquatica (Hill) G.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1801	EN			2015
Legousia hybrida (L.) Delarbre, 1800	EN			2011
Linum leonii F.W.Schultz, 1838	VU		x	1997
Oenanthe silaifolia M.Bieb., 1819	VU		x	2016
Orobanche elatior Sutton, 1798	EN		x	2011
Potamogeton gramineus L., 1753	VU			2012

Synthèse des observations d'espèces exogènes envahissantes :
Statut, (voir légende des codes en annexe) / *Dern. obs., Dernière année d'observation.*

NOM_SCIENTIFIQUE	Statut	Dern. obs.
Ailanthus altissima (Mill.) Swingle, 1916	A2	2006
Buddleja davidii Franch., 1887	P1	2006
Reynoutria japonica Houtt., 1777	A1	2006
Symphyotrichum lanceolatum (Willd.) G.L.Nesom, 1995	A2	2015
Symphyotrichum x salignum (Willd.) G.L.Nesom, 1995	A2	2006

Recommandations pour l'amélioration des connaissances de la flore du territoire communal :

Compléter les connaissances de la flore vasculaire par un échantillonnage des milieux les moins prospectés de la commune.

Réaliser l'inventaire bryologique de la commune, au minimum des habitats a priori les plus riches et les plus typiques.

Réaliser l'inventaire des characées de la commune, au minimum des localités les plus propices.

Recommandations pour la conservation des espèces rares et menacées

Réaliser un bilan stationnel des espèces CR

En fonction des données bibliographiques et de leur localisation, rechercher les espèces non revues récemment (*Linum leonii*).

Repérer et réaliser une caractérisation des enjeux de conservation des stations regroupant plusieurs espèces patrimoniales (hotspot).

BISSEUIL. Liste des taxons observés

NOM_TAXON : Nom scientifique / FAMILLE / TYPE : groupe taxonomique du taxon : plante vasculaire, bryophytes au sens large, characées / IND : statut d'indigénat (Ind., Indigène, Eury., Eury., Sténo., Sténo., Acc., Accidentel, Cult., Planté - Cultivé) / LR : liste rouge nationale / LRR : liste rouge de Champagne-Ardenne / PN : protégé sur le territoire national / PR : protégée en Champagne-Ardenne / RAR. : Catégorie de rareté (E, exceptionnel, RRR, extrêmement rare, RR, très rare, R, rare, AR, assez rare, C, commun, AC, assez commun, CC, très commun, CCC extrêmement commun) / INV., Statut invasive (voir en annexe) / <1925 : dernière observation avant 1925 / 25-90, dernière observation entre 1925 et 1990 / 91-00, dernière observation entre 1991 et 2000 / 01-10, dernière observation entre 2001 et 2010 / >2010, dernière observation après 2010.

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Abietinella abietina (Hedw.) M.Fleisch., 1922	Thuidiaceae	Bryo.	Ind.											x
Acer campestre L., 1753	Sapindaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Acer pseudoplatanus L., 1753	Sapindaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Achillea millefolium L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Achillea ptarmica subsp. ptarmica L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Aethusa cynapium L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Agrimonia eupatoria L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Agrostis stolonifera L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Ailanthus altissima (Mill.) Swingle, 1916	Simaroubaceae	Plante	Sténo.		NA			RR	A2				x	
Ajuga reptans L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Alcea rosea L., 1753	Malvaceae	Plante	Cult.		NA								x	
Alliaria petiolata (M.Bieb.) Cavara & Grande, 1913	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Allium vineale L., 1753	Amaryllidaceae	Plante	Ind.		LC			AC						
Alnus glutinosa (L.) Gaertn., 1790	Betulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Alopecurus myosuroides subsp. myosuroides Huds., 1762	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Alopecurus pratensis subsp. pratensis L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Amaranthus blitum L., 1753	Amaranthaceae	Plante	Eury.		NA			AR					x	
Amaranthus hybridus L., 1753	Amaranthaceae	Plante	Sténo.		NA			R					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Amaranthus retroflexus L., 1753	Amaranthaceae	Plante	Eury.		NA			C					x	
Anacamptis pyramidalis (L.) Rich., 1817	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	LC			AR						x
Anemone nemorosa L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Angelica sylvestris subsp. sylvestris L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Anisantha sterilis (L.) Nevski, 1934	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Anthriscus sylvestris subsp. sylvestris (L.) Hoffm., 1814	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Arabis sagittata (Bertol.) DC., 1815	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			RR						x
Arctium lappa L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Arctium minus (Hill) Bernh., 1800	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Arenaria serpyllifolia (Groupe)	Caryophyllaceae	Plante	Ind.					CC					x	
Argentina anserina subsp. anserina (L.) Rydb., 1899	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC?					x	
Arrhenatherum elatius (L.) P.Beauv. ex J.Presl & C.Presl, 1819	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Arrhenatherum elatius subsp. elatius (L.) P.Beauv. ex J.Presl & C.Presl, 1819	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC?						
Artemisia vulgaris L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Arum maculatum L., 1753	Araceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Asperula cynanchica L., 1753	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Asplenium scolopendrium L., 1753	Aspleniaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Atriplex prostrata Boucher ex DC., 1805	Chenopodiaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Ballota nigra L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		NA								x	
Barbarea vulgaris W.T.Aiton, 1812	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Bellis perennis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Bidens frondosa L., 1753	Asteraceae	Plante	Sténo.		NA			RR					x	
Bidens tripartita subsp. tripartita L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Brachypodium rupestre subsp. rupestre (Host) Roem. & Schult., 1817	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC?						x
Brachypodium sylvaticum (Huds.) P.Beauv., 1812	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Briza media subsp. media L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C						x

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Bromopsis erecta subsp. erecta (Huds.) Fourr., 1869	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Bromopsis ramosa subsp. ramosa (Huds.) Holub, 1973	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AR?						x
Bromus hordeaceus L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Bromus racemosus L., 1762	Poaceae	Plante	Ind.		NT			R						x
Bryonia cretica subsp. dioica (Jacq.) Tutin, 1968	Cucurbitaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Buddleja davidii Franch., 1887	Buddlejaceae	Plante	Cult.		NA				P1				x	
Bupleurum falcatum subsp. falcatum L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Calamagrostis epigejos subsp. epigejos (L.) Roth, 1788	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Calepina irregularis (Asso) Thell., 1905	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			RR						x
Capsella bursa-pastoris (L.) Medik., 1792	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Cardamine hirsuta L., 1753	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Cardamine pratensis L., 1753	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Cardamine pratensis subsp. pratensis L., 1753	Brassicaceae	Plante	Ind.		DD			C?						
Carex flacca subsp. flacca Schreb., 1771	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			CCC?						x
Carex hirta L., 1753	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Carex otrubae Podp., 1922	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Carex paniculata subsp. paniculata L., 1755	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Carex pseudocyperus L., 1753	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Carex remota L., 1755	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Carex spicata Huds., 1762	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Carex sylvatica subsp. sylvatica Huds., 1762	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Carex tomentosa L., 1767	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Carlina vulgaris L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Carpinus betulus L., 1753	Corylaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Centaurea jacea (Groupe)	Asteraceae	Plante	Ind.					CCC						
Centaurea jacea subsp. jacea L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			AC?						x
Centaurea scabiosa subsp. scabiosa L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC						x

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Cephalanthera damasonium (Mill.) Druce, 1906	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	LC			R						x
Cerastium fontanum subsp. vulgare (Hartm.) Greuter & Burdet, 1982	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Ceratophyllum demersum L., 1753	Ceratophyllaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Chaenorrhinum minus subsp. minus (L.) Lange, 1870	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Chaerophyllum temulum L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			C						
Chelidonium majus subsp. majus L., 1753	Papaveraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Chenopodium album L., 1753	Chenopodiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Circaea lutetiana L., 1753	Oenotheraceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Cirsium acaulon (L.) Scop., 1769	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Cirsium arvense (L.) Scop., 1772	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Cirsium vulgare subsp. vulgare (Savi) Ten., 1838	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC?						x
Clematis vitalba L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Convolvulus arvensis L., 1753	Convolvulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Convolvulus sepium L., 1753	Convolvulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Cornus sanguinea L., 1753	Cornaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Coronilla varia L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Corylus avellana L., 1753	Corylaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Crataegus laevigata (Poir.) DC., 1825	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Crataegus monogyna Jacq., 1775	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Crepis capillaris (L.) Wallr., 1840	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Ctenidium molluscum (Hedw.) Mitt., 1869	Hylocomiaceae	Bryo.	Ind.											x
Cymbalaria muralis G.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1800	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Dactylis glomerata L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Daucus carota subsp. carota L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Deschampsia cespitosa (L.) P.Beauv., 1812	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Dichoropetalum carvifolia (Vill.) Pimenov & Kljuykov	Apiaceae	Plante	Ind.		EN			RR						x

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Digitaria sanguinalis (L.) Scop., 1771	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Dioscorea communis (L.) Caddick & Wilkin, 2002	Dioscoreaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Dipsacus fullonum L., 1753	Dipsacaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Dryopteris filix-mas (L.) Schott, 1834	Dryopteridaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Echinochloa crus-galli (L.) P.Beauv., 1812	Poaceae	Plante	Eury.		NA			CC					x	
Echium vulgare L., 1753	Boraginaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Elymus caninus (L.) L., 1755	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Elytrigia repens (L.) Desv. ex Nevski, 1934	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Epilobium montanum L., 1753	Onagraceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Epilobium parviflorum Schreb., 1771	Onagraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Epilobium tetragonum L., 1753	Onagraceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Epilobium tetragonum subsp. tetragonum L., 1753	Onagraceae	Plante	Ind.		DD			R						x
Equisetum arvense L., 1753	Equisetaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Erigeron annuus (L.) Desf., 1804	Asteraceae	Plante	Eury.		NA			CC						x
Erigeron canadensis L., 1753	Asteraceae	Plante	Eury.		NA			CC					x	
Eryngium campestre L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Erysimum cheiranthoides subsp. cheiranthoides L., 1753	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Euonymus europaeus L., 1753	Celastraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Eupatorium cannabinum L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Euphorbia cyparissias L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Euphorbia esula subsp. esula L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		DD			RRR						x
Euphorbia exigua L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Euphorbia helioscopia subsp. helioscopia L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Euphorbia lathyris L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Eury.		NA			C					x	
Euphorbia peplus L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Fagus sylvatica L., 1753	Fagaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Festuca lemanii Bastard, 1809	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C						x

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Festuca rubra subsp. rubra L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C?						x
Ficaria verna Huds., 1762	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			C						
Filipendula ulmaria (L.) Maxim., 1879	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Fragaria vesca L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Fraxinus excelsior L., 1753	Oleaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Galeopsis tetrahit L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Galium album Mill., 1768	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Galium aparine L., 1753	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Galium fleurotii Jord., 1849	Rubiaceae	Plante	Ind.	LC	NT			R						x
Galium parisiense L., 1753	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			RR						x
Galium verum L., 1753	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Genista pilosa L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Geranium dissectum L., 1755	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Geranium molle L., 1753	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Geranium pusillum L., 1759	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Geranium pyrenaicum subsp. pyrenaicum Burm.f., 1759	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Geranium robertianum L., 1753	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Geum urbanum L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Glechoma hederacea L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Gymnadenia conopsea (L.) R.Br., 1813	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	LC			AR						x
Hedera helix L., 1753	Araliaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Helianthemum nummularium subsp. obscurum (Čelak.) Holub, 1964	Cistaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Hippocrepis comosa L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Hordeum murinum L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Hordeum secalinum Schreb., 1771	Poaceae	Plante	Ind.		NT			R						x
Humulus lupulus L., 1753	Cannabaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Hypericum hirsutum L., 1753	Hypericaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Hypericum perforatum L., 1753	Hypericaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Inula conyza DC., 1836	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Iris foetidissima L., 1753	Iridaceae	Plante	Ind.		LC			RR						x
Jacobaea aquatica (Hill) G.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1801	Asteraceae	Plante	Ind.		EN			R						
Jacobaea erucifolia subsp. erucifolia (L.) G.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1801	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Jacobaea vulgaris subsp. vulgaris Gaertn., 1791	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Juglans regia L., 1753	Juglandaceae	Plante	Eury.		NA			CC					x	
Juniperus communis subsp. communis L., 1753	Cupressaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Kickxia spuria (L.) Dumort., 1827	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Knautia arvensis (L.) Coult., 1828	Dipsacaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Koeleria pyramidata subsp. pyramidata (Lam.) P.Beauv., 1812	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Lactuca serriola L., 1756	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Lamium album L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Lamium purpureum L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Lapsana communis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Lathyrus tuberosus L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Leersia oryzoides (L.) Sw., 1788	Poaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Legousia hybrida (L.) Delarbre, 1800	Campanulaceae	Plante	Ind.		EN			RR						x
Lepidium squamatum Forssk., 1775	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Leucanthemum vulgare Lam., 1779	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			?						x
Ligustrum vulgare L., 1753	Oleaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Linaria repens (L.) Mill., 1768	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Linaria vulgaris Mill., 1768	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Linum leonii F.W.Schultz, 1838	Linaceae	Plante	Ind.		VU		PR	R				x		
Lipandra polysperma (L.) S.Fuentes, Uotila & Borsch, 2012	Chenopodiaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Lolium perenne L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Loncomelos pyrenaicus subsp. pyrenaicus (L.) Hrouda, 1988	Hyacinthaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Lonicera xylosteum L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Lotus corniculatus L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Lotus glaber Mill., 1768	Fabaceae	Plante	Ind.		DD			RR						x
Lotus pedunculatus Cav., 1793	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Lycopus europaeus L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Lysimachia arvensis subsp. arvensis (L.) U.Manns & Anderb., 2009	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Lysimachia nummularia L., 1753	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Lysimachia vulgaris L., 1753	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Lythrum salicaria L., 1753	Lythraceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Malva sylvestris L., 1753	Malvaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Matricaria chamomilla L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Medicago lupulina L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Medicago sativa L., 1753	Fabaceae	Plante	Cult.		NA								x	
Melampyrum arvense L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Melilotus albus Medik., 1787	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Melissa officinalis subsp. officinalis L., 1753	Lamiaceae	Plante	Cult.		NA									x
Mentha aquatica L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Mentha arvensis L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Mercurialis annua L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Microthlaspi perfoliatum (L.) F.K.Mey., 1973	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Muscari comosum (L.) Mill., 1768	Hyacinthaceae	Plante	Ind.		LC			R						x
Myosotis arvensis (L.) Hill, 1764	Boraginaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Myosotis scorpioides L., 1753	Boraginaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Myosoton aquaticum (L.) Moench, 1794	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Myriophyllum spicatum L., 1753	Haloragaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Neottia nidus-avis (L.) Rich., 1817	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	LC			AC						x
Neottia ovata (L.) Bluff & Fingerh., 1837	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	LC			C					x	
Nuphar lutea (L.) Sm., 1809	Nympheaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Oenanthe silaifolia M.Bieb., 1819	Apiaceae	Plante	Ind.		VU		PR	RR						x
Ononis natrix L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Orchis anthropophora (L.) All., 1785	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	LC			R						x
Origanum vulgare subsp. vulgare L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Orobanche elatior Sutton, 1798	Orobanchaceae	Plante	Ind.		EN		PR	RR						x
Papaver dubium L., 1753	Papaveraceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Papaver rhoeas L., 1753	Papaveraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Parietaria judaica L., 1756	Urticaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Pastinaca sativa L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Persicaria amphibia (L.) Gray, 1821	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Persicaria hydropiper (L.) Spach, 1841	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Persicaria lapathifolia (L.) Delarbre, 1800	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Phleum pratense L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		DD			?						x
Picris hieracioides subsp. hieracioides L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Pilosella officinarum F.W.Schultz & Sch.Bip., 1862	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Pimpinella major (L.) Huds., 1762	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Pimpinella saxifraga subsp. saxifraga L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Pinus sylvestris L., 1753	Pinaceae	Plante	Eury.		NA			CC						x
Plantago lanceolata L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Plantago major L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Plantago major subsp. major L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			CCC?						
Plantago media subsp. media L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Platanthera chlorantha (Custer) Rchb., 1828	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	LC			AR						x

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Poa annua subsp. annua L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Poa pratensis L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Poa pratensis subsp. angustifolia (L.) Dumort., 1824	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC?						x
Poa pratensis subsp. pratensis L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		DD			AR						x
Poa trivialis L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Polygala amarella Crantz, 1769	Polygalaceae	Plante	Ind.		NT			R						x
Polygonum aviculare L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Populus alba L., 1753	Salicaceae	Plante	Sténo.		NA			R					x	
Populus tremula L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Portulaca oleracea L., 1753	Portulacaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Potamogeton gramineus L., 1753	Potamogetonaceae	Plante	Ind.		VU			RRR						x
Potamogeton perfoliatus L., 1753	Potamogetonaceae	Plante	Ind.		LC			RR						x
Potentilla reptans L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Poterium sanguisorba L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Primula veris L., 1753	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Prunella vulgaris L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Prunus avium (L.) L., 1755	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Prunus mahaleb L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Prunus spinosa L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Pulicaria dysenterica (L.) Bernh., 1800	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Quercus pubescens Willd., 1805	Fagaceae	Plante	Ind.		LC			R						x
Quercus robur L., 1753	Fagaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Quercus x kerneri Simkovics, 1883	Fagaceae	Plante	Ind.		NA			RR						x
Ranunculus acris L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Ranunculus acris subsp. friesianus (Jord.) Syme, 1863	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Ranunculus auricomus L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Ranunculus bulbosus L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			C						

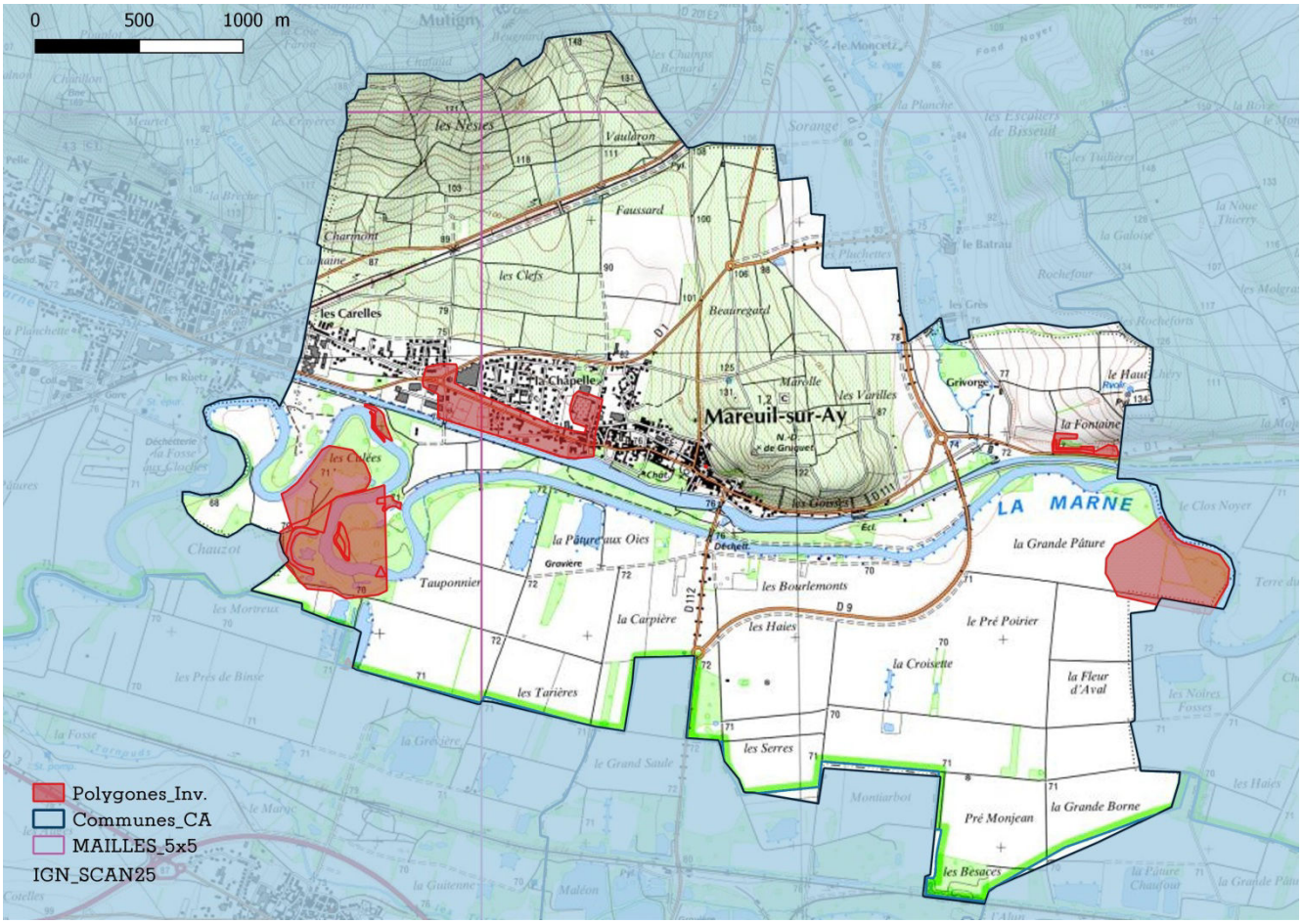
NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Ranunculus fluitans Lam., 1779	Ranunculaceae	Plante	Ind.		DD			?						x
Ranunculus repens L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Reseda lutea subsp. lutea L., 1753	Resedaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Reseda luteola L., 1753	Resedaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Reynoutria japonica Houtt., 1777	Polygonaceae	Plante	Eury.		NA			C	A1				x	
Rhamnus cathartica L., 1753	Rhamnaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Ribes rubrum L., 1753	Grossulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Rosa arvensis Huds., 1762	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Rosa spinosissima subsp. spinosissima L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		NT			RR						x
Rosa subsect. caninae (Groupe)	Rosaceae	Plante	Ind.											x
Rubus caesius L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Rubus fruticosus agg. (Groupe)	Rosaceae	Plante	Ind.											x
Rumex acetosa subsp. acetosa L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Rumex conglomeratus Murray, 1770	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Rumex crispus L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Rumex obtusifolius L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Rumex sanguineus L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Salix alba L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Salix caprea L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Salix cinerea L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Sambucus nigra L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Scabiosa columbaria subsp. columbaria L., 1753	Dipsacaceae	Plante	Ind.		DD			C?						x
Schedonorus arundinaceus subsp. arundinaceus (Schreb.) Dumort., 1824	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Scrophularia nodosa L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Sedum acre L., 1753	Crassulaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Senecio vulgaris subsp. vulgaris L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Seseli montanum subsp. montanum L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Setaria italica subsp. viridis (L.) Thell., 1912	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Setaria verticillata (L.) P.Beauv., 1812	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Silene latifolia subsp. alba (Mill.) Greuter & Burdet, 1982	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Silene vulgaris subsp. vulgaris (Moench) Garcke, 1869	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Sinapis arvensis subsp. arvensis L., 1753	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Sisymbrium officinale (L.) Scop., 1772	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Solanum dulcamara L., 1753	Solanaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Solanum nigrum L., 1753	Solanaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Solidago virgaurea subsp. virgaurea L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Sonchus arvensis subsp. arvensis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Sonchus asper subsp. asper (L.) Hill, 1769	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Sonchus oleraceus L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Sorbus aria (L.) Crantz, 1763	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Sorbus torminalis (L.) Crantz, 1763	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Sorbus x tomentella Gand., 1875	Rosaceae	Plante	Ind.		NA			RR						x
Stachys palustris L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Stachys recta subsp. recta L., 1767	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Stachys sylvatica L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Stellaria media (L.) Vill., 1789	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Symphyotrichum lanceolatum (Willd.) G.L.Nesom, 1995	Asteraceae	Plante	Sténo.		NA			RR	A2					x
Symphyotrichum x salignum (Willd.) G.L.Nesom, 1995	Asteraceae	Plante	Sténo.		NA			RR	A2				x	
Symphytum officinale subsp. officinale L., 1753	Boraginaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Tanacetum vulgare L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Taraxacum F.H.Wigg., 1780	Asteraceae	Plante	Ind.											x
Taraxacum ruderalia (Groupe)	Asteraceae	Plante	Ind.										x	
Teucrium chamaedrys L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Thalictrum flavum L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Thalictrum minus L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		NT			R						x
Thamnobryum alopecurum (Hedw.) Gangulee	Neckeraceae	Bryo.	Ind.											x
Thymus drucei Ronniger, 1924	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Tragopogon pratensis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Tragopogon pratensis subsp. pratensis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC?						x
Trifolium dubium Sibth., 1794	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Trifolium fragiferum L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Trifolium pratense L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Trifolium repens L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Tripleurospermum inodorum (L.) Sch.Bip., 1844	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Trisetum flavescens subsp. flavescens (L.) P.Beauv., 1812	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Ulmus minor Mill., 1768	Ulmaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Urtica dioica L., 1753	Urticaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Valerianella locusta f. locusta	Valerianaceae	Plante	Ind.		LC			?						x
Verbena officinalis L., 1753	Verbenaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Veronica agrestis L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			R						x
Veronica arvensis L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Veronica chamaedrys L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Veronica persica Poir., 1808	Scrophulariaceae	Plante	Eury.		NA			CCC						x
Veronica polita Fr., 1819	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Veronica serpyllifolia subsp. serpyllifolia L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Viburnum lantana L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Vicia cracca L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Vicia sativa L., 1753	Fabaceae	Plante	Cult.		NA									
Viola arvensis Murray, 1770	Violaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Viola hirta L., 1753	Violaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Viscum album L., 1753	Viscaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	

MAREUIL-SUR-AY. Profil de la diversité floristique communale



Répartition des relevés au sein du territoire communal

Statistiques communales générales

Relevés	Données	Taxons	Espèces
18	372	259	255
Moyennes des communes ABC			
40	576	313	307

Type	Données	Taxons	Espèces
Plantes	359	246	242
Bryophytes	13	13	13
Characées	0	0	0

Obsolescence des observations : nb de taxons selon leur dernière date d'observation

<1925	1925-1991	1991-2000	2001-2010	>2010
0	0	5	238	16
Moyennes des communes ABC				
10	0	14	205	84

Surface inventoriée (après 2000) par rapport à la surface communale

Surface territoire (km²)	Surface inventoriée	Pourcentage
11,49	0,46	4%

Répartition des observations sur le territoire

Bonne	Moyenne	Insuffisante

Pourcentage d'observations de la flore vasculaire par grands types de milieux et comparaison avec la flore régionale

Zones humides	Prairies	Pelouses, ourlets calcicoles	Pelouses, landes, ourlets acidiphiles	Forêts Lisières	Cultures Friches	Eaux courantes Eaux stagnantes	Rochers Éboulis
83	0	0	0	23	224	16	0
23%	0%	0%	0%	6%	62%	4%	0%
Répartition de la flore régionale par grands types de milieux							
25%	17%	17%	6%	20%	32%	3%	3%

Synthèse des observations d'espèces patrimoniales :
taxons menacés et / ou à statut de protection (national ou régional)
LRR : Liste rouge UICN de Champagne-Ardenne (CR, en danger critique / EN, en danger / VU, vulnérable / NT, quasi-menacé) / PN, Protection nationale / PR, Protection régionale / Dern. obs., Dernière année d'observation.

NOM_SCIENTIFIQUE	LRR	PN	PR	Dern_obs
Inula britannica L., 1753	VU		x	2006
Pulicaria vulgaris Gaertn., 1791	CR	x		2005
Sium latifolium L., 1753	EN			2004
Inula britannica L., 1753	VU		x	2006
Teucrium scordium L., 1753	LC		x	1998

Synthèse des observations d'espèces exogènes envahissantes :
Statut, (voir légende des codes en annexe) / *Dern. obs., Dernière année d'observation.*

NOM_SCIENTIFIQUE	Statut	Dern. obs.
Buddleja davidii Franch., 1887	P1	2010
Bunias orientalis L., 1753	A2	2010
Elodea nuttallii (Planch.) H.St.John, 1920	A2	2005
Rhus typhina L., 1756	P1	2010
Robinia pseudoacacia L., 1753	A1	2010
Symphyotrichum lanceolatum (Willd.) G.L.Nesom, 1995	A2	2010

Recommandations pour l'amélioration des connaissances de la flore du territoire communal :

Renouveler les connaissances générales de flore vasculaire par un échantillonnage des différents milieux présents sur la commune.

Enrichir les connaissances de la flore vasculaire par un échantillonnage des milieux les moins prospectés de la commune (Boisements, pelouses éventuelles).

Réaliser l'inventaire bryologique de la commune, au minimum des habitats a priori les plus riches et les plus typiques.

Réaliser l'inventaire des characées de la commune, au minimum des localités les plus propices.

Recommandations pour la conservation des espèces rares et menacées

Réaliser un bilan stationnel des espèces CR

En fonction des données bibliographiques et de leur localisation, rechercher les espèces non revues récemment (*Pulicaria vulgaris*).

Repérer et réaliser une caractérisation des enjeux de conservation des stations regroupant plusieurs espèces patrimoniales (hotspot).

MAREUIL-SUR-AY. Liste des taxons observés

NOM_TAXON : Nom scientifique / FAMILLE / TYPE : groupe taxonomique du taxon : plante vasculaire, bryophytes au sens large, characées / IND : statut d'indigénat (Ind., Indigène, Eury., Eury., Sténo., Sténo., Acc., Accidentel, Cult., Planté - Cultivé) / LR : liste rouge nationale / LRR : liste rouge de Champagne-Ardenne / PN : protégé sur le territoire national / PR : protégée en Champagne-Ardenne / RAR. : Catégorie de rareté (E, exceptionnel, RRR, extrêmement rare, RR, très rare, R, rare, AR, assez rare, C, commun, AC, assez commun, CC, très commun, CCC extrêmement commun) / INV., Statut invasive (voir en annexe) / <1925 : dernière observation avant 1925 / 25-90, dernière observation entre 1925 et 1990 / 91-00, dernière observation entre 1991 et 2000 / 01-10, dernière observation entre 2001 et 2010 / >2010, dernière observation après 2010.

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-oct	>2010
Abietinella abietina (Hedw.) M.Fleisch., 1922	Thuidiaceae	Bryo.	Ind.											x
Acer campestre L., 1753	Sapindaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Acer platanoides L., 1753	Sapindaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Acer pseudoplatanus L., 1753	Sapindaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Achillea millefolium L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Achillea ptarmica subsp. ptarmica L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Aethusa cynapium L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Agrimonia eupatoria L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Agrostis capillaris L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Agrostis stolonifera L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Aloina ambigua (Bruch & Schimp.) Limpr., 1888	Pottiaceae	Bryo.	Ind.											x
Amaranthus blitum L., 1753	Amaranthaceae	Plante	Eury.		NA			AR					x	
Amaranthus retroflexus L., 1753	Amaranthaceae	Plante	Eury.		NA			C					x	
Angelica sylvestris subsp. sylvestris L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Anisantha sterilis (L.) Nevski, 1934	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Anthriscus sylvestris subsp. sylvestris (L.) Hoffm., 1814	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Arctium lappa L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Arctium minus (Hill) Bernh., 1800	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-oct	>2010
Arenaria serpyllifolia L., 1753	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Argentina anserina subsp. anserina (L.) Rydb., 1899	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC?					x	
Arrhenatherum elatius (L.) P.Beauv. ex J.Presl & C.Presl, 1819	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Artemisia vulgaris L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Arum maculatum L., 1753	Araceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Asparagus officinalis subsp. officinalis L., 1753	Asparagaceae	Plante	Sténo.		NA			AR?					x	
Barbarea vulgaris W.T.Aiton, 1812	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Bellis perennis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Bidens frondosa L., 1753	Asteraceae	Plante	Sténo.		NA			RR					x	
Bidens tripartita subsp. tripartita L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			AR				x		
Blackstonia perfoliata subsp. perfoliata (L.) Huds., 1762	Gentianaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Brachypodium rupestre subsp. rupestre (Host) Roem. & Schult., 1817	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC?					x	
Brachypodium sylvaticum (Huds.) P.Beauv., 1812	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Brachythecium rutabulum (Hedw.) Schimp., 1853	Brachytheciaceae	Bryo.	Ind.											x
Bromopsis erecta subsp. erecta (Huds.) Fourr., 1869	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Bryonia cretica subsp. dioica (Jacq.) Tutin, 1968	Cucurbitaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Buddleja davidii Franch., 1887	Buddlejaceae	Plante	Cult.		NA				P1				x	
Bunias orientalis L., 1753	Brassicaceae	Plante	Eury.		NA			R	A2				x	
Butomus umbellatus L., 1753	Butomaceae	Plante	Ind.		NT			RR					x	
Calliergonella cuspidata (Hedw.) Loeske, 1911	Pylaisiaceae	Bryo.	Ind.											x
Callitriche stagnalis Scop., 1772	Callitrichaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Campyliadelphus chrysophyllus (Brid.) R.S.Chopra	Amblystegiaceae	Bryo.	Ind.											x
Capsella bursa-pastoris (L.) Medik., 1792	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Carex paniculata subsp. paniculata L., 1755	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Carex pseudocyperus L., 1753	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Carlina vulgaris L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-oct	>2010
Centaurea jacea (Groupe)	Asteraceae	Plante	Ind.					CCC					x	
Cerastium fontanum subsp. vulgare (Hartm.) Greuter & Burdet, 1982	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Ceratophyllum demersum L., 1753	Ceratophyllaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Chaenorrhinum minus subsp. minus (L.) Lange, 1870	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Chaerophyllum temulum L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Chelidonium majus subsp. majus L., 1753	Papaveraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Chenopodium album L., 1753	Chenopodiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Circaea lutetiana L., 1753	Oenotheraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Cirsium acaulon (L.) Scop., 1769	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Cirsium arvense (L.) Scop., 1772	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Cirsium palustre (L.) Scop., 1772	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Cirsium vulgare subsp. vulgare (Savi) Ten., 1838	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC?					x	
Clematis vitalba L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Convolvulus arvensis L., 1753	Convolvulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Convolvulus sepium L., 1753	Convolvulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Cornus sanguinea L., 1753	Cornaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Coronilla varia L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Crataegus monogyna Jacq., 1775	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Cymbalaria muralis G.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1800	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Cyperus fuscus L., 1753	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Dactylis glomerata L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Daucus carota subsp. carota L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Diplotaxis tenuifolia (L.) DC., 1821	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Dipsacus fullonum L., 1753	Dipsacaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Dipsacus pilosus L., 1753	Dipsacaceae	Plante	Ind.		LC			R				x		
Echium vulgare L., 1753	Boraginaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-oct	>2010
Elodea nuttallii (Planch.) H.St.John, 1920	Hydrocharitaceae	Plante	Sténo.		NA			RR	A2				x	
Elytrigia repens (L.) Desv. ex Nevski, 1934	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Epilobium hirsutum L., 1753	Onagraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Epilobium tetragonum L., 1753	Onagraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Equisetum arvense L., 1753	Equisetaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Erigeron annuus (L.) Desf., 1804	Asteraceae	Plante	Eury.		NA			CC					x	
Erigeron canadensis L., 1753	Asteraceae	Plante	Eury.		NA			CC					x	
Erodium cicutarium (L.) L'Hér., 1789	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Eryngium campestre L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Euonymus europaeus L., 1753	Celastraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Eupatorium cannabinum L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Euphorbia cyparissias L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Euphorbia exigua L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Euphorbia helioscopia subsp. helioscopia L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Euphorbia maculata L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Sténo.		NA			RR					x	
Euphorbia peplus L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Fraxinus excelsior L., 1753	Oleaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Fumaria officinalis L., 1753	Papaveraceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Galium album Mill., 1768	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Galium aparine L., 1753	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Galium pumilum Murray, 1770	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Galium uliginosum L., 1753	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Geranium columbinum L., 1753	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Geranium dissectum L., 1755	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Geranium pyrenaicum subsp. pyrenaicum Burm.f., 1759	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Geranium robertianum L., 1753	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Geum urbanum L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-oct	>2010
Glechoma hederacea L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Hedera helix L., 1753	Araliaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Hieracium umbellatum L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Homalothecium lutescens (Hedw.) H.Rob., 1962	Brachytheciaceae	Bryo.	Ind.											x
Hordeum murinum L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Humulus lupulus L., 1753	Cannabaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Hypericum hirsutum L., 1753	Hypericaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Hypericum perforatum L., 1753	Hypericaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Hypochaeris radicata L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Iberis amara L., 1753	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Inula britannica L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		VU		PR	RR					x	
Inula conyza DC., 1836	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Iris pseudacorus L., 1753	Iridaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Jacobaea erucifolia subsp. erucifolia (L.) G.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1801	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Jacobaea paludosa subsp. angustifolia (Holub) B.Nord. & Greuter, 2006	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			R				x		
Jacobaea vulgaris subsp. vulgaris Gaertn., 1791	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Juglans regia L., 1753	Juglandaceae	Plante	Eury.		NA			CC					x	
Knautia arvensis (L.) Coult., 1828	Dipsacaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Lactuca serriola L., 1756	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Lactuca virosa L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			RR					x	
Lapsana communis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Lathyrus tuberosus L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Leersia oryzoides (L.) Sw., 1788	Poaceae	Plante	Ind.		LC			R				x		
Lemna trisulca L., 1753	Lemnaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Leontodon hispidus L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Ligustrum vulgare L., 1753	Oleaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-oct	>2010
Linaria repens (L.) Mill., 1768	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Linaria vulgaris Mill., 1768	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Linum catharticum L., 1753	Linaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Lolium perenne L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Lotus corniculatus L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Lotus pedunculatus Cav., 1793	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Lycopus europaeus L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Lysimachia arvensis subsp. arvensis (L.) U.Manns & Anderb., 2009	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Lysimachia vulgaris L., 1753	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Lythrum salicaria L., 1753	Lythraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Malva neglecta Wallr., 1824	Malvaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Malva sylvestris L., 1753	Malvaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Medicago arabica (L.) Huds., 1762	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Medicago lupulina L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Medicago sativa L., 1753	Fabaceae	Plante	Cult.		NA								x	
Melilotus albus Medik., 1787	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Mentha aquatica L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Mentha arvensis L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Mentha suaveolens subsp. suaveolens Ehrh., 1792	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			AR?					x	
Mercurialis annua L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Myosotis arvensis (L.) Hill, 1764	Boraginaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Myosotis scorpioides L., 1753	Boraginaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Myosoton aquaticum (L.) Moench, 1794	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Myriophyllum spicatum L., 1753	Haloragaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Nuphar lutea (L.) Sm., 1809	Nympheaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Odontites vernus (Bellardi) Dumort., 1827	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-oct	>2010
Origanum vulgare subsp. vulgare L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Orthotrichum affine Schrad. ex Brid., 1801	Orthotrichaceae	Bryo.	Ind.											x
Orthotrichum diaphanum Schrad. ex Brid., 1801	Orthotrichaceae	Bryo.	Ind.											x
Oxalis corniculata L., 1753	Oxalidaceae	Plante	Eury.		NA			AC					x	
Oxyrrhynchium hians (Hedw.) Loeske, 1907	Brachytheciaceae	Bryo.	Ind.											x
Pastinaca sativa L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Persicaria hydropiper (L.) Spach, 1841	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Phalaris arundinacea L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Phedimus spurius (M.Bieb) 't Hart, 1995	Crassulaceae	Plante	Cult.		NA								x	
Phleum pratense L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		DD			?					x	
Phragmites australis (Cav.) Trin. ex Steud., 1840	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Picris hieracioides subsp. hieracioides L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Pilosella officinarum F.W.Schultz & Sch.Bip., 1862	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Pimpinella saxifraga subsp. saxifraga L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Plantago lanceolata L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Plantago major L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Plantago media subsp. media L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Poa annua subsp. annua L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Polygonum aviculare L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Populus tremula L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Populus x generosa Henry	Salicaceae	Plante	Cult.		NE								x	
Portulaca oleracea L., 1753	Portulacaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Potamogeton nodosus Poir., 1816	Potamogetonaceae	Plante	Ind.		LC			RR						x
Potentilla reptans L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Potentilla verna L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Poterium sanguisorba L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Primula veris L., 1753	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	

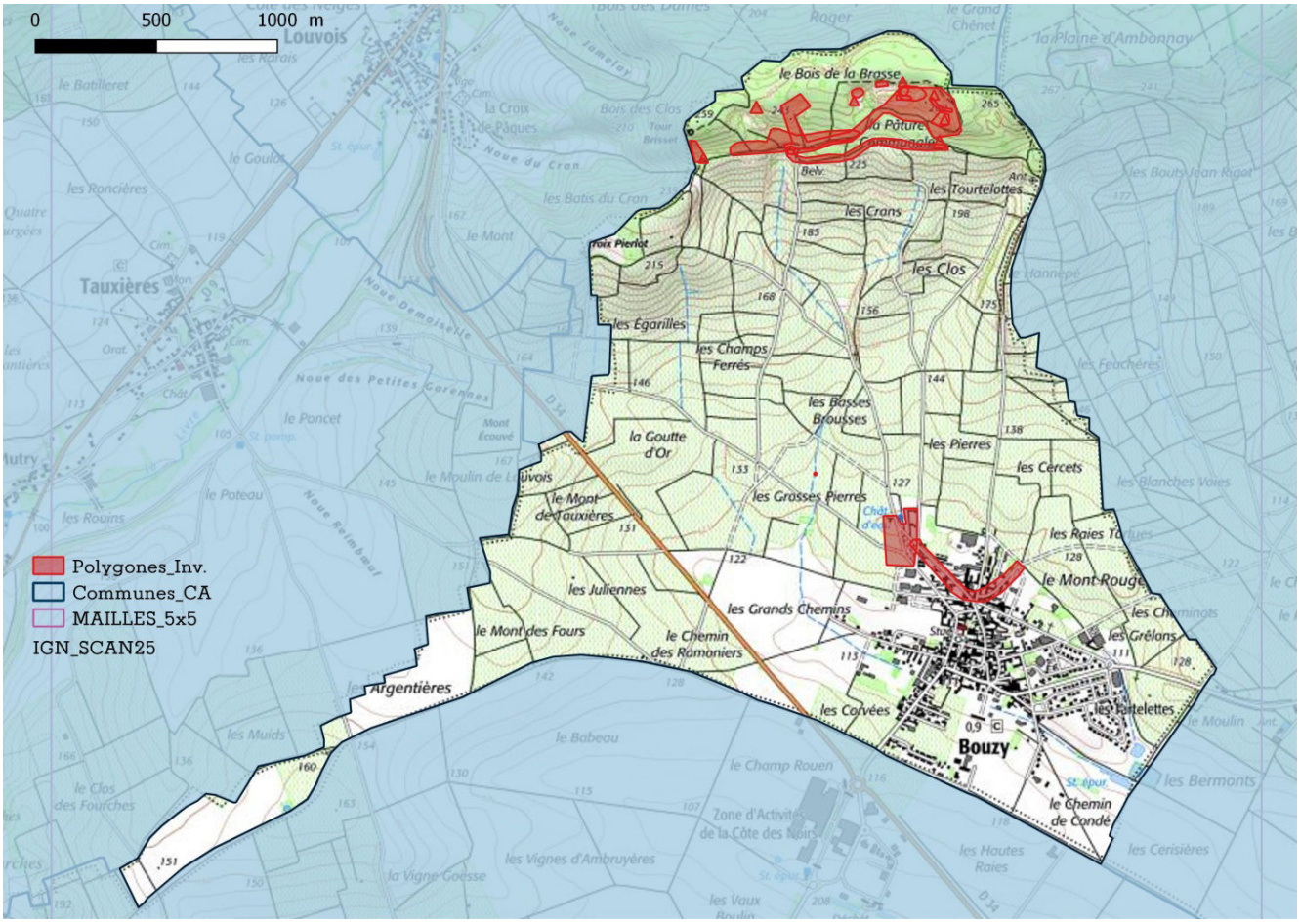
NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-oct	>2010
Prunella vulgaris L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Prunus avium (L.) L., 1755	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Prunus mahaleb L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Prunus spinosa L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Ptychostomum capillare (Hedw.) Holyoak & N.Pedersen, 2007	Bryaceae	Bryo.	Ind.											x
Pulicaria dysenterica (L.) Bernh., 1800	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Pulicaria vulgaris Gaertn., 1791	Asteraceae	Plante	Ind.		CR	PN		RRR					x	
Pyrus communis subsp. pyraster (L.) Ehrh., 1780	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Ranunculus acris L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Ranunculus acris subsp. friesianus (Jord.) Syme, 1863	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Ranunculus bulbosus L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Ranunculus repens L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Reseda lutea subsp. lutea L., 1753	Resedaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Reseda phyteuma L., 1753	Resedaceae	Plante	Ind.		NT			R					x	
Rhamnus cathartica L., 1753	Rhamnaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Rhus typhina L., 1756	Anacardiaceae	Plante	Cult.		NA				P1				x	
Ribes rubrum L., 1753	Grossulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Robinia pseudoacacia L., 1753	Fabaceae	Plante	Eury.		NA			C	A1				x	
Rosa arvensis Huds., 1762	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Rosa subsect. caninae (Groupe)	Rosaceae	Plante	Ind.										x	
Rubus caesius L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Rubus fruticosus agg. (Groupe)	Rosaceae	Plante	Ind.										x	
Rumex conglomeratus Murray, 1770	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Rumex crispus L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Rumex hydrolapathum Huds., 1778	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Rumex obtusifolius L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Rumex sanguineus L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-oct	>2010
Salix alba L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Salix atrocinerea Brot., 1804	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			RR					x	
Salix caprea L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Salix fragilis L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Salix viminalis L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Salvia pratensis subsp. pratensis L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Sambucus ebulus L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Sambucus nigra L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Saponaria officinalis L., 1753	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Saxifraga tridactylites L., 1753	Saxifragaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Schedonorus arundinaceus subsp. arundinaceus (Schreb.) Dumort., 1824	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Scrophularia nodosa L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Sedum acre L., 1753	Crassulaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Sedum album L., 1753	Crassulaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Seligeria calcarea (Hedw.) Bruch & Schimp., 1849	Seligeriaceae	Bryo.	Ind.											x
Setaria verticillata (L.) P.Beauv., 1812	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Sherardia arvensis L., 1753	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Silene latifolia subsp. alba (Mill.) Greuter & Burdet, 1982	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Silene vulgaris subsp. vulgaris (Moench) Garcke, 1869	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Sinapis arvensis subsp. arvensis L., 1753	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Sium latifolium L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		EN			RR					x	
Solanum dulcamara L., 1753	Solanaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Solanum nigrum L., 1753	Solanaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Solidago virgaurea subsp. virgaurea L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Sonchus arvensis subsp. arvensis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Sonchus asper subsp. asper (L.) Hill, 1769	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-oct	>2010
Sonchus oleraceus L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Sparganium emersum subsp. emersum Rehmann, 1871	Sparganiaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Stachys recta subsp. recta L., 1767	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Stachys sylvatica L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Stellaria media (L.) Vill., 1789	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Symphyotrichum lanceolatum (Willd.) G.L.Nesom, 1995	Asteraceae	Plante	Sténo.		NA			RR	A2				x	
Symphytum officinale subsp. officinale L., 1753	Boraginaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Syntrichia laevipila Brid., 1819	Pottiaceae	Bryo.	Ind.											x
Syntrichia papillosa (Wilson) Jur., 1882	Pottiaceae	Bryo.	Ind.											x
Tanacetum vulgare L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Taraxacum ruderalia (Groupe)	Asteraceae	Plante	Ind.										x	
Teucrium scordium L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC		PR	R				x		
Torilis arvensis (Huds.) Link, 1821	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Torilis japonica subsp. japonica (Houtt.) DC., 1830	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Trifolium campestre Schreb., 1804	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Trifolium pratense L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Trifolium repens L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Tripleurospermum inodorum (L.) Sch.Bip., 1844	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Tussilago farfara L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Typha latifolia L., 1753	Typhaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Ulmus minor Mill., 1768	Ulmaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Urtica dioica L., 1753	Urticaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Verbena officinalis L., 1753	Verbenaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Veronica anagallis-aquatica L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Veronica persica Poir., 1808	Scrophulariaceae	Plante	Eury.		NA			CCC					x	
Viburnum opulus L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Vicia cracca L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-oct	>2010
Vicia sativa L., 1753	Fabaceae	Plante	Cult.		NA								x	
Vicia tenuifolia Roth, 1788	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Viola hirta L., 1753	Violaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	

BOUZY. Profil de la diversité floristique communale



Répartition des relevés au sein du territoire communal

Statistiques communales générales

Relevés	Données	Taxons	Espèces
82	654	342	337
Moyennes communales			
40	576	313	307

Type	Données	Taxons	Espèces
Plantes	653	341	336
Bryophyt	1	1	1
Characé	0	0	0

Obsolescence des observations : nb de taxons selon leur dernière date d'observation

<1925	1925-1991	1991-2000	2001-2010	>2010
33	0	3	220	86
Moyennes des communes ABC				
10	0	14	205	84

Surface inventoriée (après 2000) par rapport à la surface communale

Surface territoire (km²)	Surface inventoriée	Pourcentage
6.25	0.17	2,8%

Répartition des observations sur le territoire

Bonne	Moyenne	Insuffisante

Pourcentage d'observations de la flore vasculaire par grands types de milieux et comparaison avec la flore régionale

Zones humides	Prairies	Pelouses, ourlets calcicoles	Pelouses, landes, ourlets acidiphiles	Forêts Lisières	Cultures Friches	Eaux courantes Eaux stagnantes	Rochers Éboulis
43	1	40	6	296	250	1	0
7%	0%	6%	1%	45%	38%	0%	0%
Répartition de la flore régionale par grands types de milieux							
25%	17%	17%	6%	20%	32%	3%	3%

Synthèse des observations d'espèces patrimoniales :
taxons menacés et / ou à statut de protection (national ou régional)
LRR : Liste rouge UICN de Champagne-Ardenne (CR, en danger critique / EN, en danger / VU, vulnérable / NT, quasi-menacé) / PN, Protection nationale / PR, Protection régionale / Dern. obs., Dernière année d'observation.

NOM_SCIENTIFIQUE	LRR	PN	PR	Dern_obs
Adonis annua L., 1753	CR			1925
Androsace maxima L., 1753	RE			1884
Aristolochia clematitis L., 1753	EN			1884
Aster amellus L., 1753	NT	x		1884
Chenopodiastrum murale (L.) S.Fuentes, Uotila & Borsch, 2012	VU			1925
Coincya monensis subsp. cheiranthos (Vill.) Aedo, Leadlay & Muñoz Garm., 1993	RE			1925
Dichoropetalum carvifolia (Vill.) Pimenov & Kljuykov	EN			1884
Fumaria densiflora DC., 1813	VU			2009
Hypochaeris glabra L., 1753	RE			1884
Lactuca saligna L., 1753	RE			1884

NOM_SCIENTIFIQUE	LRR	PN	PR	Dern_obs
Legousia hybrida (L.) Delarbre, 1800	EN			1884
Malva setigera Spenn., 1829	VU			1925
Odontites jaubertianus (Boreau) D.Dietr. ex Walp., 1844	EN	x		1925
Osmunda regalis L., 1753	NT		x	2008
Pyrola minor L., 1753	CR			2009
Sorbus latifolia (Lam.) Pers., 1806	LC	x		2010
Sorbus remensis Cornier, 2009	VU			2015
Veronica scheereri (J.-P.Brandt) Holub, 1973	EN			1884

Synthèse des observations d'espèces exogènes envahissantes :
Statut, (voir légende des codes en annexe) / *Dern. obs., Dernière année d'observation.*

NOM_SCIENTIFIQUE	Statut	Dern. obs.
Bunias orientalis L., 1753	A2	2015
Campylopus introflexus (Hedw.) Brid., 1819	E1	2015
Heracleum mantegazzianum Sommier & Levier, 1895	E1	2015
Robinia pseudoacacia L., 1753	A1	2015
Solidago canadensis L., 1753	A2	2008
Symphyotrichum lanceolatum (Willd.) G.L.Nesom, 1995	A2	2015

Recommandations pour l'amélioration des connaissances de la flore du territoire communal :

Renouveler les connaissances générales de flore vasculaire par un échantillonnage des différents milieux présents sur la commune notamment de ceux qui semblent les moins prospectés (Zones humides).

Réaliser l'inventaire bryologique de la commune, au minimum des habitats a priori les plus riches et les plus typiques.

Réaliser l'inventaire des characées de la commune, au minimum des localités les plus propices.

Recommandations pour la conservation des espèces rares et menacées

Réaliser un bilan stationnel des espèces CR (*Pyrola minor*)

En fonction des données bibliographiques et de leur localisation, rechercher les espèces non revues récemment.

Repérer et réaliser une caractérisation des enjeux de conservation des stations regroupant plusieurs espèces patrimoniales (hotspot).

BOUZY. Liste des taxons observés

NOM_TAXON : Nom scientifique / FAMILLE / TYPE : groupe taxonomique du taxon : plante vasculaire, bryophytes au sens large, characées / IND : statut d'indigénat (Ind., Indigène, Eury., Eurynaturalisé, Sténo., Sténonaturalisé, Acc., Accidentel, Cult., Planté - Cultivé) / LR : liste rouge nationale / LRR : liste rouge de Champagne-Ardenne / PN : protégé sur le territoire national / PR : protégée en Champagne-Ardenne / RAR. : Catégorie de rareté (E, exceptionnel, RRR, extrêmement rare, RR, très rare, R, rare, AR, assez rare, C, commun, AC, assez commun, CC, très commun, CCC extrêmement commun) / <1925 : dernière observation avant 1925 / 25-90, dernière observation entre 1925 et 1990 / 91-00, dernière observation entre 1991 et 2000 / 01-10, dernière observation entre 2001 et 2010 / >2010, dernière observation après 2010.

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Acer campestre L., 1753	Sapindaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Acer platanoides L., 1753	Sapindaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Acer pseudoplatanus L., 1753	Sapindaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Achillea millefolium L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Adonis annua L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		CR			RRR		x				
Aegopodium podagraria L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Agrimonia eupatoria L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Agrostis canina L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Agrostis capillaris L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Agrostis stolonifera L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Ajuga reptans L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Alisma lanceolatum With., 1796	Alismataceae	Plante	Ind.		LC			R						x
Alisma plantago-aquatica L., 1753	Alismataceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Allium oleraceum L., 1753	Amaryllidaceae	Plante	Ind.		LC			AR		x				
Allium sphaerocephalon subsp. sphaerocephalon L., 1753	Amaryllidaceae	Plante	Ind.		NT			RR		x				
Alopecurus myosuroides subsp. myosuroides Huds., 1762	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Amaranthus hybridus L., 1753	Amaranthaceae	Plante	Sténo.		NA			R					x	
Androsace maxima L., 1753	Primulaceae	Plante	Ind.		RE			NRR		x				
Anemone nemorosa L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Anisantha sterilis (L.) Nevski, 1934	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Arabidopsis thaliana (L.) Heynh., 1842	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Arctium minus (Hill) Bernh., 1800	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Arenaria serpyllifolia L., 1753	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Argentina anserina subsp. anserina (L.) Rydb., 1899	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC?					x	
Aristolochia clematitis L., 1753	Aristolochiaceae	Plante	Ind.		EN			RRR		x				
Arrhenatherum elatius (L.) P.Beauv. ex J.Presl & C.Presl, 1819	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Artemisia vulgaris L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Arum maculatum L., 1753	Araceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Aster amellus L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		NT	PN		RR		x				
Athyrium filix-femina (L.) Roth, 1799	Athyriaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Atriplex patula L., 1753	Chenopodiaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Atriplex prostrata Boucher ex DC., 1805	Chenopodiaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Avenella flexuosa subsp. flexuosa (L.) Drejer, 1838	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Bellis perennis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Betonica officinalis subsp. officinalis L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			AC?					x	
Betula pendula Roth, 1788	Betulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Betula pubescens Ehrh., 1791	Betulaceae	Plante	Ind.		LC			R						x
Brachypodium rupestre subsp. rupestre (Host) Roem. & Schult., 1817	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC?					x	
Brachypodium sylvaticum (Huds.) P.Beauv., 1812	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Briza media subsp. media L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Bromopsis erecta subsp. erecta (Huds.) Fourr., 1869	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Bromopsis ramosa subsp. ramosa (Huds.) Holub, 1973	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AR?					x	
Bromus commutatus Schrad., 1806	Poaceae	Plante	Ind.		LC			R		x				
Bromus hordeaceus L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Bunias orientalis L., 1753	Brassicaceae	Plante	Eury.		NA			R	A2					x
Calamagrostis epigejos subsp. epigejos (L.) Roth, 1788	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Calepina irregularis (Asso) Thell., 1905	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			RR		x				
Calluna vulgaris (L.) Hull, 1808	Ericaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Campylopus introflexus (Hedw.) Brid., 1819	Leucobryaceae	Bryo.	Eury.						E1					x
Capsella bursa-pastoris (L.) Medik., 1792	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Cardamine hirsuta L., 1753	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Carduus crispus L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Carex echinata Murray, 1770	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			RR		x				
Carex flacca subsp. flacca Schreb., 1771	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			CCC?						x
Carex hirta L., 1753	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Carex montana L., 1753	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			R		x				
Carex pilulifera subsp. pilulifera L., 1753	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Carex sylvatica subsp. sylvatica Huds., 1762	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Carex tomentosa L., 1767	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Carlina vulgaris L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Carpinus betulus L., 1753	Corylaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Castanea sativa Mill., 1768	Fagaceae	Plante	Eury.		NA			AR						x
Catapodium rigidum (L.) C.E.Hubb., 1953	Poaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Centaurium erythraea subsp. erythraea Rafn, 1800	Gentianaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Cerastium fontanum subsp. vulgare (Hartm.) Greuter & Burdet, 1982	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Cervaria rivini Gaertn., 1788	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			R		x				
Chaenorrhinum minus subsp. minus (L.) Lange, 1870	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Chaerophyllum temulum L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Chelidonium majus subsp. majus L., 1753	Papaveraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Chenopodiastrum hybridum (L.) S.Fuentes, Uotila & Borsch, 2012	Chenopodiaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Chenopodiastrum murale (L.) S.Fuentes, Uotila & Borsch, 2012	Chenopodiaceae	Plante	Ind.		VU			RRR		x				
Chenopodium album L., 1753	Chenopodiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Cichorium intybus L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Cirsium arvense (L.) Scop., 1772	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Cirsium palustre (L.) Scop., 1772	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Cirsium vulgare subsp. vulgare (Savi) Ten., 1838	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC?					x	
Clematis vitalba L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Coincya monensis subsp. cheiranthos (Vill.) Aedo, Leadlay & Muñoz Garm., 1993	Brassicaceae	Plante	Ind.		RE			NRR		x				
Conium maculatum L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			RR						x
Convallaria majalis L., 1753	Convallariaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Convolvulus arvensis L., 1753	Convolvulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Convolvulus sepium L., 1753	Convolvulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Cornus sanguinea L., 1753	Cornaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Coronilla varia L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Corylus avellana L., 1753	Corylaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Crataegus germanica (L.) Kuntze, 1891	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			R						x
Crataegus monogyna Jacq., 1775	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Crepis capillaris (L.) Wallr., 1840	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Cytisus decumbens (Durande) Spach, 1845	Fabaceae	Plante	Ind.		NT			R					x	
Cytisus scoparius (L.) Link, 1822	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Dactylis glomerata L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Danthonia decumbens subsp. decumbens (L.) DC., 1805	Poaceae	Plante	Ind.		LC			R						x
Daucus carota subsp. carota L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Dichoropetalum carvifolia (Vill.) Pimenov & Kljuykov	Apiaceae	Plante	Ind.		EN			RR		x				
Dioscorea communis (L.) Caddick & Wilkin, 2002	Dioscoreaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Diplotaxis tenuifolia (L.) DC., 1821	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Dipsacus fullonum L., 1753	Dipsacaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Dryopteris carthusiana (Vill.) H.P.Fuchs, 1959	Dryopteridaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Dryopteris dilatata (Hoffm.) A.Gray, 1848	Dryopteridaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Dryopteris filix-mas (L.) Schott, 1834	Dryopteridaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Echinochloa crus-galli (L.) P.Beauv., 1812	Poaceae	Plante	Eury.		NA			CC					x	
Elytrigia repens (L.) Desv. ex Nevski, 1934	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Epilobium hirsutum L., 1753	Onagraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Epilobium parviflorum Schreb., 1771	Onagraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Epilobium tetragonum L., 1753	Onagraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Epipactis helleborine (L.) Crantz, 1769	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	LC			C					x	
Equisetum arvense L., 1753	Equisetaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Erigeron annuus (L.) Desf., 1804	Asteraceae	Plante	Eury.		NA			CC					x	
Erigeron canadensis L., 1753	Asteraceae	Plante	Eury.		NA			CC					x	
Erodium cicutarium (L.) L'Hér., 1789	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Ervilia sativa Link, 1822	Fabaceae	Plante	Cult.		NA					x				
Ervum tetraspermum L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Eryngium campestre L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Eupatorium cannabinum L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Euphorbia amygdaloides L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Euphorbia cyparissias L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Euphorbia flavicoma subsp. verrucosa (Fiori) Pignatti, 1973	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			AR		x				
Euphorbia helioscopia subsp. helioscopia L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Euphorbia lathyris L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Eury.		NA			C					x	
Euphorbia peplus L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Fagus sylvatica L., 1753	Fagaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Fragaria vesca L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Frangula alnus Mill., 1768	Rhamnaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Fraxinus excelsior L., 1753	Oleaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Fumaria densiflora DC., 1813	Papaveraceae	Plante	Ind.		VU			RRR					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Galium album Mill., 1768	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Galium aparine L., 1753	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Galium verum L., 1753	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Genista pilosa L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Genista tinctoria L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Geranium columbinum L., 1753	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Geranium dissectum L., 1755	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Geranium molle L., 1753	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Geranium pusillum L., 1759	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Geranium pyrenaicum subsp. pyrenaicum Burm.f., 1759	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Geranium robertianum L., 1753	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Geranium rotundifolium L., 1753	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Geum urbanum L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Glechoma hederacea L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Glyceria fluitans (L.) R.Br., 1810	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C				x		
Hedera helix L., 1753	Araliaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Helianthemum nummularium (L.) Mill., 1768	Cistaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Helianthemum nummularium subsp. obscurum (Čelak.) Holub, 1964	Cistaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Heracleum mantegazzianum Sommier & Levier, 1895	Apiaceae	Plante	Sténo.		NA			RRR	E1					x
Heracleum sphondylium subsp. sphondylium L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Hieracium lachenalii Suter, 1802	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Hieracium laevigatum Willd., 1803	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			RR		x				
Hieracium sabaudum L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			RR					x	
Holcus lanatus subsp. lanatus L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Hordelymus europaeus (L.) Harz, 1885	Poaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Hordeum murinum L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Hypericum hirsutum L., 1753	Hypericaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Hypericum montanum L., 1755	Hypericaceae	Plante	Ind.		NT			RRR		x				
Hypericum perforatum L., 1753	Hypericaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Hypericum pulchrum L., 1753	Hypericaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Hypochaeris glabra L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		RE			NRR		x				
Ilex aquifolium L., 1753	Aquifoliaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Inula conyza DC., 1836	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Iris pseudacorus L., 1753	Iridaceae	Plante	Ind.		LC			CC				x		
Jacobaea erucifolia subsp. erucifolia (L.) G.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1801	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Juglans regia L., 1753	Juglandaceae	Plante	Eury.		NA			CC					x	
Juncus articulatus subsp. articulatus L., 1753	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Juncus bufonius L., 1753	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Juncus bulbosus L., 1753	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			RR						x
Juncus conglomeratus L., 1753	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Juncus effusus L., 1753	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Juncus inflexus L., 1753	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Juncus tenuis subsp. tenuis Willd., 1799	Juncaceae	Plante	Sténo.		NA			AR?						x
Juncus tenuis Willd., 1799	Juncaceae	Plante	Eury.		NA			AR						x
Juniperus communis subsp. communis L., 1753	Cupressaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Knautia arvensis (L.) Coult., 1828	Dipsacaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Laburnum anagyroides Medik., 1787	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Lactuca saligna L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		RE			NRR		x				
Lactuca serriola L., 1756	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Lactuca virosa L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			RR					x	
Lamium album L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Lamium amplexicaule L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Lapsana communis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Laserpitium latifolium subsp. latifolium L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			RR		x				
Lathyrus pratensis L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Lathyrus sylvestris L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Legousia hybrida (L.) Delarbre, 1800	Campanulaceae	Plante	Ind.		EN			RR		x				
Leucanthemum vulgare Lam., 1779	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			?					x	
Ligustrum vulgare L., 1753	Oleaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Linaria vulgaris Mill., 1768	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Linum catharticum L., 1753	Linaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Lolium perenne L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Lonicera periclymenum subsp. periclymenum L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Lonicera xylosteum L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Lotus corniculatus L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Lotus glaber Mill., 1768	Fabaceae	Plante	Ind.		DD			RR					x	
Lysimachia arvensis subsp. arvensis (L.) U.Manns & Anderb., 2009	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Lysimachia foemina (Mill.) U.Manns & Anderb., 2009	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Lythrum salicaria L., 1753	Lythraceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Maianthemum bifolium (L.) F.W.Schmidt, 1794	Convallariaceae	Plante	Ind.		LC			RR		x				
Malva neglecta Wallr., 1824	Malvaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Malva setigera Spenn., 1829	Malvaceae	Plante	Ind.		VU			RR		x				
Malva sylvestris L., 1753	Malvaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Matricaria chamomilla L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Medicago lupulina L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Medicago sativa L., 1753	Fabaceae	Plante	Cult.		NA								x	
Medicago sativa subsp. falcata (L.) Arcang., 1882	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Melampyrum pratense L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Melica nutans L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			RR		x				
Melilotus albus Medik., 1787	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Melittis melissophyllum subsp. melissophyllum L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Mercurialis annua L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Mercurialis perennis L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Milium effusum L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Molinia caerulea (L.) Moench, 1794	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Molinia caerulea subsp. caerulea (L.) Moench, 1794	Poaceae	Plante	Ind.		DD			?						x
Myosotis arvensis (L.) Hill, 1764	Boraginaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Neottia nidus-avis (L.) Rich., 1817	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	LC			AC					x	
Odontites jaubertianus (Boreau) D.Dietr. ex Walp., 1844	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		EN	PN		RRR		x				
Odontites vernus (Bellardi) Dumort., 1827	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Ononis spinosa subsp. maritima (Dumort. ex Piré) P.Fourn., 1937	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC?					x	
Ophrys apifera Huds., 1762	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	LC			R		x				
Ophrys insectifera L., 1753	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	NT			R		x				
Origanum vulgare subsp. vulgare L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Orobanche amethystea Thuill., 1799	Orobanchaceae	Plante	Ind.		NT			RR		x				
Osmunda regalis L., 1753	Osmondaceae	Plante	Ind.		NT		PR	RR					x	
Papaver dubium L., 1753	Papaveraceae	Plante	Ind.		LC			C		x				
Papaver rhoeas L., 1753	Papaveraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Phleum nodosum L., 1759	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Phragmites australis (Cav.) Trin. ex Steud., 1840	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Picris hieracioides subsp. hieracioides L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Pilosella officinarum F.W.Schultz & Sch.Bip., 1862	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Pinus sylvestris L., 1753	Pinaceae	Plante	Eury.		NA			CC						x
Plantago lanceolata L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Plantago major L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Platanthera chlorantha (Custer) Rchb., 1828	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	LC			AR						x
Poa annua subsp. annua L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Poa compressa L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Poa nemoralis subsp. nemoralis L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Poa trivialis L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Polygonatum multiflorum (L.) All., 1785	Convallariaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Polygonum aviculare L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Populus tremula L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Potamogeton natans L., 1753	Potamogetonaceae	Plante	Ind.		LC			R				x		
Potentilla reptans L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Potentilla verna L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Poterium sanguisorba L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Prunella vulgaris L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Prunus avium (L.) L., 1755	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Prunus mahaleb L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Prunus spinosa L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Pteridium aquilinum subsp. aquilinum (L.) Kuhn, 1879	Dennstaedtiaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Pyrola minor L., 1753	Ericaceae	Plante	Ind.		CR			RRR					x	
Pyrola rotundifolia L., 1753	Ericaceae	Plante	Ind.		LC			RR						x
Quercus petraea subsp. petraea Liebl., 1784	Fagaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Quercus robur L., 1753	Fagaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Ranunculus acris L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Ranunculus repens L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Reseda lutea subsp. lutea L., 1753	Resedaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Reseda luteola L., 1753	Resedaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Reseda phyteuma L., 1753	Resedaceae	Plante	Ind.		NT			R					x	
Ribes rubrum L., 1753	Grossulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	

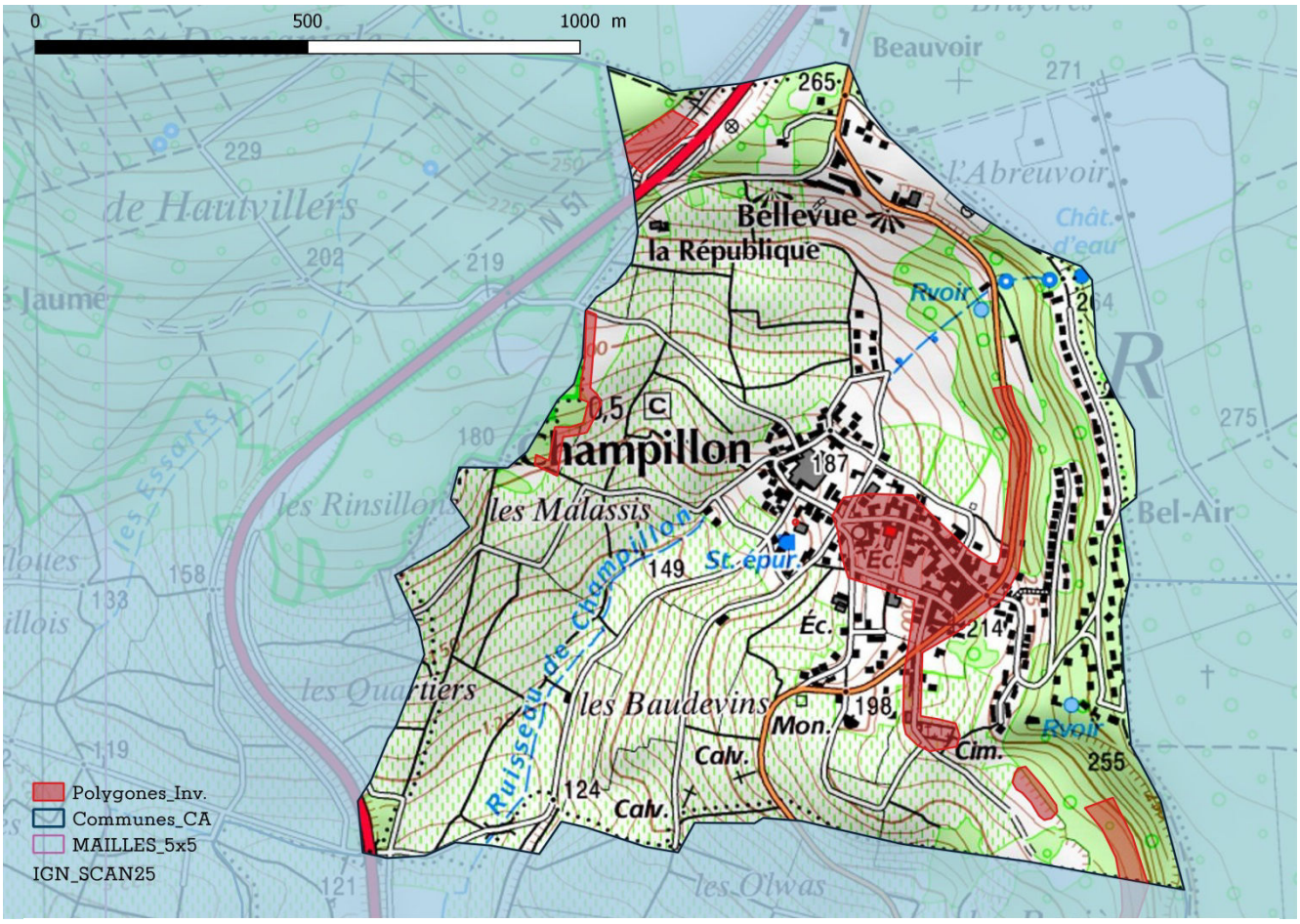
NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Robinia pseudoacacia L., 1753	Fabaceae	Plante	Eury.		NA			C	A1					x
Rosa arvensis Huds., 1762	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Rosa canina L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Rosa rubiginosa L., 1771	Rosaceae	Plante	Ind.		DD			R					x	
Rosa subsect. caninae (Groupe)	Rosaceae	Plante	Ind.										x	
Rubus caesius L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Rubus fruticosus agg. (Groupe)	Rosaceae	Plante	Ind.										x	
Rubus L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.											x
Rumex crispus L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Rumex obtusifolius L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Rumex sanguineus L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Sagina apetala Ard., 1763	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Salix alba L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Salix caprea L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Salix cinerea L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Salix purpurea L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Salix x reichardtii A.Kern., 1860	Salicaceae	Plante	Ind.		NA			RRR						x
Sambucus nigra L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Saponaria officinalis L., 1753	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Schedonorus arundinaceus subsp. arundinaceus (Schreb.) Dumort., 1824	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Scirpus sylvaticus L., 1753	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Scrophularia auriculata subsp. auriculata L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Scrophularia nodosa L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Sedum rupestre L., 1753	Crassulaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Senecio vulgaris subsp. vulgaris L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Setaria italica subsp. viridis (L.) Thell., 1912	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Setaria verticillata (L.) P.Beauv., 1812	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Silaum silaus (L.) Schinz & Thell., 1915	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Silene latifolia subsp. alba (Mill.) Greuter & Burdet, 1982	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Sinapis arvensis subsp. arvensis L., 1753	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Sisymbrium officinale (L.) Scop., 1772	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Solanum nigrum L., 1753	Solanaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Solidago canadensis L., 1753	Asteraceae	Plante	Eury.		NA			AR	A2				x	
Solidago virgaurea subsp. virgaurea L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Sonchus asper subsp. asper (L.) Hill, 1769	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Sonchus oleraceus L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Sorbus aria (L.) Crantz, 1763	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Sorbus aucuparia subsp. aucuparia L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Sorbus latifolia (Lam.) Pers., 1806	Rosaceae	Plante	Ind.		LC	PN		RR					x	
Sorbus remensis Cornier, 2009	Rosaceae	Plante	Ind.		VU			RRR						x
Sorbus torminalis (L.) Crantz, 1763	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Sorbus x tomentella Gand., 1875	Rosaceae	Plante	Ind.		NA			RR					x	
Stachys recta subsp. recta L., 1767	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Stellaria media (L.) Vill., 1789	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Succisa pratensis Moench, 1794	Dipsacaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Symphyotrichum lanceolatum (Willd.) G.L.Nesom, 1995	Asteraceae	Plante	Sténo.		NA			RR	A2					x
Symphytum officinale subsp. officinale L., 1753	Boraginaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Tanacetum vulgare L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Taraxacum ruderalia (Groupe)	Asteraceae	Plante	Ind.										x	
Teucrium scorodonia L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Torilis arvensis (Huds.) Link, 1821	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Torilis japonica subsp. japonica (Houtt.) DC., 1830	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Tragopogon pratensis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Trifolium campestre Schreb., 1804	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Trifolium dubium Sibth., 1794	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Trifolium medium subsp. medium L., 1759	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Trifolium pratense L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Trifolium repens L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Trigonella officinalis (L.) Coulot & Rabaute, 2013	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Tripleurospermum inodorum (L.) Sch.Bip., 1844	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Tussilago farfara L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Typha angustifolia L., 1753	Typhaceae	Plante	Ind.		LC			RR						x
Typha latifolia L., 1753	Typhaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Ulmus glabra Huds., 1762	Ulmaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Ulmus minor Mill., 1768	Ulmaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Urtica dioica L., 1753	Urticaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Vaccinium myrtillus L., 1753	Ericaceae	Plante	Ind.		LC			R						x
Valerianella dentata f. dentata	Valerianaceae	Plante	Ind.		DD			R?		x				
Verbascum densiflorum Bertol., 1810	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Verbascum nigrum subsp. nigrum L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			AR		x				
Verbena officinalis L., 1753	Verbenaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Veronica beccabunga subsp. beccabunga L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Veronica officinalis L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Veronica persica Poir., 1808	Scrophulariaceae	Plante	Eury.		NA			CCC					x	
Veronica polita Fr., 1819	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Veronica scheereri (J.-P.Brandt) Holub, 1973	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		EN			RRR		x				
Viburnum lantana L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Viburnum opulus L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Vicia cracca L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Vicia sativa L., 1753	Fabaceae	Plante	Cult.		NA								x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Vicia sepium L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Viola arvensis Murray, 1770	Violaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Viola hirta L., 1753	Violaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Viscum album L., 1753	Viscaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Vulpia myuros (L.) C.C.Gmel., 1805	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	

CHAMPILLON. Profil de la diversité floristique communale



Répartition des relevés au sein du territoire communal

Statistiques communales générales

Relevés	Données	Taxons	Espèces
19	310	245	237
Moyennes des communes ABC			
40	576	313	307

Type	Données	Taxons	Espèces
Plantes	310	245	237
Bryophytes	0	0	0
Characées	0	0	0

Obsolescence des observations : nb de taxons selon leur dernière date d'observation

<1925	1925-1991	1991-2000	2001-2010	>2010
8	0	4	155	78
Moyennes des communes ABC				
10	0	14	205	84

Surface inventoriée (après 2000) par rapport à la surface communale

Surface territoire (km²)	Surface inventoriée	Pourcentage
1.46	0.09	6.2%

Répartition des observations sur le territoire

Bonne	Moyenne	Insuffisante

Pourcentage d'observations de la flore vasculaire par grands types de milieux et comparaison avec la flore régionale

Zones humides	Prairies	Pelouses, ourlets calcicoles	Pelouses, landes, ourlets acidiphiles	Forêts Lisières	Cultures Friches	Eaux courantes Eaux stagnantes	Rochers Éboulis
0	1	104	1	2	201	0	0
0%	0%	34%	0%	1%	65%	0%	0%
Répartition de la flore régionale par grands types de milieux							
25%	17%	17%	6%	20%	32%	3%	3%

Synthèse des observations d'espèces patrimoniales :
taxons menacés et / ou à statut de protection (national ou régional)
LRR : Liste rouge UICN de Champagne-Ardenne (CR, en danger critique / EN, en danger / VU, vulnérable / NT, quasi-menacé) / PN, Protection nationale / PR, Protection régionale / Dern. obs., Année de la dernière d'observation.

NOM_SCIENTIFIQUE	LRR	PN	PR	Dern. obs.
Anemone sylvestris L., 1753	CR	x		1997
Aster amellus L., 1753	NT	x		1997
Campanula rapunculoides L., 1753	VU			2015
Carum carvi L., 1753	EN			1902
Fumaria densiflora DC., 1813	VU			2010
Malva setigera Spenn., 1829	VU			1884
Physalis alkekengi L., 1753	RE			1884
Salix repens L., 1753	EN			1997
Sorbus latifolia (Lam.) Pers., 1806	LC	x		1997
Vicia pisiformis L., 1753	CR		x	1884

Synthèse des observations d'espèces exogènes envahissantes :
Statut, (voir légende des codes en annexe) / *Dern. obs., Dernière année d'observation.*

NOM_SCIENTIFIQUE	Statut	Dern. obs.
Rhus typhina L., 1756	P1	2010
Solidago canadensis L., 1753	A2	2015

Recommandations pour l'amélioration des connaissances de la flore du territoire communal :

Renouveler les connaissances générales de flore vasculaire par un échantillonnage des différents milieux présents sur la commune.

Réaliser l'inventaire bryologique de la commune, au minimum des habitats a priori les plus riches et les plus typiques.

Recommandations pour la conservation des espèces rares et menacées

Réaliser un bilan stationnel des espèces CR

En fonction des données bibliographiques et de leur localisation, rechercher les espèces non revues récemment.

Repérer et réaliser une caractérisation des enjeux de conservation des stations regroupant plusieurs espèces patrimoniales (hotspot).

CHAMPILLON. Liste des taxons observés

NOM_TAXON : Nom scientifique / FAMILLE / TYPE : groupe taxonomique du taxon : plante vasculaire, bryophytes au sens large, characées / IND : statut d'indigénat (Ind., Indigène, Eury., Eury., Sténo., Sténo., Acc., Accidentel, Cult., Planté - Cultivé) / LR : liste rouge nationale / LRR : liste rouge de Champagne-Ardenne / PN : protégé sur le territoire national / PR : protégée en Champagne-Ardenne / RAR. : Catégorie de rareté (E, exceptionnel, RRR, extrêmement rare, RR, très rare, R, rare, AR, assez rare, C, commun, AC, assez commun, CC, très commun, CCC extrêmement commun) / INV., Statut invasive (voir en annexe) / <1925 : dernière observation avant 1925 / 25-90, dernière observation entre 1925 et 1990 / 91-00, dernière observation entre 1991 et 2000 / 01-10, dernière observation entre 2001 et 2010 / >2010, dernière observation après 2010.

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Acer campestre L., 1753	Sapindaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Acer pseudoplatanus L., 1753	Sapindaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Achillea millefolium L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Agrimonia eupatoria L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Agrostis capillaris L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Alliaria petiolata (M.Bieb.) Cavara & Grande, 1913	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Alnus glutinosa (L.) Gaertn., 1790	Betulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Amaranthus retroflexus L., 1753	Amaranthaceae	Plante	Eury.		NA			C					x	
Ammi majus L., 1753	Apiaceae	Plante	Eury.		NA			AR					x	
Anemone pulsatilla subsp. pulsatilla L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		NT			R					x	
Anemone sylvestris L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		CR	PN		RRR				x		
Anthericum ramosum L., 1753	Asparagaceae	Plante	Ind.		NT			R					x	
Anthriscus sylvestris subsp. sylvestris (L.) Hoffm., 1814	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Anthyllis vulneraria subsp. vulneraria L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		DD			AC?						x
Arctium minus (Hill) Bernh., 1800	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Arenaria serpyllifolia L., 1753	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Arrhenatherum elatius (L.) P.Beauv. ex J.Presl & C.Presl, 1819	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Artemisia vulgaris L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Arum maculatum L., 1753	Araceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Asperula cynanchica L., 1753	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Aster amellus L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		NT	PN		RR				x		
Astragalus cicer L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		DD			RRR		x				
Astragalus glycyphyllos L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Atriplex patula L., 1753	Chenopodiaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Avena fatua L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Betula pendula Roth, 1788	Betulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Blackstonia perfoliata subsp. perfoliata (L.) Huds., 1762	Gentianaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Brachypodium rupestre subsp. rupestre (Host) Roem. & Schult., 1817	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC?						x
Brachypodium sylvaticum (Huds.) P.Beauv., 1812	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Brassica napus L., 1753	Brassicaceae	Plante	Cult.		NA								x	
Bromopsis inermis (Leyss.) Holub, 1973	Poaceae	Plante	Sténo.		NA			RR						x
Bromus hordeaceus L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Bryonia cretica subsp. dioica (Jacq.) Tutin, 1968	Cucurbitaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Bupleurum falcatum subsp. falcatum L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Calamagrostis epigejos subsp. epigejos (L.) Roth, 1788	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Calluna vulgaris (L.) Hull, 1808	Ericaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Campanula rapunculoides L., 1753	Campanulaceae	Plante	Ind.		VU			RR						x
Capsella bursa-pastoris (L.) Medik., 1792	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Cardamine hirsuta L., 1753	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Carduus crispus L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Carex flacca subsp. flacca Schreb., 1771	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			CCC?						x
Carex sylvatica subsp. sylvatica Huds., 1762	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Carlina vulgaris L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Carpinus betulus L., 1753	Corylaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Carum carvi L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		EN			RR		x				
Castanea sativa Mill., 1768	Fagaceae	Plante	Eury.		NA			AR					x	
Centaurea decipiens Thuill., 1799	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Centaurea jacea (Groupe)	Asteraceae	Plante	Ind.					CCC					x	
Centaurea jacea subsp. jacea L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			AC?						x
Centaurium erythraea subsp. erythraea Rafn, 1800	Gentianaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Cerastium fontanum subsp. vulgare (Hartm.) Greuter & Burdet, 1982	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Cerastium tomentosum L., 1753	Caryophyllaceae	Plante	Cult.		NA								x	
Chenopodium album L., 1753	Chenopodiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Cichorium intybus L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Cirsium arvense (L.) Scop., 1772	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Cirsium palustre (L.) Scop., 1772	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Cirsium vulgare subsp. vulgare (Savi) Ten., 1838	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC?						x
Clematis vitalba L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Clinopodium vulgare L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Convolvulus arvensis L., 1753	Convolvulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Convolvulus sepium L., 1753	Convolvulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Cornus sanguinea L., 1753	Cornaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Coronilla varia L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Corylus avellana L., 1753	Corylaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Crataegus monogyna Jacq., 1775	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Crepis capillaris (L.) Wallr., 1840	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Crepis pulchra L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		NT			RR		x				
Cymbalaria muralis G.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1800	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Cytisus scoparius (L.) Link, 1822	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Dactylis glomerata L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Daucus carota subsp. carota L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Dioscorea communis (L.) Caddick & Wilkin, 2002	Dioscoreaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Dipsacus fullonum L., 1753	Dipsacaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Echinochloa crus-galli (L.) P.Beauv., 1812	Poaceae	Plante	Eury.		NA			CC					x	
Echium vulgare L., 1753	Boraginaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Epilobium angustifolium subsp. angustifolium L., 1753	Onagraceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Epilobium parviflorum Schreb., 1771	Onagraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Epilobium tetragonum L., 1753	Onagraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Equisetum arvense L., 1753	Equisetaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Equisetum telmateia Ehrh., 1783	Equisetaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Erigeron canadensis L., 1753	Asteraceae	Plante	Eury.		NA			CC					x	
Eryngium campestre L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Euonymus europaeus L., 1753	Celastraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Eupatorium cannabinum L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Euphorbia amygdaloides L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Euphorbia cyparissias L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Euphorbia exigua L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Euphorbia helioscopia subsp. helioscopia L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Euphorbia peplus L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Fagus sylvatica L., 1753	Fagaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Fallopia convolvulus (L.) Á.Löve, 1970	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Festuca lemanii Bastard, 1809	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Festuca rubra (Groupe)	Poaceae	Plante	Ind.		NA			CC					x	
Fragaria vesca L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Fraxinus excelsior L., 1753	Oleaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Fumaria densiflora DC., 1813	Papaveraceae	Plante	Ind.		VU			RRR					x	
Fumaria officinalis L., 1753	Papaveraceae	Plante	Ind.		LC			C					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Fumaria parviflora Lam., 1788	Papaveraceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Galium album Mill., 1768	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Genista tinctoria L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Geranium columbinum L., 1753	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Geranium pyrenaicum subsp. pyrenaicum Burm.f., 1759	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Geranium robertianum L., 1753	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Geum urbanum L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Glechoma hederacea L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Hedera helix L., 1753	Araliaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Helianthemum nummularium subsp. obscurum (Čelak.) Holub, 1964	Cistaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Helminthotheca echioides (L.) Holub, 1973	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Heracleum sphondylium subsp. sphondylium L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Hieracium lachenalii Suter, 1802	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Hieracium laevigatum Willd., 1803	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			RR		x				
Hippocrepis comosa L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Holcus lanatus subsp. lanatus L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Hypericum hirsutum L., 1753	Hypericaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Hypericum perforatum L., 1753	Hypericaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Ilex aquifolium L., 1753	Aquifoliaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Inula conyza DC., 1836	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Iris foetidissima L., 1753	Iridaceae	Plante	Ind.		LC			RR					x	
Jacobaea erucifolia subsp. erucifolia (L.) G.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1801	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Jacobaea vulgaris subsp. vulgaris Gaertn., 1791	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Juglans regia L., 1753	Juglandaceae	Plante	Eury.		NA			CC						x
Kickxia elatine subsp. elatine (L.) Dumort., 1827	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Knautia arvensis (L.) Coult., 1828	Dipsacaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Laburnum anagyroides Medik., 1787	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Lactuca serriola L., 1756	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Lagurus ovatus subsp. ovatus L., 1753	Poaceae	Plante	Acc.		NA								x	
Lapsana communis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Leontodon hispidus L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Lepidium draba L., 1753	Brassicaceae	Plante	Sténo.		NA			RR					x	
Lepidium ruderale L., 1753	Brassicaceae	Plante	Sténo.		NA			RR					x	
Leucanthemum ircutianum DC., 1838	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC?						x
Leucanthemum vulgare Lam., 1779	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			?					x	
Ligustrum vulgare L., 1753	Oleaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Linum catharticum L., 1753	Linaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Lolium perenne L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Lotus corniculatus L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Lotus maritimus L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			R						x
Malva moschata L., 1753	Malvaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Malva setigera Spenn., 1829	Malvaceae	Plante	Ind.		VU			RR		x				
Matricaria chamomilla L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Matricaria discoidea DC., 1838	Asteraceae	Plante	Eury.		NA			CC					x	
Medicago lupulina L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Melica uniflora Retz., 1779	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Melilotus albus Medik., 1787	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Mercurialis annua L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Microthlaspi perfoliatum (L.) F.K.Mey., 1973	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Myosotis arvensis (L.) Hill, 1764	Boraginaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Neottia nidus-avis (L.) Rich., 1817	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	LC			AC					x	
Odontites vernus subsp. serotinus (Coss. & Germ.) Corb., 1894	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			C?						x
Ononis spinosa L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	

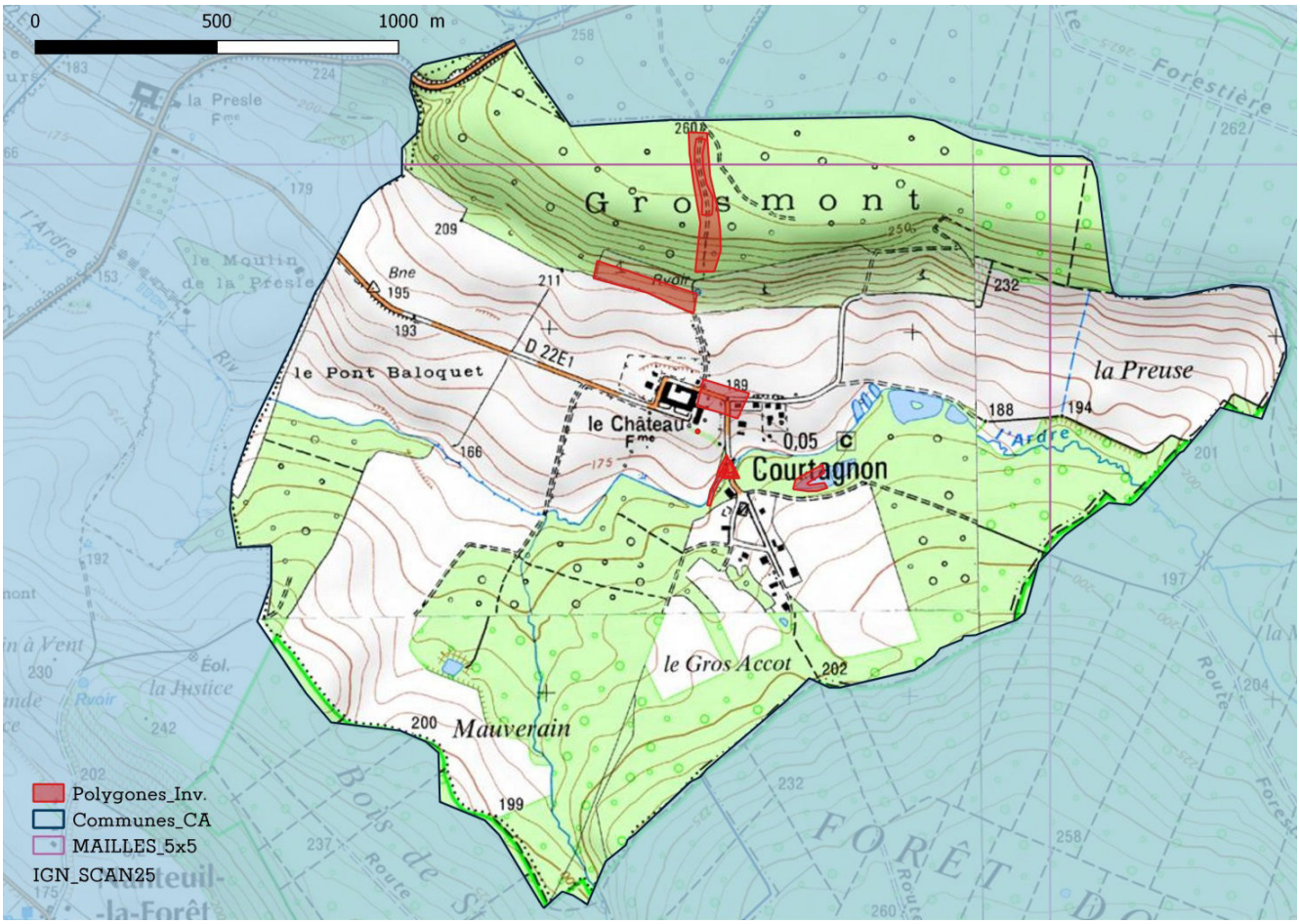
NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Orchis purpurea Huds., 1762	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	LC			AR						x
Origanum vulgare subsp. vulgare L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Papaver dubium L., 1753	Papaveraceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Papaver rhoeas L., 1753	Papaveraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Physalis alkekengi L., 1753	Solanaceae	Plante	Ind.		RE			RRR		x				
Picea abies (L.) H.Karst., 1881	Pinaceae	Plante	Cult.		NA									x
Picris hieracioides subsp. hieracioides L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Pilosella officinarum F.W.Schultz & Sch.Bip., 1862	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Pinus sylvestris L., 1753	Pinaceae	Plante	Eury.		NA			CC						x
Plantago lanceolata L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Plantago major L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Plantago media subsp. media L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Poa annua subsp. annua L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Poa nemoralis subsp. nemoralis L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Poa pratensis L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Poa trivialis L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Polygala vulgaris subsp. vulgaris L., 1753	Polygalaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Polygonum aviculare L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Populus tremula L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Potentilla reptans L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Potentilla verna L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Poterium sanguisorba L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Prunella vulgaris L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Prunus mahaleb L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Prunus spinosa L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Pteridium aquilinum subsp. aquilinum (L.) Kuhn, 1879	Dennstaedtiaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Pyrola rotundifolia L., 1753	Ericaceae	Plante	Ind.		LC			RR						x

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Quercus petraea subsp. petraea Liebl., 1784	Fagaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Quercus robur L., 1753	Fagaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Quercus x kerneri Simkovics, 1883	Fagaceae	Plante	Ind.		NA			RR					x	
Ranunculus acris subsp. friesianus (Jord.) Syme, 1863	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Ranunculus repens L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Reseda lutea subsp. lutea L., 1753	Resedaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Reseda luteola L., 1753	Resedaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Rhus typhina L., 1756	Anacardiaceae	Plante	Cult.		NA				P1				x	
Rosa arvensis Huds., 1762	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Rosa canina L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Rosa rubiginosa L., 1771	Rosaceae	Plante	Ind.		DD			R					x	
Rosa subsect. caninae (Groupe)	Rosaceae	Plante	Ind.										x	
Rubus fruticosus agg. (Groupe)	Rosaceae	Plante	Ind.										x	
Rubus L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.											x
Rumex crispus L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Rumex obtusifolius L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Salix alba L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Salix caprea L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Salix repens L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		EN			RR				x		
Sambucus ebulus L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Schedonorus arundinaceus subsp. arundinaceus (Schreb.) Dumort., 1824	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Scorzoneroides autumnalis (L.) Moench, 1794	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Sedum rupestre L., 1753	Crassulaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Senecio vulgaris subsp. vulgaris L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Setaria verticillata (L.) P.Beauv., 1812	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Silene latifolia subsp. alba (Mill.) Greuter & Burdet, 1982	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Sinapis arvensis subsp. arvensis L., 1753	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Solanum nigrum L., 1753	Solanaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Solidago canadensis L., 1753	Asteraceae	Plante	Eury.		NA			AR	A2					x
Solidago virgaurea subsp. virgaurea L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Sonchus arvensis subsp. arvensis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Sonchus asper subsp. asper (L.) Hill, 1769	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Sonchus oleraceus L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Sorbus aria (L.) Crantz, 1763	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Sorbus aucuparia subsp. aucuparia L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Sorbus latifolia (Lam.) Pers., 1806	Rosaceae	Plante	Ind.		LC	PN		RR				x		
Sorbus torminalis (L.) Crantz, 1763	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			C		x				
Stachys recta subsp. recta L., 1767	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Stellaria media (L.) Vill., 1789	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Succisa pratensis Moench, 1794	Dipsacaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Taraxacum ruderalia (Groupe)	Asteraceae	Plante	Ind.										x	
Taxus baccata L., 1753	Taxaceae	Plante	Cult.		NA								x	
Teucrium chamaedrys L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Teucrium scorodonia L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Thymus drucei Ronniger, 1924	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Torilis arvensis (Huds.) Link, 1821	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Tragopogon pratensis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Trifolium dubium Sibth., 1794	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Trifolium fragiferum L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Trifolium hybridum var. elegans (Savi) Boiss., 1872	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			R						x
Trifolium medium subsp. medium L., 1759	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Trifolium pratense L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Trifolium repens L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Tripleurospermum inodorum (L.) Sch.Bip., 1844	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Tussilago farfara L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Ulmus minor Mill., 1768	Ulmaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Urtica dioica L., 1753	Urticaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Valerianella locusta f. carinata (Loisel.) Devesa, J.López & R.Gonzalo, 2005	Valerianaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Verbascum thapsus L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Verbena officinalis L., 1753	Verbenaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Veronica arvensis L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Veronica persica Poir., 1808	Scrophulariaceae	Plante	Eury.		NA			CCC					x	
Viburnum lantana L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Viburnum opulus L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Vicia cracca L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Vicia pisiformis L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		CR		PR	RRR		x				
Viola arvensis Murray, 1770	Violaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Viola hirta L., 1753	Violaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x

COURTAGNON. Profil de la diversité floristique communale



Répartition des relevés au sein du territoire communal

Statistiques communales générales

Relevés	Données	Taxons	Espèces
15	319	243	241
Moyennes des communes ABC			
40	576	313	307

Type	Données	Taxons	Espèces
Plantes	306	236	234
Bryophytes	13	7	4
Characées	0	0	0

Obsolescence des observations : nb de taxons selon leur dernière date d'observation

<1925	1925-1991	1991-2000	2001-2010	>2010
5	0	0	204	34
Moyennes des communes ABC				
10	0	14	205	84

Surface inventoriée (après 2000) par rapport à la surface communale

Surface territoire (km²)	Surface inventoriée	Pourcentage
3,96	0,05	1,3%

Répartition des observations sur le territoire

Bonne	Moyenne	Insuffisante

Pourcentage d'observations de la flore vasculaire par grands types de milieux et comparaison avec la flore régionale (en gras, les écarts de plus de 10pts)

Zones humides	Prairies	Pelouses, ourlets calcicoles	Pelouses, landes, ourlets acidiphiles	Forêts Lisières	Cultures Friches	Eaux courantes Eaux stagnantes	Rochers Éboulis
30	0	74	0	83	112	9	0
10%	0%	24%	0%	27%	36%	3%	0%
Répartition de la flore régionale par grands types de milieux							
25%	17%	17%	6%	20%	32%	3%	3%

Synthèse des observations d'espèces patrimoniales :
taxons menacés et / ou à statut de protection (national ou régional)
LRR : Liste rouge UICN de Champagne-Ardenne (CR, en danger critique / EN, en danger / VU, vulnérable / NT, quasi-menacé) / PN, Protection nationale / PR, Protection régionale / Dern. obs., Dernière année d'observation.

NOM_SCIENTIFIQUE	LRR	PN	PR	Dern_obs
Catabrosa aquatica (L.) P.Beauv., 1812	EN			2010
Gymnadenia odoratissima (L.) Rich., 1817	VU		x	1884

Synthèse des observations d'espèces exogènes envahissantes :
Statut, (voir légende des codes en annexe) / *Dern. obs., Dernière année d'observation.*

NOM_SCIENTIFIQUE	Statut	Dern. obs.
Glyceria striata (Lam.) Hitchc., 1928	E1	2007
Symphyotrichum x salignum (Willd.) G.L.Nesom, 1995	A2	2007

Recommandations pour l'amélioration des connaissances de la flore du territoire communal :

Renouveler les connaissances générales de flore vasculaire par un échantillonnage des différents milieux présents sur la commune.

Réaliser l'inventaire bryologique de la commune, au minimum des habitats a priori les plus riches et les plus typiques.

Réaliser l'inventaire des characées de la commune, au minimum des localités les plus propices.

Recommandations pour la conservation des espèces rares et menacées

En fonction des données bibliographiques et de leur localisation, rechercher les espèces non revues récemment.

Repérer et réaliser une caractérisation des enjeux de conservation des stations regroupant plusieurs espèces patrimoniales (hotspot).

COURTAGNON. Liste des taxons observés

NOM_TAXON : Nom scientifique / FAMILLE / TYPE : groupe taxonomique du taxon : plante vasculaire, bryophytes au sens large, characées / IND : statut d'indigénat (Ind., Indigène, Eury., Eurynaturalisé, Sténo., Sténonaturalisé, Acc., Accidentel, Cult., Planté - Cultivé) / LR : liste rouge nationale / LRR : liste rouge de Champagne-Ardenne / PN : protégé sur le territoire national / PR : protégée en Champagne-Ardenne / RAR. : Catégorie de rareté (E, exceptionnel, RRR, extrêmement rare, RR, très rare, R, rare, AR, assez rare, C, commun, AC, assez commun, CC, très commun, CCC extrêmement commun) / INV., Statut invasive (voir en annexe) / <1925 : dernière observation avant 1925 / 25-90, dernière observation entre 1925 et 1990 / 91-00, dernière observation entre 1991 et 2000 / 01-10, dernière observation entre 2001 et 2010 / >2010, dernière observation après 2010.

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Acer campestre L., 1753	Sapindaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Acer pseudoplatanus L., 1753	Sapindaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Achillea millefolium L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Agrimonia eupatoria L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Agrostis canina L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Agrostis gigantea Roth, 1788	Poaceae	Plante	Ind.		LC			RR					x	
Agrostis stolonifera L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Ajuga reptans L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Alliaria petiolata (M.Bieb.) Cavara & Grande, 1913	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Alnus glutinosa (L.) Gaertn., 1790	Betulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Amaranthus hybridus L., 1753	Amaranthaceae	Plante	Sténo.		NA			R					x	
Angelica sylvestris subsp. sylvestris L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Anisantha sterilis (L.) Nevski, 1934	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Apopellia endiviifolia (Dicks.) Nebel & D.Quandt, 2016	Pelliaceae	Bryo.	Ind.											x
Aquilegia vulgaris L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Arrhenatherum elatius (L.) P.Beauv. ex J.Presl & C.Presl, 1819	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Athyrium filix-femina (L.) Roth, 1799	Athyriaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Atriplex patula L., 1753	Chenopodiaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Bellis perennis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Betonica officinalis subsp. officinalis L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			AC?					x	
Betula pendula Roth, 1788	Betulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Bidens tripartita subsp. tripartita L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Blackstonia perfoliata subsp. perfoliata (L.) Huds., 1762	Gentianaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Brachypodium rupestre subsp. rupestre (Host) Roem. & Schult., 1817	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC?					x	
Brachypodium sylvaticum (Huds.) P.Beauv., 1812	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Bromopsis ramosa subsp. ramosa (Huds.) Holub, 1973	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AR?					x	
Bromus hordeaceus L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Bryonia cretica subsp. dioica (Jacq.) Tutin, 1968	Cucurbitaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Calamagrostis epigejos subsp. epigejos (L.) Roth, 1788	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Callitriche stagnalis Scop., 1772	Callitrichaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Capsella bursa-pastoris (L.) Medik., 1792	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Carex demissa Vahl ex Hartm., 1808	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			RR					x	
Carex flacca subsp. flacca Schreb., 1771	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			CCC?					x	
Carex hirta L., 1753	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Carex pendula Huds., 1762	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Carex sylvatica subsp. sylvatica Huds., 1762	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Carlina vulgaris L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Carpinus betulus L., 1753	Corylaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Catabrosa aquatica (L.) P.Beauv., 1812	Poaceae	Plante	Ind.		EN			RRR					x	
Chelidonium majus subsp. majus L., 1753	Papaveraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Chenopodium album L., 1753	Chenopodiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Circaea lutetiana L., 1753	Oenotheraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Cirsium arvense (L.) Scop., 1772	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Cirsium palustre (L.) Scop., 1772	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Cirsium vulgare subsp. vulgare (Savi) Ten., 1838	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC?					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Clematis vitalba L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Convallaria majalis L., 1753	Convallariaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Convolvulus arvensis L., 1753	Convolvulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Convolvulus sepium subsp. sepium L., 1753	Convolvulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Cornus sanguinea L., 1753	Cornaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Coronilla varia L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Corylus avellana L., 1753	Corylaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Crataegus germanica (L.) Kuntze, 1891	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Crataegus monogyna Jacq., 1775	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Cratoneuron filicinum (Hedw.) Spruce, 1867	Amblystegiaceae	Bryo.	Ind.											x
Crepis capillaris (L.) Wallr., 1840	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Cruciata laevipes Opiz, 1852	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Cytisus scoparius (L.) Link, 1822	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Dactylis glomerata L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Daucus carota subsp. carota L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Deschampsia cespitosa (L.) P.Beauv., 1812	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Dioscorea communis (L.) Caddick & Wilkin, 2002	Dioscoreaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Dipsacus fullonum L., 1753	Dipsacaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Dryopteris carthusiana (Vill.) H.P.Fuchs, 1959	Dryopteridaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Dryopteris filix-mas (L.) Schott, 1834	Dryopteridaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Echinochloa crus-galli (L.) P.Beauv., 1812	Poaceae	Plante	Eury.		NA			CC					x	
Elymus caninus (L.) L., 1755	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Elytrigia repens (L.) Desv. ex Nevski, 1934	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Epilobium hirsutum L., 1753	Onagraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Epilobium parviflorum Schreb., 1771	Onagraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Epilobium tetragonum L., 1753	Onagraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Equisetum arvense L., 1753	Equisetaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Equisetum telmateia Ehrh., 1783	Equisetaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Erigeron canadensis L., 1753	Asteraceae	Plante	Eury.		NA			CC					x	
Euonymus europaeus L., 1753	Celastraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Eupatorium cannabinum L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Euphorbia amygdaloides L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Euphorbia cyparissias L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Euphorbia exigua L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Euphorbia flavicoma subsp. verrucosa (Fiori) Pignatti, 1973	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			AR		x				
Euphorbia peplus L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Euphorbia platyphyllos L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			R		x				
Fagus sylvatica L., 1753	Fagaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Filipendula ulmaria (L.) Maxim., 1879	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Fontinalis antipyretica Hedw., 1801	Fontinalaceae	Bryo.	Ind.											x
Fragaria vesca L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Frangula alnus Mill., 1768	Rhamnaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Fraxinus excelsior L., 1753	Oleaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Galium album Mill., 1768	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Galium aparine L., 1753	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Genista tinctoria L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Geranium columbinum L., 1753	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Geranium dissectum L., 1755	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Geranium molle L., 1753	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Geranium pyrenaicum subsp. pyrenaicum Burm.f., 1759	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Geranium robertianum L., 1753	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Geranium rotundifolium L., 1753	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Geum urbanum L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Glechoma hederacea L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Glyceria fluitans (L.) R.Br., 1810	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Glyceria maxima (Hartm.) Holmb., 1919	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Glyceria striata (Lam.) Hitchc., 1928	Poaceae	Plante	Sténo.		NA				E1				x	
Gymnadenia conopsea (L.) R.Br., 1813	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	LC			AR					x	
Gymnadenia odoratissima (L.) Rich., 1817	Orchidaceae	Plante	Ind.	VU	VU		PR	RR		x				
Hedera helix L., 1753	Araliaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Heracleum sphondylium subsp. sphondylium L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Holcus lanatus subsp. lanatus L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Humulus lupulus L., 1753	Cannabaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Hyacinthoides non-scripta (L.) Chouard ex Rothm., 1944	Hyacinthaceae	Plante	Ind.		LC			RR		x				
Hypericum hirsutum L., 1753	Hypericaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Hypericum perforatum L., 1753	Hypericaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Hypericum pulchrum L., 1753	Hypericaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Ilex aquifolium L., 1753	Aquifoliaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Inula conyza DC., 1836	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Iris pseudacorus L., 1753	Iridaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Jacobaea erucifolia subsp. erucifolia (L.) G.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1801	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Juncus articulatus subsp. articulatus L., 1753	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Juncus conglomeratus L., 1753	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Juncus effusus L., 1753	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Juncus inflexus L., 1753	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Juncus tenuis Willd., 1799	Juncaceae	Plante	Eury.		NA			AR					x	
Kickxia spuria (L.) Dumort., 1827	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Lactuca serriola L., 1756	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Lamium album L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Lamium galeobdolon (L.) L., 1759	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Lamium purpureum L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Lapsana communis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Lathyrus linifolius (Reichard) Bässler, 1971	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Lathyrus pratensis L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Lathyrus tuberosus L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Leptodictyum riparium (Hedw.) Warnst., 1906	Amblystegiaceae	Bryo.	Ind.											x
Ligustrum vulgare L., 1753	Oleaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Linum catharticum L., 1753	Linaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Lolium perenne L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Loncomelos pyrenaicus subsp. pyrenaicus (L.) Hrouda, 1988	Hyacinthaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Lonicera periclymenum subsp. periclymenum L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Lonicera xylosteum L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Lotus corniculatus L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Lotus maritimus L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Lotus pedunculatus Cav., 1793	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Lycopus europaeus L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Lysimachia arvensis subsp. arvensis (L.) U.Manns & Anderb., 2009	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Lysimachia nummularia L., 1753	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Lysimachia vulgaris L., 1753	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Lythrum salicaria L., 1753	Lythraceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Malus sylvestris Mill., 1768	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Malva sylvestris L., 1753	Malvaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Matricaria chamomilla L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Medicago lupulina L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Medicago sativa L., 1753	Fabaceae	Plante	Cult.		NA								x	
Melica uniflora Retz., 1779	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	

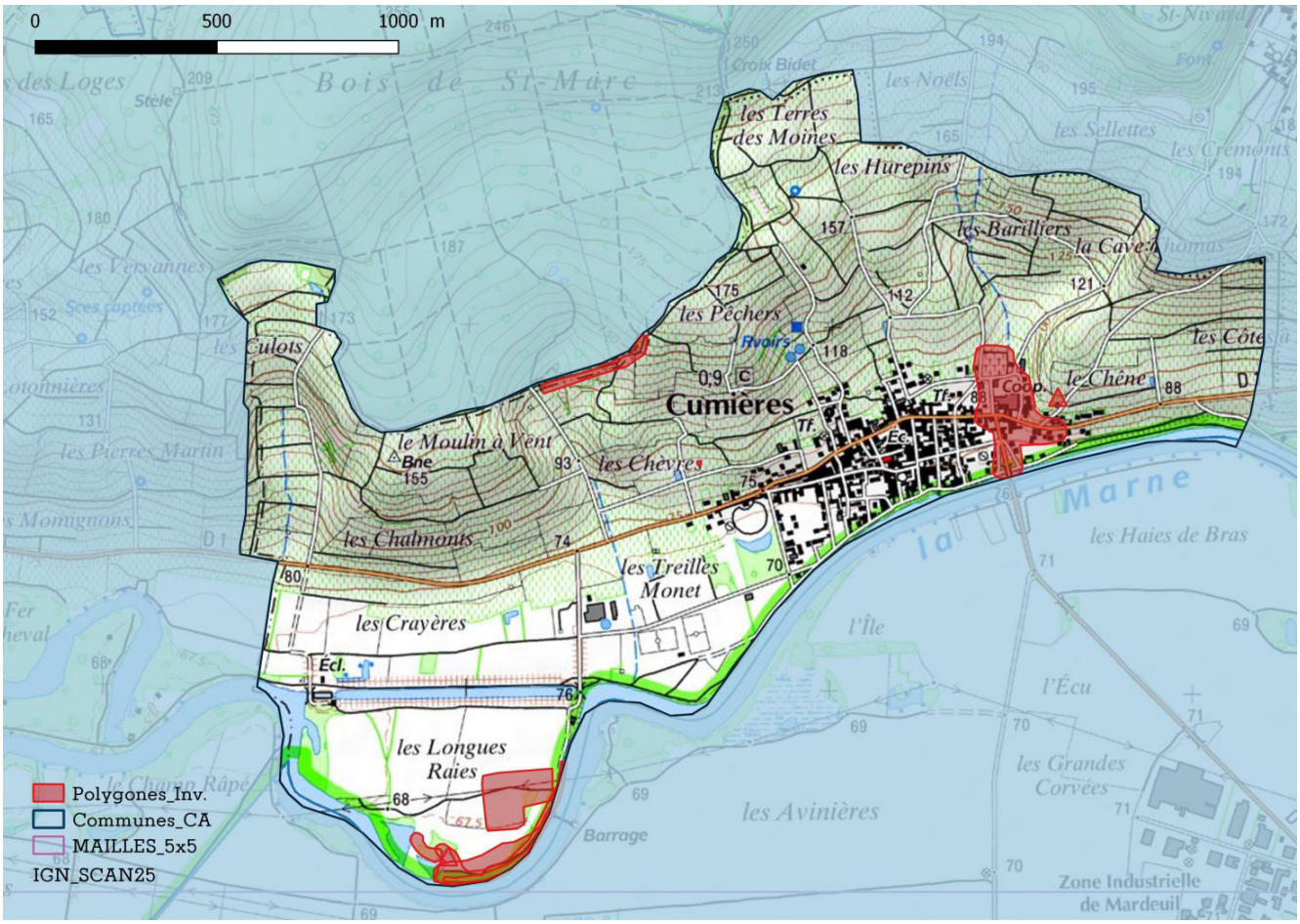
NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Mentha aquatica L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Molinia caerulea (L.) Moench, 1794	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Myosotis arvensis (L.) Hill, 1764	Boraginaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Nasturtium officinale W.T.Aiton, 1812	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Ononis spinosa subsp. maritima (Dumort. ex Piré) P.Fourn., 1937	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC?					x	
Origanum vulgare subsp. vulgare L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Papaver rhoeas L., 1753	Papaveraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Persicaria hydropiper (L.) Spach, 1841	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Persicaria maculosa Gray, 1821	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Phleum nodosum L., 1759	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Phleum pratense L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		DD			?					x	
Phragmites australis (Cav.) Trin. ex Steud., 1840	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Pimpinella saxifraga subsp. saxifraga L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Pinus sylvestris L., 1753	Pinaceae	Plante	Eury.		NA			CC					x	
Plantago lanceolata L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Plantago major L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Plantago major subsp. pleiosperma Pilg., 1937	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Poa annua subsp. annua L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Poa trivialis L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Polygonum aviculare L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Populus tremula L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Potentilla erecta (L.) Raeusch., 1797	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Potentilla reptans L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Potentilla sterilis (L.) Garcke, 1856	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Poterium sanguisorba L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Primula veris L., 1753	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Prunella vulgaris L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Prunus avium (L.) L., 1755	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Prunus mahaleb L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Pteridium aquilinum subsp. aquilinum (L.) Kuhn, 1879	Dennstaedtiaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Pyrus communis subsp. pyraster (L.) Ehrh., 1780	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Quercus petraea subsp. petraea Liebl., 1784	Fagaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Quercus robur L., 1753	Fagaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Ranunculus acris L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Ranunculus repens L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Rhynchostegium riparioides (Hedw.) Cardot, 1913	Brachytheciaceae	Bryo.	Ind.											x
Rosa arvensis Huds., 1762	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Rosa canina L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Rubus caesius L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Rubus fruticosus agg. (Groupe)	Rosaceae	Plante	Ind.											x
Rubus idaeus subsp. idaeus L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Rumex crispus L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Rumex obtusifolius L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Salix alba L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Salix caprea L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Salix cinerea L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Sambucus ebulus L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Sambucus nigra L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Schedonorus arundinaceus subsp. arundinaceus (Schreb.) Dumort., 1824	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Scorzoneroides autumnalis (L.) Moench, 1794	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Scrophularia auriculata subsp. auriculata L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Scrophularia nodosa L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Senecio vulgaris subsp. vulgaris L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Sinapis arvensis subsp. arvensis L., 1753	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Solanum nigrum L., 1753	Solanaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Sonchus asper subsp. asper (L.) Hill, 1769	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Sonchus oleraceus L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Sorbus torminalis (L.) Crantz, 1763	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			C		x				
Stachys sylvatica L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Stellaria media (L.) Vill., 1789	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Succisa pratensis Moench, 1794	Dipsacaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Symphyotrichum x salignum (Willd.) G.L.Nesom, 1995	Asteraceae	Plante	Sténo.		NA			RR	A2				x	
Symphytum officinale subsp. officinale L., 1753	Boraginaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Syntrichia ruralis (Hedw.) F.Weber & D.Mohr, 1803	Pottiaceae	Bryo.	Ind.											x
Taraxacum ruderalia (Groupe)	Asteraceae	Plante	Ind.										x	
Teucrium scorodonia L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Thamnobryum alopecurum (Hedw.) Gangulee	Neckeraceae	Bryo.	Ind.											x
Torilis arvensis (Huds.) Link, 1821	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Torilis japonica subsp. japonica (Houtt.) DC., 1830	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Tragopogon pratensis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Trifolium campestre Schreb., 1804	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Trifolium fragiferum L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Trifolium medium subsp. medium L., 1759	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Trifolium pratense L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Trifolium repens L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Tripleurospermum inodorum (L.) Sch.Bip., 1844	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Tussilago farfara L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Ulmus minor Mill., 1768	Ulmaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Urtica dioica L., 1753	Urticaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Verbena officinalis L., 1753	Verbenaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Veronica beccabunga subsp. beccabunga L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Veronica chamaedrys L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Veronica officinalis L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Veronica persica Poir., 1808	Scrophulariaceae	Plante	Eury.		NA			CCC					x	
Viburnum lantana L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Vicia cracca L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Vicia hirsuta (L.) Gray, 1821	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Vicia sativa L., 1753	Fabaceae	Plante	Cult.		NA								x	
Vinca minor L., 1753	Apocynaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Viola hirta L., 1753	Violaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Viola odorata L., 1753	Violaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Viola riviniana Rchb., 1823	Violaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	

CUMIERES. Profil de la diversité floristique communale



Répartition des relevés au sein du territoire communal

Statistiques communales générales

Relevés	Données	Taxons	Espèces
15	369	267	263
Moyennes des communes ABC			
40	576	313	307

Type	Données	Taxons	Espèces
Plantes	369	267	263
Bryophytes	0	0	0
Characées	0	0	0

Obsolescence des observations : nb de taxons selon leur dernière date d'observation

<1925	1925-1991	1991-2000	2001-2010	>2010
6	0	0	256	5
Moyennes des communes ABC				
10	0	14	205	84

Surface inventoriée (après 2000) par rapport à la surface communale

Surface territoire (km²)	Surface inventoriée	Pourcentage
3,00	0,11	3,7%

Répartition des observations sur le territoire

Bonne	Moyenne	Insuffisante

Pourcentage d'observations de la flore vasculaire par grands types de milieux et comparaison avec la flore régionale

Zones humides	Prairies	Pelouses, ourlets calcicoles	Pelouses, landes, ourlets acidiphiles	Forêts Lisières	Cultures Friches	Eaux courantes Eaux stagnantes	Rochers Éboulis
161	0	47	0	0	133	16	0
45%	0%	13%	0%	0%	37%	4%	0%
Répartition de la flore régionale par grands types de milieux							
25%	17%	17%	6%	20%	32%	3%	3%

Synthèse des observations d'espèces patrimoniales :
taxons menacés et / ou à statut de protection (national ou régional)
LRR : Liste rouge UICN de Champagne-Ardenne (CR, en danger critique / EN, en danger / VU, vulnérable / NT, quasi-menacé) / PN, Protection nationale / PR, Protection régionale / Dern. obs., Dernière année d'observation.

NOM_SCIENTIFIQUE	LRR	PN	PR	Dern. obs.
Calendula arvensis L., 1763	CR			2014

Synthèse des observations d'espèces exogènes envahissantes :
Statut, (voir légende des codes en annexe) / *Dern. obs., Dernière année d'observation.*

NOM_SCIENTIFIQUE	Statut	Dern. obs.
Elodea canadensis Michx., 1803	A2	2010
Galega officinalis L., 1753	A2	2010
Lathyrus latifolius L., 1753	P2	2010
Parthenocissus inserta (A.Kern.) Fritsch, 1922	A1	2010

NOM_SCIENTIFIQUE	Statut	Dern. obs.
Reynoutria japonica Houtt., 1777	A1	2010
Robinia pseudoacacia L., 1753	A1	2010
Solidago canadensis L., 1753	A2	2010
Solidago canadensis L., 1753	A2	2010
Symphyotrichum x salignum (Willd.) G.L.Nesom, 1995	A2	2010

Recommandations pour l'amélioration des connaissances de la flore du territoire communal :

Renouveler les connaissances générales de flore vasculaire par un échantillonnage des différents milieux présents sur la commune.

Réaliser l'inventaire bryologique de la commune, au minimum des habitats a priori les plus riches et les plus typiques.

Réaliser l'inventaire des characées de la commune, au minimum des localités les plus propices.

Recommandations pour la conservation des espèces rares et menacées

Revoir la station à *Calendula arvensis* pour en caractériser les enjeux de conservation et réaliser un porter à connaissance.

CUMIERES. Liste des taxons observés

NOM_TAXON : Nom scientifique / FAMILLE / TYPE : groupe taxonomique du taxon : plante vasculaire, bryophytes au sens large, characées / IND : statut d'indigénat (Ind., Indigène, Eury., Eurynaturalisé, Sténo., Sténonaturalisé, Acc., Accidentel, Cult., Planté - Cultivé) / LR : liste rouge nationale / LRR : liste rouge de Champagne-Ardenne / PN : protégé sur le territoire national / PR : protégée en Champagne-Ardenne / RAR. : Catégorie de rareté (E, exceptionnel, RRR, extrêmement rare, RR, très rare, R, rare, AR, assez rare, C, commun, AC, assez commun, CC, très commun, CCC extrêmement commun) / INV., Statut invasive (voir en annexe) / <1925 : dernière observation avant 1925 / 25-90, dernière observation entre 1925 et 1990 / 91-00, dernière observation entre 1991 et 2000 / 01-10, dernière observation entre 2001 et 2010 / >2010, dernière observation après 2010.

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Acer campestre L., 1753	Sapindaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Acer pseudoplatanus L., 1753	Sapindaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Achillea millefolium L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Aethusa cynapium L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Agrimonia eupatoria L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Agrostis stolonifera L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Alnus glutinosa (L.) Gaertn., 1790	Betulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Amaranthus retroflexus L., 1753	Amaranthaceae	Plante	Eury.		NA			C					x	
Anchusa italica Retz., 1779	Boraginaceae	Plante	Acc.		NA					x				
Angelica sylvestris subsp. sylvestris L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Anisantha sterilis (L.) Nevski, 1934	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Anthriscus sylvestris subsp. sylvestris (L.) Hoffm., 1814	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Antirrhinum majus L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Cult.		NA								x	
Arctium lappa L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Arctium minus (Hill) Bernh., 1800	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Arenaria serpyllifolia L., 1753	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Arrhenatherum elatius (L.) P.Beauv. ex J.Presl & C.Presl, 1819	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Artemisia vulgaris L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Atriplex patula L., 1753	Chenopodiaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Barbarea vulgaris W.T.Aiton, 1812	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Bellis perennis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Berula erecta (Huds.) Coville, 1893	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Betula pendula Roth, 1788	Betulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Bidens frondosa L., 1753	Asteraceae	Plante	Sténo.		NA			RR					x	
Brachypodium rupestre subsp. rupestre (Host) Roem. & Schult., 1817	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC?					x	
Brachypodium sylvaticum (Huds.) P.Beauv., 1812	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Bromopsis erecta subsp. erecta (Huds.) Fourr., 1869	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Bromopsis inermis (Leyss.) Holub, 1973	Poaceae	Plante	Sténo.		NA			RR					x	
Bryonia cretica subsp. dioica (Jacq.) Tutin, 1968	Cucurbitaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Buglossoides purpurocaerulea (L.) I.M.Johnst., 1954	Boraginaceae	Plante	Ind.		LC			RR		x				
Bupleurum falcatum subsp. falcatum L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Calamagrostis epigejos subsp. epigejos (L.) Roth, 1788	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Calendula arvensis L., 1763	Asteraceae	Plante	Ind.		CR			RRR						x
Calluna vulgaris (L.) Hull, 1808	Ericaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Cardamine hirsuta L., 1753	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Carduus crispus L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Carex flacca subsp. flacca Schreb., 1771	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			CCC?					x	
Carex hirta L., 1753	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Carex paniculata subsp. paniculata L., 1755	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Carex pseudocyperus L., 1753	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Carlina vulgaris L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Carpinus betulus L., 1753	Corylaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Castanea sativa Mill., 1768	Fagaceae	Plante	Eury.		NA			AR					x	
Centaurea jacea (Groupe)	Asteraceae	Plante	Ind.					CCC					x	
Ceratophyllum demersum L., 1753	Ceratophyllaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Chaenorrhinum minus subsp. minus (L.) Lange, 1870	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Chelidonium majus subsp. majus L., 1753	Papaveraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Chenopodiastrum hybridum (L.) S.Fuentes, Uotila & Borsch, 2012	Chenopodiaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Chenopodium album L., 1753	Chenopodiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Cirsium arvense (L.) Scop., 1772	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Cirsium vulgare subsp. vulgare (Savi) Ten., 1838	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC?					x	
Clematis vitalba L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Convolvulus arvensis L., 1753	Convolvulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Convolvulus sepium L., 1753	Convolvulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Cornus sanguinea L., 1753	Cornaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Coronilla varia L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Crataegus monogyna Jacq., 1775	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Crepis capillaris (L.) Wallr., 1840	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Crepis pulchra L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		NT			RR		x				
Crepis sancta subsp. nemausensis (Vill.) Babc., 1941	Asteraceae	Plante	Sténo.		NA			RRR						x
Cruciata laevipes Opiz, 1852	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Cymbalaria muralis G.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1800	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Cyperus fuscus L., 1753	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Cytisus scoparius (L.) Link, 1822	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Dactylis glomerata L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Daucus carota subsp. carota L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Deschampsia cespitosa (L.) P.Beauv., 1812	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Digitaria sanguinalis (L.) Scop., 1771	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Dipsacus fullonum L., 1753	Dipsacaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Echinochloa crus-galli (L.) P.Beauv., 1812	Poaceae	Plante	Eury.		NA			CC					x	
Echium vulgare L., 1753	Boraginaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Epilobium hirsutum L., 1753	Onagraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Epilobium parviflorum Schreb., 1771	Onagraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Epilobium tetragonum L., 1753	Onagraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Epipactis helleborine (L.) Crantz, 1769	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	LC			C					x	
Equisetum arvense L., 1753	Equisetaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Eragrostis minor Host, 1809	Poaceae	Plante	Eury.		NA			AR					x	
Erigeron annuus (L.) Desf., 1804	Asteraceae	Plante	Eury.		NA			CC					x	
Erigeron canadensis L., 1753	Asteraceae	Plante	Eury.		NA			CC					x	
Erodium cicutarium (L.) L'Hér., 1789	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Erysimum cheiranthoides subsp. cheiranthoides L., 1753	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Eupatorium cannabinum L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Euphorbia amygdaloides L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Euphorbia cyparissias L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Euphorbia exigua L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Euphorbia maculata L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Sténo.		NA			RR					x	
Euphorbia peplus L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Fagus sylvatica L., 1753	Fagaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Festuca lemanii Bastard, 1809	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Filipendula ulmaria (L.) Maxim., 1879	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Foeniculum vulgare subsp. vulgare Mill., 1768	Apiaceae	Plante	Cult.		NA								x	
Fraxinus excelsior L., 1753	Oleaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Galega officinalis L., 1753	Fabaceae	Plante	Sténo.		NA			R	A2				x	
Galeopsis tetrahit L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Galium album Mill., 1768	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Galium aparine L., 1753	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Galium palustre L., 1753	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			?					x	
Genista tinctoria L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Geranium columbinum L., 1753	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Geranium molle L., 1753	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Geranium pyrenaicum subsp. pyrenaicum Burm.f., 1759	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Geranium robertianum L., 1753	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Geum urbanum L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Glechoma hederacea L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Hedera helix L., 1753	Araliaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Helianthemum nummularium subsp. obscurum (Čelak.) Holub, 1964	Cistaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Helminthotheca echioides (L.) Holub, 1973	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Helosciadium nodiflorum (L.) W.D.J.Koch, 1824	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Heracleum sphondylium subsp. sphondylium L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Hieracium umbellatum L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Hippocrepis comosa L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Holcus lanatus subsp. lanatus L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Hordeum murinum L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Humulus lupulus L., 1753	Cannabaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Hyacinthoides non-scripta (L.) Chouard ex Rothm., 1944	Hyacinthaceae	Plante	Ind.		LC			RR		x				
Hypericum perforatum L., 1753	Hypericaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Hypericum tetrapterum Fr., 1823	Hypericaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Inula conyza DC., 1836	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Iris pseudacorus L., 1753	Iridaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Jacobaea erucifolia subsp. erucifolia (L.) G.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1801	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Jacobaea vulgaris subsp. vulgaris Gaertn., 1791	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Juglans regia L., 1753	Juglandaceae	Plante	Eury.		NA			CC					x	
Juniperus communis subsp. communis L., 1753	Cupressaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Lactuca serriola L., 1756	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Lagurus ovatus subsp. ovatus L., 1753	Poaceae	Plante	Acc.		NA								x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Lamium album L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Lamium purpureum L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Lapsana communis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Lathyrus latifolius L., 1753	Fabaceae	Plante	Eury.		NA			AR	P2				x	
Leersia oryzoides (L.) Sw., 1788	Poaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Lemna minor L., 1753	Lemnaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Leontodon hispidus L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Lepidium latifolium L., 1753	Brassicaceae	Plante	Sténo.		NA			NRR		x				
Ligustrum vulgare L., 1753	Oleaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Lolium perenne L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Lonicera periclymenum subsp. periclymenum L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Lotus pedunculatus Cav., 1793	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Lycopus europaeus L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Lysimachia arvensis subsp. arvensis (L.) U.Manns & Anderb., 2009	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Lysimachia vulgaris L., 1753	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Lythrum salicaria L., 1753	Lythraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Malva alcea L., 1753	Malvaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Malva moschata L., 1753	Malvaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Malva sylvestris L., 1753	Malvaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Medicago lupulina L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Medicago sativa L., 1753	Fabaceae	Plante	Cult.		NA								x	
Melampyrum pratense L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Mentha aquatica L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Mercurialis annua L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Muscari neglectum Guss. ex Ten., 1842	Hyacinthaceae	Plante	Ind.		LC			RR						x
Myosotis scorpioides L., 1753	Boraginaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Myosoton aquaticum (L.) Moench, 1794	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Myriophyllum spicatum L., 1753	Haloragaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Najas marina subsp. marina L., 1753	Hydrocharitaceae	Plante	Ind.		LC			RR					x	
Nasturtium officinale W.T.Aiton, 1812	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Nuphar lutea (L.) Sm., 1809	Nympheaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Odontites vernus (Bellardi) Dumort., 1827	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Ononis spinosa L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Oxalis corniculata L., 1753	Oxalidaceae	Plante	Eury.		NA			AC					x	
Papaver rhoeas L., 1753	Papaveraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Papaver somniferum L., 1753	Papaveraceae	Plante	Eury.		NA			R					x	
Parthenocissus inserta (A.Kern.) Fritsch, 1922	Vitaceae	Plante	Eury.		NA			AC	A1				x	
Pastinaca sativa L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Persicaria lapathifolia (L.) Delarbre, 1800	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Phalaris arundinacea L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Phedimus spurius (M.Bieb) 't Hart, 1995	Crassulaceae	Plante	Cult.		NA								x	
Phragmites australis (Cav.) Trin. ex Steud., 1840	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Picris hieracioides subsp. hieracioides L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Pilosella officinarum F.W.Schultz & Sch.Bip., 1862	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Plantago lanceolata L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Plantago major L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Poa annua subsp. annua L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Poa pratensis L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Poa trivialis L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Populus tremula L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Populus x canadensis Moench, 1785	Salicaceae	Plante	Cult.		NA								x	
Portulaca oleracea L., 1753	Portulacaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	

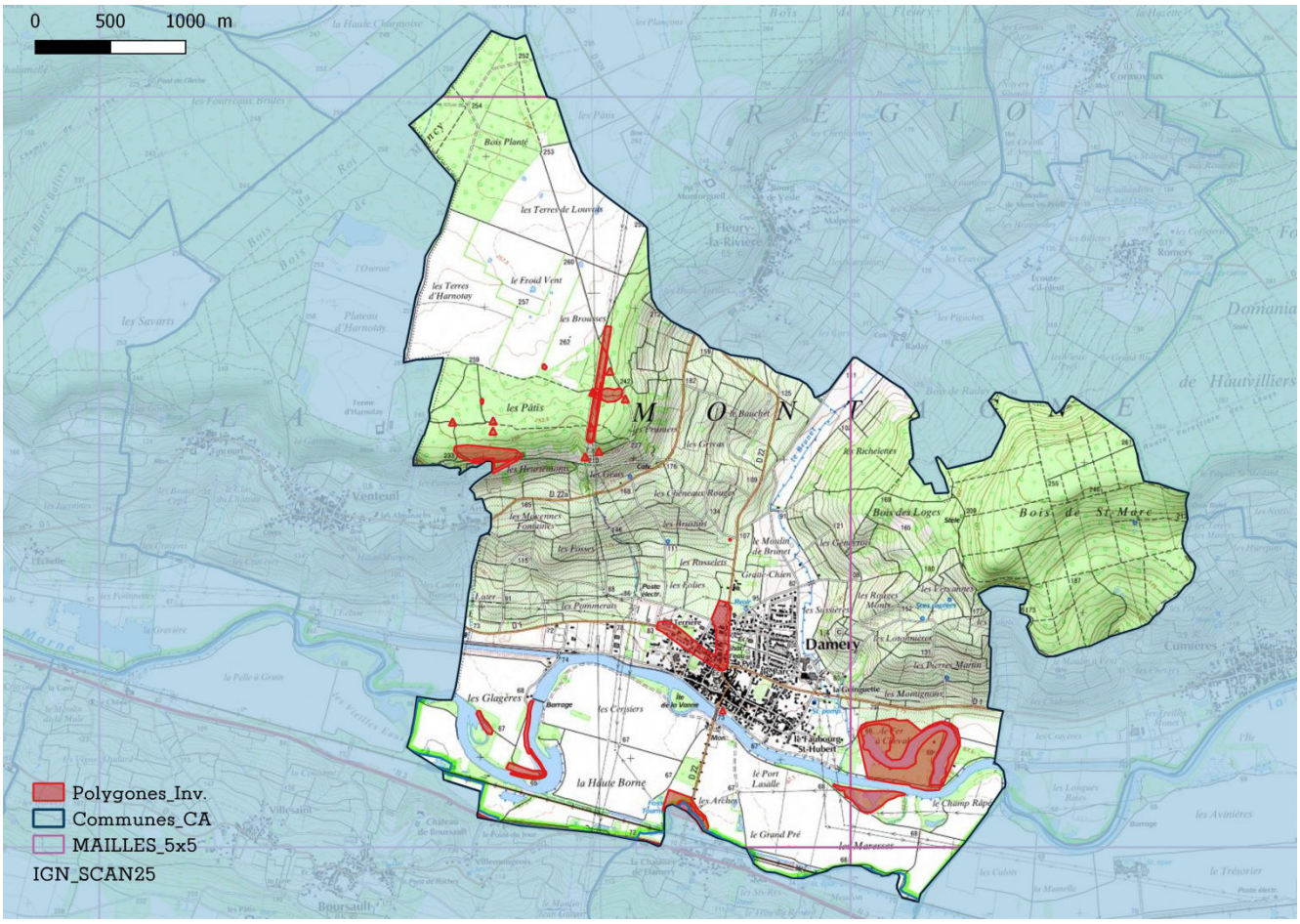
NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Potentilla reptans L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Potentilla sterilis (L.) Garcke, 1856	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Poterium sanguisorba L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Prunus avium (L.) L., 1755	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Prunus spinosa L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Pyrus communis subsp. pyraster (L.) Ehrh., 1780	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Quercus petraea subsp. petraea Liebl., 1784	Fagaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Quercus robur L., 1753	Fagaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Ranunculus acris subsp. friesianus (Jord.) Syme, 1863	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Ranunculus bulbosus L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Ranunculus repens L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Reseda lutea subsp. lutea L., 1753	Resedaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Reynoutria japonica Houtt., 1777	Polygonaceae	Plante	Eury.		NA			C	A1				x	
Rhamnus cathartica L., 1753	Rhamnaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Robinia pseudoacacia L., 1753	Fabaceae	Plante	Eury.		NA			C	A1				x	
Rorippa amphibia (L.) Besser, 1821	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Rosa arvensis Huds., 1762	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Rosa subsect. caninae (Groupe)	Rosaceae	Plante	Ind.										x	
Rubus caesius L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Rubus fruticosus agg. (Groupe)	Rosaceae	Plante	Ind.										x	
Rumex acetosa subsp. acetosa L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Rumex crispus L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Rumex obtusifolius L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Rumex sanguineus L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Sagina apetala Ard., 1763	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Sagittaria sagittifolia L., 1753	Alismataceae	Plante	Ind.		LC			RR					x	
Salix alba L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Salix cinerea L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Salix fragilis L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Salix purpurea L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Salix triandra L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Salix viminalis L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Sambucus ebulus L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Samolus valerandi L., 1753	Primulaceae	Plante	Ind.		VU			RR		x				
Saponaria officinalis L., 1753	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Saxifraga tridactylites L., 1753	Saxifragaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Scirpus sylvaticus L., 1753	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Scrophularia auriculata subsp. auriculata L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Scrophularia nodosa L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Sedum acre L., 1753	Crassulaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Sedum rupestre L., 1753	Crassulaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Senecio vulgaris subsp. vulgaris L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Setaria pumila (Poir.) Roem. & Schult., 1817	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Setaria verticillata (L.) P.Beauv., 1812	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Silene latifolia subsp. alba (Mill.) Greuter & Burdet, 1982	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Solanum dulcamara L., 1753	Solanaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Solidago canadensis L., 1753	Asteraceae	Plante	Eury.		NA			AR	A2				x	
Solidago virgaurea subsp. virgaurea L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Sonchus arvensis subsp. arvensis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Sonchus asper subsp. asper (L.) Hill, 1769	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Sonchus oleraceus L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Sorbus aria (L.) Crantz, 1763	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Sorbus torminalis (L.) Crantz, 1763	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Sparganium emersum subsp. emersum Rehmann, 1871	Sparganiaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Sparganium erectum L., 1753	Sparganiaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Spirodela polyrhiza (L.) Schleid., 1839	Lemnaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Stachys palustris L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Stuckenia pectinata (L.) Börner, 1912	Potamogetonaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Symphyotrichum x salignum (Willd.) G.L.Nesom, 1995	Asteraceae	Plante	Sténo.		NA			RR	A2				x	
Symphytum officinale subsp. officinale L., 1753	Boraginaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Tanacetum vulgare L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Taraxacum ruderalia (Groupe)	Asteraceae	Plante	Ind.										x	
Teucrium chamaedrys L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Teucrium scorodonia L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Thalictrum flavum L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Torilis arvensis (Huds.) Link, 1821	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Torilis japonica subsp. japonica (Houtt.) DC., 1830	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Tragopogon pratensis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Trifolium dubium Sibth., 1794	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Trifolium fragiferum L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Trifolium pratense L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Trifolium repens L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Trigonella officinalis (L.) Coulot & Rabaute, 2013	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Tripleurospermum inodorum (L.) Sch.Bip., 1844	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Tussilago farfara L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Typha latifolia L., 1753	Typhaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Ulmus minor Mill., 1768	Ulmaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Urtica dioica L., 1753	Urticaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Valeriana officinalis L., 1753	Valerianaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Verbascum thapsus L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Verbena officinalis L., 1753	Verbenaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Veronica arvensis L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Veronica beccabunga subsp. beccabunga L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Veronica persica Poir., 1808	Scrophulariaceae	Plante	Eury.		NA			CCC					x	
Viburnum lantana L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Viburnum opulus L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Vicia cracca L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Vicia sativa L., 1753	Fabaceae	Plante	Cult.		NA								x	
Viscum album L., 1753	Viscaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	

DAMERY. Profil de la diversité floristique communale



Répartition des relevés au sein du territoire communal

Statistiques communales générales

Relevés	Données	Taxons	Espèces
38	668	350	343
Moyennes des communes ABC			
40	576	313	307

Type	Données	Taxons	Espèces
Plantes	646	331	325
Bryophytes	18	16	15
Characées	3	3	3

Obsolescence des observations : nb de taxons selon leur dernière date d'observation

<1925	1925-1991	1991-2000	2001-2010	>2010
3	0	11	296	40
Moyennes des communes ABC				
10	0	14	205	84

Surface inventoriée (après 2000) par rapport à la surface communale

Surface territoire (km²)	Surface inventoriée	Pourcentage
15,46	0,35	2,3%

Répartition des observations sur le territoire

Bonne	Moyenne	Insuffisante

Pourcentage d'observations de la flore vasculaire par grands types de milieux et comparaison avec la flore régionale

Zones humides	Prairies	Pelouses, ourlets calcicoles	Pelouses, landes, ourlets acidiphiles	Forêts Lisières	Cultures Friches	Eaux courantes Eaux stagnantes	Rochers Éboulis
231	0	16	46	82	153	36	0
41%	0%	3%	8%	15%	27%	6%	0%
Répartition de la flore régionale par grands types de milieux							
25%	17%	17%	6%	20%	32%	3%	3%

Synthèse des observations d'espèces patrimoniales :
taxons menacés et / ou à statut de protection (national ou régional)
LRR : Liste rouge UICN de Champagne-Ardenne (CR, en danger critique / EN, en danger / VU, vulnérable / NT, quasi-menacé) / PN, Protection nationale / PR, Protection régionale / Dern. obs., Année de la dernière d'observation.

NOM_SCIENTIFIQUE	LRR	PN	PR	Dern. obs.
Carex lasiocarpa Ehrh., 1784	CR		x	2010
Cuscuta epithymum subsp. epithymum (L.) L., 1774	EN			2010
Genista anglica L., 1753	EN		x	2013
Juncus tenageia Ehrh. ex L.f., 1782	EN		x	2010
Odontites luteus (L.) Clairv., 1811	VU			2011
Prunella laciniata (L.) L., 1763	VU			2011
Viola canina L., 1753	EN			2010
Sonchus palustris L., 1753	NT		x	2010

Synthèse des observations d'espèces exogènes envahissantes :
Statut, (voir légende des codes en annexe) / *Dern. obs., Dernière année d'observation.*

NOM_SCIENTIFIQUE	Statut	Dern. obs.
Acer negundo L., 1753	A2	2010
Elodea canadensis Michx., 1803	A2	2005
Elodea nuttallii (Planch.) H.St.John, 1920	A2	2010
Lathyrus latifolius L., 1753	P2	2010
Lemna minuta Kunth, 1816	A2	2010
Parthenocissus inserta (A.Kern.) Fritsch, 1922	A1	2010
Parthenocissus quinquefolia (L.) Planch., 1887	A2	2006
Robinia pseudoacacia L., 1753	A1	2010

Recommandations pour l'amélioration des connaissances de la flore du territoire communal :

Renouveler les connaissances générales de flore vasculaire par un échantillonnage des différents milieux présents sur la commune.

Recommandations pour la conservation des espèces rares et menacées

En fonction des données bibliographiques et de leur localisation, rechercher les espèces non revues récemment.

Repérer et réaliser une caractérisation des enjeux de conservation des stations regroupant plusieurs espèces patrimoniales (hotspot).

Note

Un inventaire bryologique de la maille 5x5 sur laquelle se trouve pour partie, la commune de Damery a été réalisé en 2018. La plupart de ces données n'étaient pas encore mobilisables mais elles représentent un corpus important.

DAMERY. Liste des taxons observés

NOM_TAXON : Nom scientifique / FAMILLE / TYPE : groupe taxonomique du taxon : plante vasculaire, bryophytes au sens large, characées / IND : statut d'indigénat (Ind., Indigène, Eury., Eury., Sténo., Sténo., Acc., Accidentel, Cult., Planté - Cultivé) / LR : liste rouge nationale / LRR : liste rouge de Champagne-Ardenne / PN : protégé sur le territoire national / PR : protégée en Champagne-Ardenne / RAR. : Catégorie de rareté (E, exceptionnel, RRR, extrêmement rare, RR, très rare, R, rare, AR, assez rare, C, commun, AC, assez commun, CC, très commun, CCC extrêmement commun) / INV., Statut invasive (voir en annexe) / <1925 : dernière observation avant 1925 / 25-90, dernière observation entre 1925 et 1990 / 91-00, dernière observation entre 1991 et 2000 / 01-10, dernière observation entre 2001 et 2010 / >2010, dernière observation après 2010.

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Acer campestre L., 1753	Sapindaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Acer negundo L., 1753	Sapindaceae	Plante	Eury.		NA			R	A2				x	
Acer platanoides L., 1753	Sapindaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Acer pseudoplatanus L., 1753	Sapindaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Achillea millefolium L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Aesculus hippocastanum L., 1753	Hippocastanaceae	Plante	Cult.		NA								x	
Agrimonia eupatoria L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Agrostis canina L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Agrostis capillaris L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Agrostis stolonifera L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Alisma lanceolatum With., 1796	Alismataceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Alisma plantago-aquatica L., 1753	Alismataceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Alliaria petiolata (M.Bieb.) Cavara & Grande, 1913	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Allium ursinum L., 1753	Amaryllidaceae	Plante	Ind.		LC			R		x				
Alnus glutinosa (L.) Gaertn., 1790	Betulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Althaea officinalis L., 1753	Malvaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Amaranthus hybridus subsp. bouchonii (Thell.) O.Bolòs & Vigo, 1974	Amaranthaceae	Plante	Sténo.		NA			RR					x	
Amaranthus retroflexus L., 1753	Amaranthaceae	Plante	Eury.		NA			C					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Angelica sylvestris subsp. sylvestris L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Anisantha sterilis (L.) Nevski, 1934	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Anthriscus sylvestris subsp. sylvestris (L.) Hoffm., 1814	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Antirrhinum majus L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Cult.		NA								x	
Arctium lappa L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Arrhenatherum elatius (L.) P.Beauv. ex J.Presl & C.Presl, 1819	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Artemisia vulgaris L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Asparagus officinalis subsp. officinalis L., 1753	Asparagaceae	Plante	Sténo.		NA			AR?					x	
Atriplex patula L., 1753	Chenopodiaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Atriplex prostrata Boucher ex DC., 1805	Chenopodiaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Avenella flexuosa subsp. flexuosa (L.) Drejer, 1838	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Bellis perennis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Betonica officinalis subsp. officinalis L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			AC?					x	
Betula pendula Roth, 1788	Betulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Bidens cernua L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			RR					x	
Bidens connata Muhl. ex Willd., 1803	Asteraceae	Plante	Sténo.		NA			RRR					x	
Bidens frondosa L., 1753	Asteraceae	Plante	Sténo.		NA			RR					x	
Bidens tripartita subsp. tripartita L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Brachypodium rupestre subsp. rupestre (Host) Roem. & Schult., 1817	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC?					x	
Brachythecium rutabulum (Hedw.) Schimp., 1853	Brachytheciaceae	Bryo.	Ind.											x
Briza media subsp. media L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Briza minor L., 1753	Poaceae	Plante	Acc.		NA					x				
Bromopsis erecta subsp. erecta (Huds.) Fourr., 1869	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Bromopsis inermis (Leyss.) Holub, 1973	Poaceae	Plante	Sténo.		NA			RR					x	
Bryonia cretica subsp. dioica (Jacq.) Tutin, 1968	Cucurbitaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Buglossoides purpurocaerulea (L.) I.M.Johnst., 1954	Boraginaceae	Plante	Ind.		LC			RR		x				

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Butomus umbellatus L., 1753	Butomaceae	Plante	Ind.		NT			RR					x	
Calluna vulgaris (L.) Hull, 1808	Ericaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Caltha palustris subsp. palustris L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			AC?					x	
Capsella bursa-pastoris (L.) Medik., 1792	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Carduus crispus L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Carex acutiformis Ehrh., 1789	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Carex demissa Vahl ex Hartm., 1808	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			RR						x
Carex elata subsp. elata All., 1785	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Carex flacca subsp. flacca Schreb., 1771	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			CCC?						x
Carex hirta L., 1753	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Carex lasiocarpa Ehrh., 1784	Cyperaceae	Plante	Ind.		CR		PR	RRR					x	
Carex panicea L., 1753	Cyperaceae	Plante	Ind.		NT			AR					x	
Carex pendula Huds., 1762	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Carex pseudocyperus L., 1753	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Carex riparia Curtis, 1783	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Carex sylvatica subsp. sylvatica Huds., 1762	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Carex viridula Michx., 1803	Cyperaceae	Plante	Ind.		NT			RR					x	
Carpinus betulus L., 1753	Corylaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Castanea sativa Mill., 1768	Fagaceae	Plante	Eury.		NA			AR					x	
Centaurea jacea (Groupe)	Asteraceae	Plante	Ind.					CCC					x	
Centaurea scabiosa subsp. scabiosa L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Centaurium pulchellum (Sw.) Druce, 1898	Gentianaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Cerastium fontanum subsp. vulgare (Hartm.) Greuter & Burdet, 1982	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Ceratophyllum demersum L., 1753	Ceratophyllaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Chaenorrhinum minus subsp. minus (L.) Lange, 1870	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Chara vulgaris L., 1753	Characeae	Char a.	Ind.											x

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Chelidonium majus subsp. majus L., 1753	Papaveraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Chenopodium album L., 1753	Chenopodiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Cichorium intybus L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Cirsium acaulon (L.) Scop., 1769	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Cirsium arvense (L.) Scop., 1772	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Cirsium palustre (L.) Scop., 1772	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Cirsium vulgare subsp. vulgare (Savi) Ten., 1838	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC?					x	
Clematis vitalba L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Convallaria majalis L., 1753	Convallariaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Convolvulus arvensis L., 1753	Convolvulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Convolvulus sepium L., 1753	Convolvulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Cornus sanguinea L., 1753	Cornaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Coronilla varia L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Corylus avellana L., 1753	Corylaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Crataegus monogyna Jacq., 1775	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Crepis capillaris (L.) Wallr., 1840	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Cuscuta epithymum subsp. epithymum (L.) L., 1774	Convolvulaceae	Plante	Ind.		EN			RR?					x	
Cymbalaria muralis G.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1800	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Cynosurus cristatus L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Cyperus fuscus L., 1753	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Cytisus scoparius (L.) Link, 1822	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Dactylis glomerata L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Danthonia decumbens subsp. decumbens (L.) DC., 1805	Poaceae	Plante	Ind.		LC			R						x
Daucus carota subsp. carota L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Deschampsia cespitosa (L.) P.Beauv., 1812	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Didymodon vinealis (Brid.) R.H.Zander, 1978	Pottiaceae	Bryo.	Ind.											x
Digitaria sanguinalis (L.) Scop., 1771	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Dipsacus fullonum L., 1753	Dipsacaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Draba verna L., 1753	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Dryopteris dilatata (Hoffm.) A.Gray, 1848	Dryopteridaceae	Plante	Ind.		LC			C				x		
Dryopteris filix-mas (L.) Schott, 1834	Dryopteridaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Echinochloa crus-galli (L.) P.Beauv., 1812	Poaceae	Plante	Eury.		NA			CC					x	
Eleocharis palustris (L.) Roem. & Schult., 1817	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Elodea canadensis Michx., 1803	Hydrocharitaceae	Plante	Eury.		NA			R	A2				x	
Elodea nuttallii (Planch.) H.St.John, 1920	Hydrocharitaceae	Plante	Sténo.		NA			RR	A2				x	
Elymus caninus (L.) L., 1755	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Elytrigia repens (L.) Desv. ex Nevski, 1934	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Epilobium hirsutum L., 1753	Onagraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Epilobium parviflorum Schreb., 1771	Onagraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Epilobium tetragonum L., 1753	Onagraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Epipactis helleborine (L.) Crantz, 1769	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	LC			C					x	
Equisetum arvense L., 1753	Equisetaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Equisetum fluviatile L., 1753	Equisetaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Equisetum palustre L., 1753	Equisetaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Erigeron canadensis L., 1753	Asteraceae	Plante	Eury.		NA			CC					x	
Erodium cicutarium (L.) L'Hér., 1789	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Ervum tetraspermum L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Eryngium campestre L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Erysimum cheiranthoides subsp. cheiranthoides L., 1753	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Eupatorium cannabinum L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Euphorbia cyparissias L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Euphorbia exigua L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Euphorbia maculata L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Sténo.		NA			RR					x	
Euphorbia peplus L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Euphrasia stricta D.Wolff ex J.F.Lehm., 1809	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Fagus sylvatica L., 1753	Fagaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Festuca heterophylla Lam., 1779	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AR				x		
Festuca lemanii Bastard, 1809	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Filipendula ulmaria (L.) Maxim., 1879	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Fragaria vesca L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Frangula alnus Mill., 1768	Rhamnaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Fraxinus excelsior L., 1753	Oleaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Galeopsis tetrahit L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Galinsoga quadriradiata Ruiz & Pav., 1798	Asteraceae	Plante	Eury.		NA			AC					x	
Galium album Mill., 1768	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Galium aparine L., 1753	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Galium palustre L., 1753	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			?					x	
Galium uliginosum L., 1753	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Genista anglica L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		EN		PR	RR						x
Genista tinctoria L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Gentianella germanica (Willd.) Börner, 1912	Gentianaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Geranium columbinum L., 1753	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Geranium pyrenaicum subsp. pyrenaicum Burm.f., 1759	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Geranium robertianum L., 1753	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Geum urbanum L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Glechoma hederacea L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Glyceria maxima (Hartm.) Holmb., 1919	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Gnaphalium uliginosum L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Grimmia pulvinata (Hedw.) Sm., 1807	Grimmiaceae	Bryo.	Ind.											x
Hedera helix L., 1753	Araliaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Helianthemum nummularium subsp. obscurum (Čelak.) Holub,	Cistaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Helminthotheca echioides (L.) Holub, 1973	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Helosciadium nodiflorum (L.) W.D.J.Koch, 1824	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Heracleum sphondylium subsp. sphondylium L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Hieracium umbellatum L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Hordeum murinum L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Humulus lupulus L., 1753	Cannabaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Hypericum perforatum L., 1753	Hypericaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Hypericum pulchrum L., 1753	Hypericaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Ilex aquifolium L., 1753	Aquifoliaceae	Plante	Ind.		LC			AC				x		
Iris pseudacorus L., 1753	Iridaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Jacobaea erucifolia subsp. erucifolia (L.) G.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1801	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Jacobaea vulgaris subsp. vulgaris Gaertn., 1791	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Juglans regia L., 1753	Juglandaceae	Plante	Eury.		NA			CC					x	
Juncus acutiflorus Ehrh. ex Hoffm., 1791	Juncaceae	Plante	Ind.		NT			R					x	
Juncus articulatus subsp. articulatus L., 1753	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Juncus bulbosus L., 1753	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			RR					x	
Juncus conglomeratus L., 1753	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Juncus effusus L., 1753	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Juncus inflexus L., 1753	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Juncus tenageia Ehrh. ex L.f., 1782	Juncaceae	Plante	Ind.		EN		PR	RR					x	
Juncus tenuis Willd., 1799	Juncaceae	Plante	Eury.		NA			AR					x	
Juniperus communis subsp. communis L., 1753	Cupressaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Knautia arvensis (L.) Coult., 1828	Dipsacaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Koeleria pyramidata subsp. pyramidata (Lam.) P.Beauv., 1812	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Lactuca serriola L., 1756	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Lamium album L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Lapsana communis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Lathyrus latifolius L., 1753	Fabaceae	Plante	Eury.		NA			AR	P2				x	
Leersia oryzoides (L.) Sw., 1788	Poaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Lemna minor L., 1753	Lemnaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Lemna minuta Kunth, 1816	Lemnaceae	Plante	Sténo.		NA			RR	A2				x	
Lemna trisulca L., 1753	Lemnaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Leontodon hispidus L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Leontodon hispidus var. glabratus (W.D.J.Koch) Bisch.	Asteraceae	Plante	Ind.		DD			RRR						x
Leucanthemum vulgare Lam., 1779	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			?					x	
Ligustrum vulgare L., 1753	Oleaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Linaria repens (L.) Mill., 1768	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Linaria vulgaris Mill., 1768	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Linum catharticum L., 1753	Linaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Lolium perenne L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Lonicera periclymenum subsp. periclymenum L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CC				x		
Lophocolea heterophylla (Schrad.) Dumort., 1835	Lophocoleaceae	Bryo.	Ind.											x
Lotus glaber Mill., 1768	Fabaceae	Plante	Ind.		DD			RR						x
Lycopus europaeus L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Lysimachia arvensis subsp. arvensis (L.) U.Manns & Anderb., 2009	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Lysimachia nemorum L., 1753	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Lysimachia nummularia L., 1753	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Lysimachia vulgaris L., 1753	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Lythrum salicaria L., 1753	Lythraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Malva neglecta Wallr., 1824	Malvaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Malva sylvestris L., 1753	Malvaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Medicago arabica (L.) Huds., 1762	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Medicago lupulina L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Medicago sativa L., 1753	Fabaceae	Plante	Cult.		NA								x	
Mentha aquatica L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Mercurialis annua L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Molinia caerulea (L.) Moench, 1794	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Myosotis scorpioides L., 1753	Boraginaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Myriophyllum verticillatum L., 1753	Haloragaceae	Plante	Ind.		LC			RR					x	
Nitella gracilis (Sm.) C.Agardh, 1824	Characeae	Char a.	Ind.											x
Nitella translucens (Persoon) C.Agardh, 1824	Characeae	Char a.	Ind.											x
Nogopterium gracile (Hedw.) Crosby & W.R.Buck, 2011	Leucodontaceae	Bryo.	Ind.											x
Nowellia curvifolia (Dicks.) Mitt., 1870	Cephaloziaceae	Bryo.	Ind.											x
Nuphar lutea (L.) Sm., 1809	Nympheaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Nymphaea alba L., 1753	Nympheaceae	Plante	Ind.		LC			RR				x		
Odontites luteus (L.) Clairv., 1811	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		VU			RRR						x
Odontites vernus (Bellardi) Dumort., 1827	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Ononis spinosa L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Orthotrichum diaphanum Schrad. ex Brid., 1801	Orthotrichaceae	Bryo.	Ind.											x
Papaver rhoeas L., 1753	Papaveraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Parietaria judaica L., 1756	Urticaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Parthenocissus inserta (A.Kern.) Fritsch, 1922	Vitaceae	Plante	Eury.		NA			AC	A1				x	
Parthenocissus quinquefolia (L.) Planch., 1887	Vitaceae	Plante	Cult.		NA				A2				x	
Pastinaca sativa L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Persicaria hydropiper (L.) Spach, 1841	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Persicaria lapathifolia (L.) Delarbre, 1800	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Persicaria mitis (Schrank) Assenov, 1966	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			RR					x	
Phalaris arundinacea L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Phragmites australis (Cav.) Trin. ex Steud., 1840	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Picea sitchensis (Bong.) Carrière, 1855	Pinaceae	Plante	Cult.		NA							x		
Picris hieracioides subsp. hieracioides L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Pilosella officinarum F.W.Schultz & Sch.Bip., 1862	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Pimpinella saxifraga subsp. saxifraga L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Pinus sylvestris L., 1753	Pinaceae	Plante	Eury.		NA			CC						x
Plantago lanceolata L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Plantago major L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Poa annua subsp. annua L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Poa nemoralis subsp. nemoralis L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Polygala vulgaris subsp. vulgaris L., 1753	Polygalaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Polygonum aviculare L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Polytrichum formosum Hedw., 1801	Polytrichaceae	Bryo.	Ind.									x		
Populus tremula L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Populus x canescens (Aiton) Sm., 1804	Salicaceae	Plante	Eury.		NA			AR				x		
Portulaca oleracea L., 1753	Portulacaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Potamogeton crispus L., 1753	Potamogetonaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Potamogeton natans L., 1753	Potamogetonaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Potamogeton nodosus Poir., 1816	Potamogetonaceae	Plante	Ind.		LC			RR					x	
Potentilla erecta (L.) Raeusch., 1797	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Potentilla reptans L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Potentilla sterilis (L.) Garcke, 1856	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Prunella laciniata (L.) L., 1763	Lamiaceae	Plante	Ind.		VU			R						x
Prunella vulgaris L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Prunus avium (L.) L., 1755	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Prunus spinosa L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Pteridium aquilinum subsp. aquilinum (L.) Kuhn, 1879	Dennstaedtiaceae	Plante	Ind.		LC			AC				x		

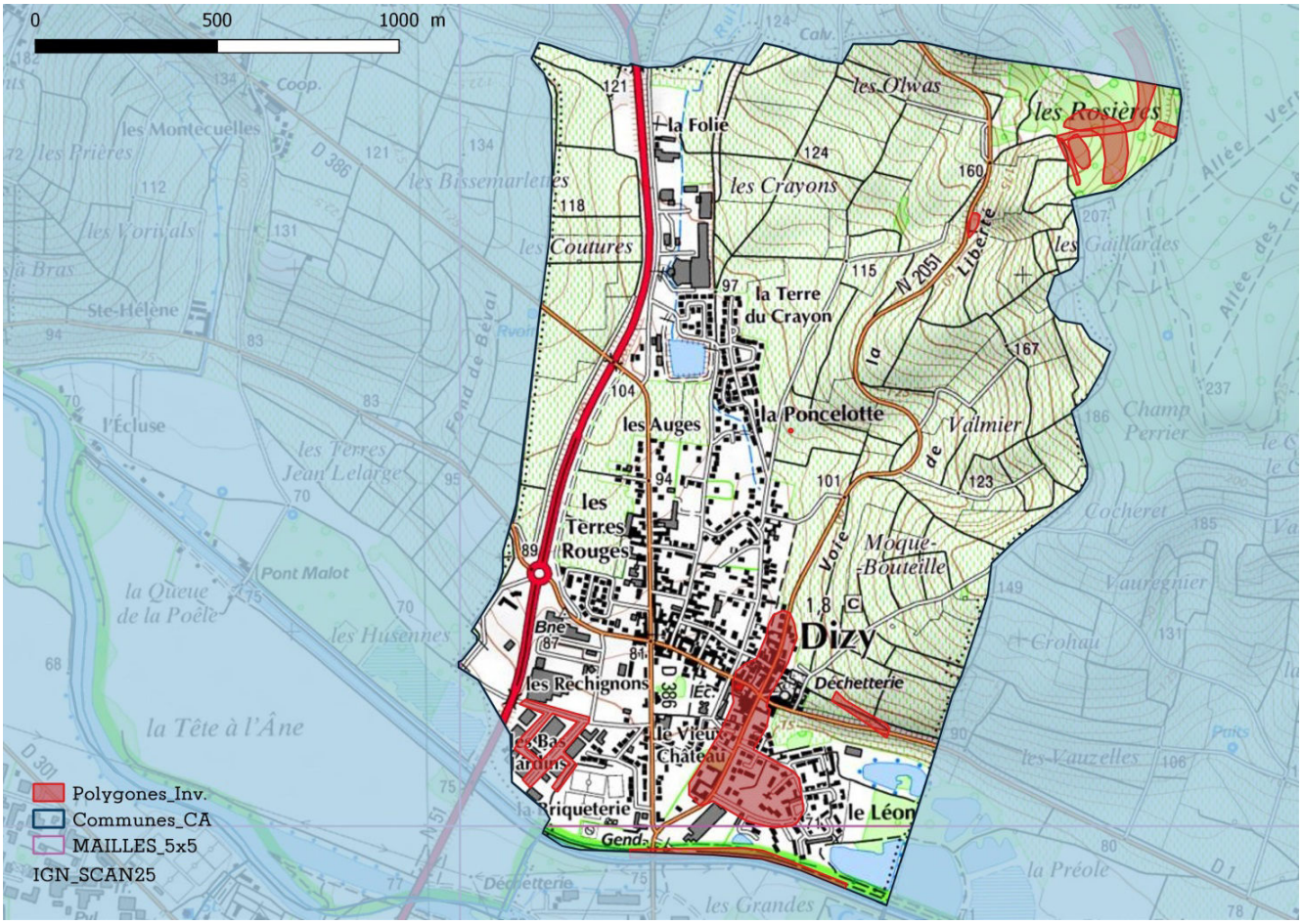
NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Ptychostomum capillare (Hedw.) Holyoak & N.Pedersen, 2007	Bryaceae	Bryo.	Ind.											x
Ptychostomum rubens (Mitt.) Holyoak & N.Pedersen, 2007	Bryaceae	Bryo.	Ind.											x
Pulicaria dysenterica (L.) Bernh., 1800	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Pyrus communis subsp. pyraster (L.) Ehrh., 1780	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Quercus petraea subsp. petraea Liebl., 1784	Fagaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Quercus robur L., 1753	Fagaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Quercus x kerneri Simkovics, 1883	Fagaceae	Plante	Ind.		NA			RR					x	
Quercus x streimeri Heuff. ex Freyn, 1878	Fagaceae	Plante	Ind.		NA			RR					x	
Ranunculus acris subsp. friesianus (Jord.) Syme, 1863	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Ranunculus flammula L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Ranunculus repens L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Ranunculus sceleratus subsp. sceleratus L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			RR					x	
Ranunculus trichophyllus subsp. trichophyllus Chaix, 1785	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			RRR					x	
Reseda lutea subsp. lutea L., 1753	Resedaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Reseda phyteuma L., 1753	Resedaceae	Plante	Ind.		NT			R					x	
Robinia pseudoacacia L., 1753	Fabaceae	Plante	Eury.		NA			C	A1				x	
Rorippa amphibia (L.) Besser, 1821	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Rorippa sylvestris (L.) Besser, 1821	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			RR					x	
Rosa arvensis Huds., 1762	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Rosa subsect. caninae (Groupe)	Rosaceae	Plante	Ind.										x	
Rubus caesius L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Rubus fruticosus agg. (Groupe)	Rosaceae	Plante	Ind.										x	
Rubus L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.									x		
Rumex crispus L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Rumex hydrolapathum Huds., 1778	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Rumex obtusifolius L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Rumex sanguineus L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Sagittaria sagittifolia L., 1753	Alismataceae	Plante	Ind.		LC			RR					x	
Salix alba L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Salix aurita L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Salix caprea L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Salix cinerea L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Salix triandra L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Salix viminalis L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Sambucus ebulus L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Sambucus nigra L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Saponaria officinalis L., 1753	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Saxifraga tridactylites L., 1753	Saxifragaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Schedonorus arundinaceus subsp. arundinaceus (Schreb.) Dumort., 1824	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Schistidium crassipilum H.H.Blom, 1996	Grimmiaceae	Bryo.	Ind.											x
Schoenoplectus lacustris (L.) Palla, 1888	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Scorzonera humilis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		NT			R					x	
Scorzoneroides autumnalis (L.) Moench, 1794	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Scrophularia auriculata subsp. auriculata L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Scrophularia nodosa L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Scutellaria galericulata L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Sedum acre L., 1753	Crassulaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Sedum rupestre L., 1753	Crassulaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Senecio vulgaris subsp. vulgaris L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Setaria italica subsp. viridis (L.) Thell., 1912	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Silene latifolia subsp. alba (Mill.) Greuter & Burdet, 1982	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Sinapis arvensis subsp. arvensis L., 1753	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Solanum dulcamara L., 1753	Solanaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Solanum nigrum L., 1753	Solanaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Sonchus arvensis subsp. arvensis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Sonchus oleraceus L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Sonchus palustris L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		NT		PR	RR					x	
Sorbus torminalis (L.) Crantz, 1763	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			C				x		
Sparganium emersum subsp. emersum Rehmann, 1871	Sparganiaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Sparganium erectum L., 1753	Sparganiaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Spirodela polyrhiza (L.) Schleid., 1839	Lemnaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Stachys sylvatica L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Stellaria media (L.) Vill., 1789	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Succisa pratensis Moench, 1794	Dipsacaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Symphytum officinale subsp. officinale L., 1753	Boraginaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Syntrichia laevipila Brid., 1819	Pottiaceae	Bryo.	Ind.											x
Syntrichia montana Nees, 1819	Pottiaceae	Bryo.	Ind.											x
Syntrichia papillosa (Wilson) Jur., 1882	Pottiaceae	Bryo.	Ind.											x
Syntrichia ruralis var. ruralis (Hedw.) F.Weber & D.Mohr, 1803	Pottiaceae	Bryo.	Ind.											x
Tanacetum vulgare L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Taraxacum ruderalia (Groupe)	Asteraceae	Plante	Ind.										x	
Teucrium chamaedrys L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Thalictrum flavum L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Torilis japonica subsp. japonica (Houtt.) DC., 1830	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Tortula muralis Hedw., 1801	Pottiaceae	Bryo.	Ind.											x
Trifolium repens L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Tripleurospermum inodorum (L.) Sch.Bip., 1844	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Typha angustifolia L., 1753	Typhaceae	Plante	Ind.		LC			RR					x	
Typha latifolia L., 1753	Typhaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Ulmus minor Mill., 1768	Ulmaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Urtica dioica L., 1753	Urticaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Utricularia L., 1753	Lentibulariaceae	Plante	Ind.										x	
Valeriana officinalis L., 1753	Valerianaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Verbena officinalis L., 1753	Verbenaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Veronica beccabunga subsp. beccabunga L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Viburnum lantana L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Viburnum opulus L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Vicia cracca L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Vicia sepium L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Viola arvensis Murray, 1770	Violaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Viola canina L., 1753	Violaceae	Plante	Ind.		EN			RR					x	
Viola hirta L., 1753	Violaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Viola riviniana Rchb., 1823	Violaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Viscum album L., 1753	Viscaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	

DIZY. Profil de la diversité floristique communale



Répartition des relevés au sein du territoire communal

Statistiques communales générales

Relevés	Données	Taxons	Espèces
16	441	276	269
Moyennes des communes ABC			
40	576	313	307

Type	Données	Taxons	Espèces
Plantes	442	277	269
Bryophytes	0	0	0
Characées	0	0	0

Obsolescence des observations : nb de taxons selon leur dernière date d'observation

<1925	1925-1991	1991-2000	2001-2010	>2010
5	0	11	147	113
Moyennes des communes ABC				
10	0	14	205	84

Surface inventoriée (après 2000) par rapport à la surface communale

Surface territoire (km²)	Surface inventoriée	Pourcentage
3,22	0,15	4,5%

Répartition des observations sur le territoire

Bonne	Moyenne	Insuffisante

Pourcentage d'observations de la flore vasculaire par grands types de milieux et comparaison avec la flore régionale

Zones humides	Prairies	Pelouses, ourlets calcicoles	Pelouses, landes, ourlets acidiphiles	Forêts Lisières	Cultures Friches	Eaux courantes Eaux stagnantes	Rochers Éboulis
30	0	0	2	45	358	0	0
7%	0%	0%	0%	10%	82%	0%	0%
Répartition de la flore régionale par grands types de milieux							
25%	17%	17%	6%	20%	32%	3%	3%

Synthèse des observations d'espèces patrimoniales :
taxons menacés et / ou à statut de protection (national ou régional)
LRR : Liste rouge UICN de Champagne-Ardenne (CR, en danger critique / EN, en danger / VU, vulnérable / NT, quasi-menacé) / PN, Protection nationale / PR, Protection régionale / Dern. obs., Année de la dernière d'observation.

NOM_SCIENTIFIQUE	LRR	PN	PR	Dern. obs.
Salix repens L., 1753	EN			1998
Teucrium scordium L., 1753	LC		x	1997

Synthèse des observations d'espèces exogènes envahissantes :
Statut, (voir légende des codes en annexe) / *Dern. obs., Dernière année d'observation.*

NOM_SCIENTIFIQUE	Statut	Dern. obs.
Buddleja davidii Franch., 1887	P1	2015
Bunias orientalis L., 1753	A2	2015
Rhus typhina L., 1756	P1	2006
Robinia pseudoacacia L., 1753	A1	2006

Recommandations pour l'amélioration des connaissances de la flore du territoire communal :

Enrichir les connaissances de la flore vasculaire par un échantillonnage des milieux les moins prospectés de la commune.

Réaliser l'inventaire bryologique de la commune, au minimum des habitats a priori les plus riches et les plus typiques.

Réaliser l'inventaire des characées de la commune, au minimum des localités les plus propices.

Recommandations pour la conservation des espèces rares et menacées

En fonction des données bibliographiques et de leur localisation, rechercher les espèces non revues récemment.

Repérer et réaliser une caractérisation des enjeux de conservation des stations regroupant plusieurs espèces patrimoniales (hotspot).

DIZY. Liste des taxons observés

NOM_TAXON : Nom scientifique / FAMILLE / TYPE : groupe taxonomique du taxon : plante vasculaire, bryophytes au sens large, characées / IND : statut d'indigénat (Ind., Indigène, Eury., Eury., Sténo., Sténo., Acc., Accidentel, Cult., Planté - Cultivé) / LR : liste rouge nationale / LRR : liste rouge de Champagne-Ardenne / PN : protégé sur le territoire national / PR : protégée en Champagne-Ardenne / RAR. : Catégorie de rareté (E, exceptionnel, RRR, extrêmement rare, RR, très rare, R, rare, AR, assez rare, C, commun, AC, assez commun, CC, très commun, CCC extrêmement commun) / INV., Statut invasive (voir en annexe) / <1925 : dernière observation avant 1925 / 25-90, dernière observation entre 1925 et 1990 / 91-00, dernière observation entre 1991 et 2000 / 01-10, dernière observation entre 2001 et 2010 / >2010, dernière observation après 2010.

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Acer pseudoplatanus L., 1753	Sapindaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Achillea millefolium L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Agrimonia eupatoria L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Agrostis stolonifera L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Alliaria petiolata (M.Bieb.) Cavara & Grande, 1913	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Allium schoenoprasum L., 1753	Amaryllidaceae	Plante	Cult.		NA								x	
Alnus glutinosa (L.) Gaertn., 1790	Betulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Amaranthus blitum L., 1753	Amaranthaceae	Plante	Eury.		NA			AR					x	
Amaranthus hybridus L., 1753	Amaranthaceae	Plante	Sténo.		NA			R						x
Amaranthus retroflexus L., 1753	Amaranthaceae	Plante	Eury.		NA			C					x	
Angelica sylvestris subsp. sylvestris L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Anisantha sterilis (L.) Nevski, 1934	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Arctium lappa L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Arctium minus (Hill) Bernh., 1800	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Arenaria serpyllifolia (Groupe)	Caryophyllaceae	Plante	Ind.					CC					x	
Arenaria serpyllifolia L., 1753	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Argentina anserina subsp. anserina (L.) Rydb., 1899	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC?					x	
Arrhenatherum elatius (L.) P.Beauv. ex J.Presl & C.Presl, 1819	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Arrhenatherum elatius subsp. elatius (L.) P.Beauv. ex J.Presl & C.Presl, 1819	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC?						x
Artemisia vulgaris L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Asparagus officinalis subsp. officinalis L., 1753	Asparagaceae	Plante	Sténo.		NA			AR?					x	
Astragalus cicer L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		DD			RRR		x				
Astragalus glycyphyllos L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Atriplex patula L., 1753	Chenopodiaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Atriplex prostrata Boucher ex DC., 1805	Chenopodiaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Ballota nigra L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		NA								x	
Bellis perennis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Betula pendula Roth, 1788	Betulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Bidens frondosa L., 1753	Asteraceae	Plante	Sténo.		NA			RR					x	
Bidens tripartita subsp. tripartita L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Brachypodium rupestre subsp. rupestre (Host) Roem. & Schult., 1817	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC?					x	
Bromus hordeaceus subsp. hordeaceus L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC?						x
Bryonia cretica subsp. dioica (Jacq.) Tutin, 1968	Cucurbitaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Buddleja davidii Franch., 1887	Buddlejaceae	Plante	Cult.		NA				P1					x
Buglossoides purpurocaerulea (L.) I.M.Johnst., 1954	Boraginaceae	Plante	Ind.		LC			RR		x				
Bunias orientalis L., 1753	Brassicaceae	Plante	Eury.		NA			R	A2					x
Bupleurum falcatum subsp. falcatum L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Calamagrostis epigejos subsp. epigejos (L.) Roth, 1788	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Capsella bursa-pastoris (L.) Medik., 1792	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Cardamine hirsuta L., 1753	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Carex acutiformis Ehrh., 1789	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Carex elata subsp. elata All., 1785	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			AR				x		
Carex flacca subsp. flacca Schreb., 1771	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			CCC?					x	
Carex lepidocarpa Tausch, 1834	Cyperaceae	Plante	Ind.		NT			RR				x		

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Carex panicea L., 1753	Cyperaceae	Plante	Ind.		NT			AR				x		
Carex paniculata subsp. paniculata L., 1755	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Carex pendula Huds., 1762	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			C				x		
Carex pseudocyperus L., 1753	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Carex riparia Curtis, 1783	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Carex spicata Huds., 1762	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Carlina vulgaris L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Castanea sativa Mill., 1768	Fagaceae	Plante	Eury.		NA			AR					x	
Catapodium rigidum (L.) C.E.Hubb., 1953	Poaceae	Plante	Ind.		LC			R						x
Centaurea jacea (Groupe)	Asteraceae	Plante	Ind.					CCC					x	
Centaurea scabiosa subsp. scabiosa L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Cerastium glomeratum Thuill., 1799	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Chaenorrhinum minus subsp. minus (L.) Lange, 1870	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Chelidonium majus subsp. majus L., 1753	Papaveraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Chenopodium album L., 1753	Chenopodiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Cichorium intybus L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Cirsium arvense (L.) Scop., 1772	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Cirsium palustre (L.) Scop., 1772	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Cirsium vulgare subsp. vulgare (Savi) Ten., 1838	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC?						x
Clematis vitalba L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Convolvulus arvensis L., 1753	Convolvulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Convolvulus sepium L., 1753	Convolvulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Cornus sanguinea L., 1753	Cornaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Coronilla varia L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Corylus avellana L., 1753	Corylaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Crataegus monogyna Jacq., 1775	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Crepis capillaris (L.) Wallr., 1840	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Crepis pulchra L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		NT			RR		x				
Cymbalaria muralis G.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1800	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Dactylis glomerata L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Dactylis glomerata subsp. glomerata L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Daucus carota subsp. carota L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Digitaria sanguinalis (L.) Scop., 1771	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Dioscorea communis (L.) Caddick & Wilkin, 2002	Dioscoreaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Dipsacus fullonum L., 1753	Dipsacaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Echinochloa crus-galli (L.) P.Beauv., 1812	Poaceae	Plante	Eury.		NA			CC					x	
Echium vulgare L., 1753	Boraginaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Elytrigia repens (L.) Desv. ex Nevski, 1934	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Epilobium hirsutum L., 1753	Onagraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Epilobium parviflorum Schreb., 1771	Onagraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Epilobium tetragonum subsp. lamyi (F.W.Schultz) Nyman, 1879	Onagraceae	Plante	Ind.		DD			R						x
Equisetum arvense L., 1753	Equisetaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Equisetum fluviatile L., 1753	Equisetaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Equisetum telmateia Ehrh., 1783	Equisetaceae	Plante	Ind.		LC			R				x		
Eragrostis minor Host, 1809	Poaceae	Plante	Eury.		NA			AR						x
Erigeron annuus (L.) Desf., 1804	Asteraceae	Plante	Eury.		NA			CC					x	
Erigeron canadensis L., 1753	Asteraceae	Plante	Eury.		NA			CC						x
Erodium cicutarium (L.) L'Hér., 1789	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Erysimum cheiranthoides subsp. cheiranthoides L., 1753	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Eupatorium cannabinum L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Euphorbia amygdaloides L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Euphorbia cyparissias L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Euphorbia exigua L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Euphorbia peplus L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Fagus sylvatica L., 1753	Fagaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Fallopia convolvulus (L.) Á.Löve, 1970	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Festuca brevipila R.Tracey, 1977	Poaceae	Plante	Cult.		NA									x
Filipendula ulmaria (L.) Maxim., 1879	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Fragaria vesca L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Fraxinus excelsior L., 1753	Oleaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Galium album Mill., 1768	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Galium aparine L., 1753	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Galium aparine subsp. aparine L., 1753	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC?						x
Galium parisiense L., 1753	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			RR						x
Galium verum subsp. verum L., 1753	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Gentiana pneumonanthe L., 1753	Gentianaceae	Plante	Ind.		NT			RR				x		
Geranium columbinum L., 1753	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Geranium dissectum L., 1755	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Geranium pyrenaicum subsp. pyrenaicum Burm.f., 1759	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Geranium robertianum L., 1753	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Geranium rotundifolium L., 1753	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Geum urbanum L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Glechoma hederacea L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Hedera helix L., 1753	Araliaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Helianthemum nummularium (L.) Mill., 1768	Cistaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Helminthotheca echioides (L.) Holub, 1973	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Heracleum sphondylium subsp. sphondylium L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Herniaria glabra L., 1753	Illecebraceae	Plante	Ind.		LC			R						x
Hordeum murinum L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Humulus lupulus L., 1753	Cannabaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Hypericum perforatum L., 1753	Hypericaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Inula conyza DC., 1836	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Iris pseudacorus L., 1753	Iridaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Isatis tinctoria L., 1753	Brassicaceae	Plante	Sténo.		NA			RRR					x	
Jacobaea erucifolia subsp. erucifolia (L.) G.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1801	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Jacobaea vulgaris subsp. vulgaris Gaertn., 1791	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Juglans regia L., 1753	Juglandaceae	Plante	Eury.		NA			CC						x
Juncus effusus L., 1753	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Juncus inflexus L., 1753	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Juncus subnodulosus Schrank, 1789	Juncaceae	Plante	Ind.		NT			R				x		
Knautia arvensis (L.) Coult., 1828	Dipsacaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Lactuca serriola L., 1756	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Lapsana communis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Lapsana communis subsp. communis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Lathyrus pratensis L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Leontodon saxatilis Lam., 1779	Asteraceae	Plante	Ind.		NT			RR						x
Lepidium campestre (L.) R.Br., 1812	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Lepidium draba L., 1753	Brassicaceae	Plante	Sténo.		NA			RR						x
Lepidium latifolium L., 1753	Brassicaceae	Plante	Sténo.		NA			NRR		x				
Ligustrum vulgare L., 1753	Oleaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Linaria repens (L.) Mill., 1768	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Lipandra polysperma (L.) S.Fuentes, Uotila & Borsch, 2012	Chenopodiaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Lolium perenne L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Lotus corniculatus L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Lycopus europaeus L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Lysimachia arvensis subsp. arvensis (L.) U.Manns & Anderb., 2009	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Lysimachia nummularia L., 1753	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Lysimachia vulgaris L., 1753	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Lythrum salicaria L., 1753	Lythraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Malva neglecta Wallr., 1824	Malvaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Malva sylvestris L., 1753	Malvaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Medicago lupulina L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Medicago sativa subsp. sativa L., 1753	Fabaceae	Plante	Cult.		NA									x
Melilotus albus Medik., 1787	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Melissa officinalis subsp. officinalis L., 1753	Lamiaceae	Plante	Cult.		NA									x
Mentha arvensis L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Mercurialis annua L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Mercurialis perennis L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Molinia caerulea (L.) Moench, 1794	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Myosotis arvensis (L.) Hill, 1764	Boraginaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Odontites vernus (Bellardi) Dumort., 1827	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Ononis natrix L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Origanum vulgare subsp. vulgare L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Oxalis corniculata L., 1753	Oxalidaceae	Plante	Eury.		NA			AC					x	
Papaver rhoeas L., 1753	Papaveraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Papaver somniferum L., 1753	Papaveraceae	Plante	Eury.		NA			R						x
Parietaria judaica L., 1756	Urticaceae	Plante	Ind.		LC			R						x
Parthenocissus tricuspidata (Siebold & Zucc.) Planch., 1887	Vitaceae	Plante	Cult.		NA								x	
Pastinaca sativa L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Pastinaca sativa subsp. urens (Req. ex Godr.) Celak., 1875	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			RR						x
Persicaria maculosa Gray, 1821	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Petasites hybridus (L.) G.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1801	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			RR		x				
Phragmites australis (Cav.) Trin. ex Steud., 1840	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Picris hieracioides subsp. hieracioides L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x

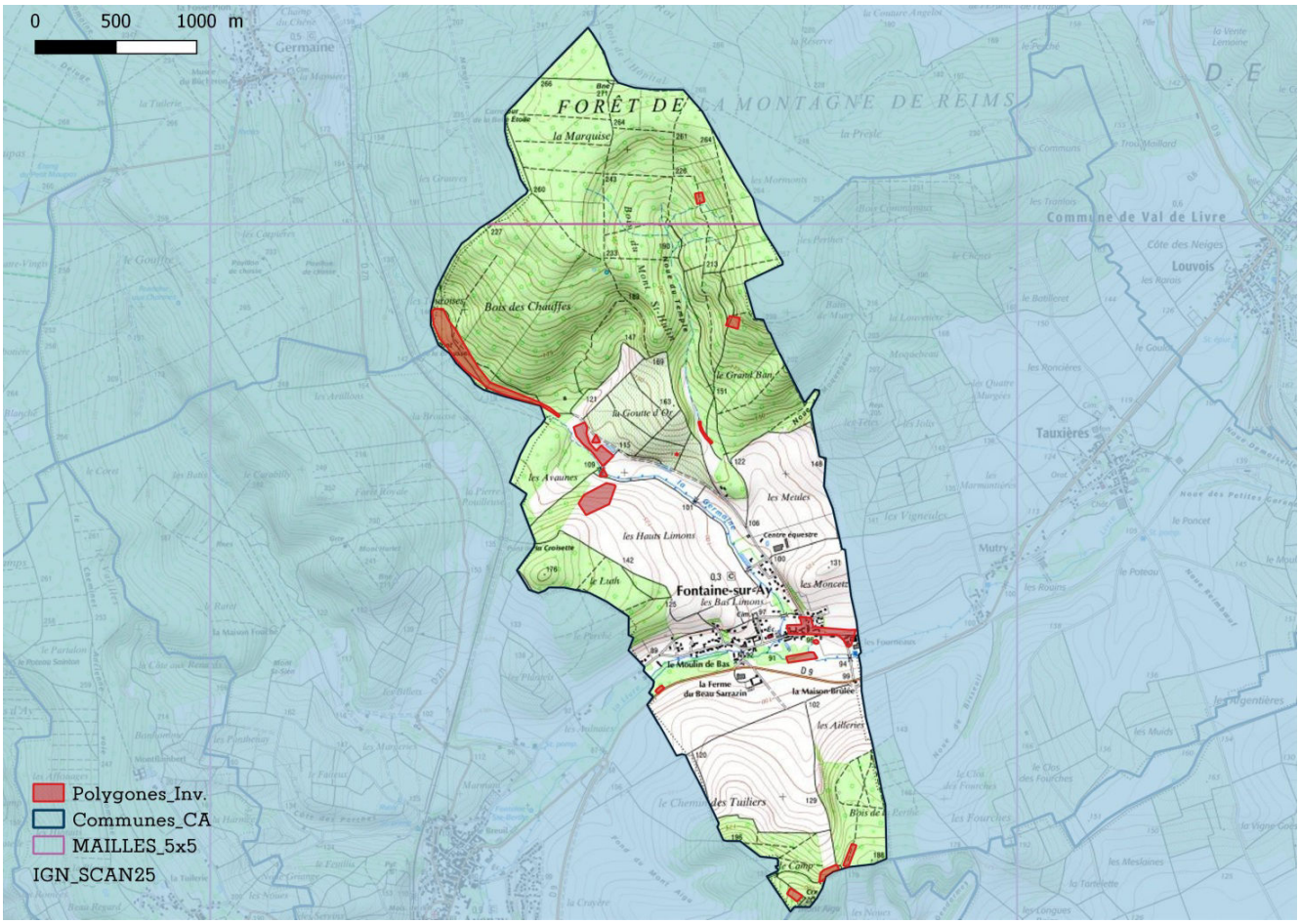
NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Pilosella officinarum F.W.Schultz & Sch.Bip., 1862	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Pinus sylvestris L., 1753	Pinaceae	Plante	Eury.		NA			CC					x	
Plantago lanceolata L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Plantago major L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Plantago major subsp. major L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			CCC?						x
Plantago media subsp. media L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Poa annua subsp. annua L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Poa compressa L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Poa pratensis subsp. angustifolia (L.) Dumort., 1824	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC?						x
Polygonum aviculare L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Polygonum aviculare subsp. aviculare L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			R						x
Populus tremula L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Populus x canadensis Moench, 1785	Salicaceae	Plante	Cult.		NA								x	
Portulaca oleracea L., 1753	Portulacaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Potentilla reptans L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Poterium sanguisorba L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Primula veris L., 1753	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Prunella vulgaris L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Prunus avium (L.) L., 1755	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Prunus spinosa L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Pteridium aquilinum subsp. aquilinum (L.) Kuhn, 1879	Dennstaedtiaceae	Plante	Ind.		LC			AC				x		
Pulicaria dysenterica (L.) Bernh., 1800	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Quercus robur L., 1753	Fagaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Ranunculus acris L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Ranunculus repens L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Reseda lutea subsp. lutea L., 1753	Resedaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Rhus typhina L., 1756	Anacardiaceae	Plante	Cult.		NA				P1				x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Ribes rubrum L., 1753	Grossulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Robinia pseudoacacia L., 1753	Fabaceae	Plante	Eury.		NA			C	A1				x	
Rosa Kl. Rubiginosa (Groupe rubiginosa)	Rosaceae	Plante	Ind.										x	
Rosa subsect. caninae (Groupe)	Rosaceae	Plante	Ind.										x	
Rubus caesius L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Rubus fruticosus agg. (Groupe)	Rosaceae	Plante	Ind.										x	
Rumex crispus L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Rumex hydrolapathum Huds., 1778	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Rumex obtusifolius L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Sagina apetala Ard., 1763	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Sagina apetala subsp. erecta F.Herm., 1912	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		DD			AC?						x
Salix alba L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Salix caprea L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Salix cinerea L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Salix repens L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		EN			RR				x		
Sambucus ebulus L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Sambucus nigra L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Saponaria officinalis L., 1753	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Schedonorus arundinaceus subsp. arundinaceus (Schreb.) Dumort., 1824	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Schoenus nigricans L., 1753	Cyperaceae	Plante	Ind.		NT			RR				x		
Scrophularia auriculata subsp. auriculata L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Scutellaria galericulata L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Sedum acre L., 1753	Crassulaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Senecio vulgaris subsp. vulgaris L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Setaria italica subsp. viridis (L.) Thell., 1912	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Setaria verticillata (L.) P.Beauv., 1812	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Sherardia arvensis L., 1753	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Silene latifolia subsp. alba (Mill.) Greuter & Burdet, 1982	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Silene vulgaris subsp. vulgaris (Moench) Garcke, 1869	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Sisymbrium officinale (L.) Scop., 1772	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Solanum lycopersicum L., 1753	Solanaceae	Plante	Cult.		NA								x	
Solanum nigrum L., 1753	Solanaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Sonchus asper subsp. asper (L.) Hill, 1769	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Sonchus oleraceus L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Sorbus aria (L.) Crantz, 1763	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Stachys palustris L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Stachys recta subsp. recta L., 1767	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Stellaria media (L.) Vill., 1789	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Symphytum officinale subsp. officinale L., 1753	Boraginaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Tanacetum vulgare L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Taraxacum F.H.Wigg., 1780	Asteraceae	Plante	Ind.											x
Taraxacum ruderalia (Groupe)	Asteraceae	Plante	Ind.										x	
Teucrium chamaedrys L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Teucrium scordium L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC		PR	R				x		
Teucrium scorodonia L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Thymus drucei Ronniger, 1924	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Tilia platyphyllos Scop., 1771	Tiliaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Torilis arvensis (Huds.) Link, 1821	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Torilis japonica subsp. japonica (Houtt.) DC., 1830	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Tragopogon pratensis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Trifolium campestre Schreb., 1804	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Trifolium fragiferum L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Trifolium pratense L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Trifolium repens L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Trigonella officinalis (L.) Coulot & Rabaute, 2013	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Tripleurospermum inodorum (L.) Sch.Bip., 1844	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Tussilago farfara L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Ulmus minor Mill., 1768	Ulmaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Urtica dioica L., 1753	Urticaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Valerianella locusta f. carinata (Loisel.) Devesa, J.López & R.Gonzalo, 2005	Valerianaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Verbascum thapsus L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Verbena officinalis L., 1753	Verbenaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Veronica arvensis L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Veronica persica Poir., 1808	Scrophulariaceae	Plante	Eury.		NA			CCC					x	
Viburnum lantana L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Viburnum opulus L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Vicia cracca L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Vicia sativa L., 1753	Fabaceae	Plante	Cult.		NA								x	
Viola odorata L., 1753	Violaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Vitis vinifera subsp. vinifera L., 1753	Vitaceae	Plante	Cult.		NA								x	
Vulpia myuros (L.) C.C.Gmel., 1805	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x

FONTAINE-SUR-AY. Profil de la diversité floristique communale



Répartition des relevés au sein du territoire communal

Statistiques communales générales

Relevés	Données	Taxons	Espèces
26	550	314	308
Moyennes des communes ABC			
40	576	313	307

Type	Données	Taxons	Espèces
Plantes	548	313	307
Bryophytes	2	1	1
Characées	0	0	0

Obsolescence des observations : nb de taxons selon leur dernière date d'observation

<1925	1925-1991	1991-2000	2001-2010	>2010
1	0	23	262	28
Moyennes des communes ABC				
10	0	14	205	84

Surface inventoriée (après 2000) par rapport à la surface communale

Surface territoire (km²)	Surface inventoriée	Pourcentage
11,75	1,46	1,24

Répartition des observations sur le territoire

Bonne	Moyenne	Insuffisante

Pourcentage d'observations de la flore vasculaire par grands types de milieux et comparaison avec la flore régionale

Zones humides	Prairies	Pelouses, ourlets calcicoles	Pelouses, landes, ourlets acidiphiles	Forêts Lisières	Cultures Friches	Eaux courantes Eaux stagnantes	Rochers Éboulis
32	0	65	0	186	236	3	0
6%	0%	12%	0%	36%	45%	1%	0%
Répartition de la flore régionale par grands types de milieux							
25%	17%	17%	6%	20%	32%	3%	3%

Synthèse des observations d'espèces patrimoniales :
taxons menacés et / ou à statut de protection (national ou régional)
LRR : Liste rouge UICN de Champagne-Ardenne (CR, en danger critique / EN, en danger / VU, vulnérable / NT, quasi-menacé) / PN, Protection nationale / PR, Protection régionale / Dern. obs., Année de la dernière d'observation.

NOM_SCIENTIFIQUE	LRR	PN	PR	Dern. obs.
Cephalanthera rubra (L.) Rich., 1817	EN		x	1997
Epipactis purpurata Sm., 1828	VU			2009
Gentiana cruciata L., 1753	EN			2009
Polygala comosa Schkuhr, 1796	VU			2010
Polygala serpyllifolia Hose, 1797	VU			1902
Sorbus latifolia (Lam.) Pers., 1806	LC	x		2006
Cephalanthera longifolia (L.) Fritsch, 1888	LC		x	1997

Synthèse des observations d'espèces exogènes envahissantes :
Statut, (voir légende des codes en annexe) / *Dern. obs., Dernière année d'observation.*

NOM_SCIENTIFIQUE	Statut	Dern. obs.
Robinia pseudoacacia L., 1753	A1	2009

Recommandations pour l'amélioration des connaissances de la flore du territoire communal :

Renouveler les connaissances générales de flore vasculaire par un échantillonnage des différents milieux présents sur la commune.

Réaliser l'inventaire bryologique de la commune, au minimum des habitats a priori les plus riches et les plus typiques.

Recommandations pour la conservation des espèces rares et menacées

En fonction des données bibliographiques et de leur localisation, rechercher les espèces non revues récemment.

Repérer et réaliser une caractérisation des enjeux de conservation des stations regroupant plusieurs espèces patrimoniales (hotspot).

FONTAINE-SUR-AY. Liste des taxons observés

NOM_TAXON : Nom scientifique / FAMILLE / TYPE : groupe taxonomique du taxon : plante vasculaire, bryophytes au sens large, characées / IND : statut d'indigénat (Ind., Indigène, Eury., Eury., Sténo., Sténo., Acc., Accidentel, Cult., Planté - Cultivé) / LR : liste rouge nationale / LRR : liste rouge de Champagne-Ardenne / PN : protégé sur le territoire national / PR : protégée en Champagne-Ardenne / RAR. : Catégorie de rareté (E, exceptionnel, RRR, extrêmement rare, RR, très rare, R, rare, AR, assez rare, C, commun, AC, assez commun, CC, très commun, CCC extrêmement commun) / INV., Statut invasive (voir en annexe) / <1925 : dernière observation avant 1925 / 25-90, dernière observation entre 1925 et 1990 / 91-00, dernière observation entre 1991 et 2000 / 01-10, dernière observation entre 2001 et 2010 / >2010, dernière observation après 2010.

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Acer campestre L., 1753	Sapindaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Acer pseudoplatanus L., 1753	Sapindaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Achillea millefolium L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Agrimonia eupatoria L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Agrostis capillaris L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Alliaria petiolata (M.Bieb.) Cavara & Grande, 1913	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Allium ursinum L., 1753	Amaryllidaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Alnus glutinosa (L.) Gaertn., 1790	Betulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Amaranthus retroflexus L., 1753	Amaranthaceae	Plante	Eury.		NA			C					x	
Anemone nemorosa L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Anemone pulsatilla subsp. pulsatilla L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		NT			R						x
Angelica sylvestris subsp. sylvestris L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Anisantha sterilis (L.) Nevski, 1934	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Anthriscus sylvestris subsp. sylvestris (L.) Hoffm., 1814	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Anthyllis vulneraria L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Arctium lappa L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Arenaria serpyllifolia L., 1753	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Argentina anserina subsp. anserina (L.) Rydb., 1899	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC?					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Arrhenatherum elatius (L.) P.Beauv. ex J.Presl & C.Presl, 1819	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Artemisia vulgaris L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Athyrium filix-femina (L.) Roth, 1799	Athyriaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Atriplex patula L., 1753	Chenopodiaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Avena fatua L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Ballota nigra L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		NA								x	
Bellis perennis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Betula pendula Roth, 1788	Betulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Brachypodium rupestre subsp. rupestre (Host) Roem. & Schult., 1817	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC?						x
Brachypodium sylvaticum (Huds.) P.Beauv., 1812	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Briza media subsp. media L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Bromopsis erecta subsp. erecta (Huds.) Fourr., 1869	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Bromopsis ramosa subsp. ramosa (Huds.) Holub, 1973	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AR?					x	
Bromus hordeaceus L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Bryonia cretica subsp. dioica (Jacq.) Tutin, 1968	Cucurbitaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Campanula rapunculus L., 1753	Campanulaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Campanula trachelium subsp. trachelium L., 1753	Campanulaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Capsella bursa-pastoris (L.) Medik., 1792	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Cardamine flexuosa With., 1796	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Cardamine hirsuta L., 1753	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Carduus crispus L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Carex acuta L., 1753	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Carex demissa Vahl ex Hartm., 1808	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			RR				x		
Carex digitata L., 1753	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Carex flacca subsp. flacca Schreb., 1771	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			CCC?						x
Carex pallescens L., 1753	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			AR				x		

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Carex pendula Huds., 1762	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Carex remota L., 1755	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Carex sylvatica subsp. sylvatica Huds., 1762	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Carpinus betulus L., 1753	Corylaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Castanea sativa Mill., 1768	Fagaceae	Plante	Eury.		NA			AR				x		
Centaurea jacea (Groupe)	Asteraceae	Plante	Ind.					CCC					x	
Centaurium erythraea subsp. erythraea Rafn, 1800	Gentianaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Centaurium pulchellum (Sw.) Druce, 1898	Gentianaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Cephalanthera damasonium (Mill.) Druce, 1906	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	LC			R						x
Cephalanthera longifolia (L.) Fritsch, 1888	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	LC		PR	RR				x		
Cephalanthera rubra (L.) Rich., 1817	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	EN		PR	RR				x		
Cerastium fontanum subsp. vulgare (Hartm.) Greuter & Burdet, 1982	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Chaerophyllum temulum L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Chelidonium majus subsp. majus L., 1753	Papaveraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Chenopodium album L., 1753	Chenopodiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Cirsium arvense (L.) Scop., 1772	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Cirsium palustre (L.) Scop., 1772	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Cirsium vulgare subsp. vulgare (Savi) Ten., 1838	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC?					x	
Clematis vitalba L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Clinopodium nepeta subsp. sylvaticum (Bromf.) Peruzzi & F.Conti, 2008	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Clinopodium vulgare L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Convolvulus arvensis L., 1753	Convolvulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Convolvulus sepium L., 1753	Convolvulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Cornus sanguinea L., 1753	Cornaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Coronilla varia L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Corylus avellana L., 1753	Corylaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Crataegus germanica (L.) Kuntze, 1891	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			R				x		
Crataegus laevigata (Poir.) DC., 1825	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Crataegus monogyna Jacq., 1775	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Crepis capillaris (L.) Wallr., 1840	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Cytisus scoparius (L.) Link, 1822	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Dactylis glomerata L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Daucus carota subsp. carota L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Deschampsia cespitosa (L.) P.Beauv., 1812	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Dianthus armeria subsp. armeria L., 1753	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Dioscorea communis (L.) Caddick & Wilkin, 2002	Dioscoreaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Dipsacus fullonum L., 1753	Dipsacaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Dryopteris carthusiana (Vill.) H.P.Fuchs, 1959	Dryopteridaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Dryopteris filix-mas (L.) Schott, 1834	Dryopteridaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Echium vulgare L., 1753	Boraginaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Elymus caninus (L.) L., 1755	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Elytrigia repens (L.) Desv. ex Nevski, 1934	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Epilobium hirsutum L., 1753	Onagraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Epilobium montanum L., 1753	Onagraceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Epilobium parviflorum Schreb., 1771	Onagraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Epilobium tetragonum L., 1753	Onagraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Epipactis purpurata Sm., 1828	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	VU			RR					x	
Equisetum arvense L., 1753	Equisetaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Erigeron annuus (L.) Desf., 1804	Asteraceae	Plante	Eury.		NA			CC					x	
Eryngium campestre L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Eupatorium cannabinum L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Euphorbia amygdaloides L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Euphorbia cyparissias L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			C						x

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Euphorbia helioscopia subsp. helioscopia L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Euphorbia platyphyllos L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Fagus sylvatica L., 1753	Fagaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Festuca heterophylla Lam., 1779	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Festuca rubra (Groupe)	Poaceae	Plante	Ind.		NA			CC					x	
Filipendula ulmaria (L.) Maxim., 1879	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Fragaria vesca L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Frangula alnus Mill., 1768	Rhamnaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Fraxinus excelsior L., 1753	Oleaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Fumaria officinalis L., 1753	Papaveraceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Galeopsis tetrahit L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Galium album Mill., 1768	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Galium aparine L., 1753	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Galium odoratum (L.) Scop., 1771	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Galium palustre L., 1753	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			?					x	
Galium pumilum Murray, 1770	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Genista pilosa L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Gentiana cruciata L., 1753	Gentianaceae	Plante	Ind.		EN			RR					x	
Geranium columbinum L., 1753	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Geranium dissectum L., 1755	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Geranium molle L., 1753	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Geranium pusillum L., 1759	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Geranium pyrenaicum subsp. pyrenaicum Burm.f., 1759	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Geranium robertianum L., 1753	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Geum urbanum L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Glechoma hederacea L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Goodyera repens (L.) R.Br., 1813	Orchidaceae	Plante	Sténo.	LC	NA			RR					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Gymnadenia conopsea (L.) R.Br., 1813	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	LC			AR					x	
Hedera helix L., 1753	Araliaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Helianthemum nummularium subsp. obscurum (Čelak.) Holub, 1964	Cistaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Helosciadium nodiflorum (L.) W.D.J.Koch, 1824	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Heracleum sphondylium subsp. sphondylium L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Hippocrepis comosa L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Holcus mollis subsp. mollis L., 1759	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Hordeum murinum L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Hypericum hirsutum L., 1753	Hypericaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Hypericum perforatum L., 1753	Hypericaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Hypericum pulchrum L., 1753	Hypericaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Ilex aquifolium L., 1753	Aquifoliaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Inula conyza DC., 1836	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Iris pseudacorus L., 1753	Iridaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Jacobaea vulgaris subsp. vulgaris Gaertn., 1791	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Juncus conglomeratus L., 1753	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Juncus effusus L., 1753	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Juncus inflexus L., 1753	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Juncus tenuis Willd., 1799	Juncaceae	Plante	Eury.		NA			AR					x	
Juniperus communis subsp. communis L., 1753	Cupressaceae	Plante	Ind.		LC			AC				x		
Knautia arvensis (L.) Coult., 1828	Dipsacaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Laburnum anagyroides Medik., 1787	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Lactuca muralis (L.) Gaertn., 1791	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Lactuca serriola L., 1756	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Lamium album L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Lamium galeobdolon (L.) L., 1759	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Lapsana communis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Lathyrus pratensis L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Lemna trisulca L., 1753	Lemnaceae	Plante	Ind.		LC			R				x		
Leontodon hispidus L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Leucanthemum vulgare Lam., 1779	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			?					x	
Ligustrum vulgare L., 1753	Oleaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Linaria repens (L.) Mill., 1768	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Linaria supina (L.) Chaz., 1790	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		NT			RR					x	
Linaria vulgaris Mill., 1768	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Linum catharticum L., 1753	Linaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Lolium perenne L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Loncomelos pyrenaicus subsp. pyrenaicus (L.) Hrouda, 1988	Hyacinthaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Lonicera periclymenum subsp. periclymenum L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CC				x		
Lonicera xylosteum L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Lotus corniculatus L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Luzula campestris subsp. campestris (L.) DC., 1805	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Luzula pilosa (L.) Willd., 1809	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Luzula sylvatica subsp. sylvatica (Huds.) Gaudin, 1811	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			AR?					x	
Lycopus europaeus L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Lysimachia arvensis subsp. arvensis (L.) U.Manns & Anderb., 2009	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Lysimachia nummularia L., 1753	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Lythrum salicaria L., 1753	Lythraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Malva alcea L., 1753	Malvaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Matricaria chamomilla L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Matricaria discoidea DC., 1838	Asteraceae	Plante	Eury.		NA			CC					x	
Medicago lupulina L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Medicago sativa L., 1753	Fabaceae	Plante	Cult.		NA								x	
Melampyrum pratense L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Melica uniflora Retz., 1779	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Melilotus albus Medik., 1787	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Melittis melissophyllum subsp. melissophyllum L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Mentha aquatica L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC				x		
Mentha suaveolens subsp. suaveolens Ehrh., 1792	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			AR?					x	
Mercurialis annua L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Milium effusum L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Molinia caerulea (L.) Moench, 1794	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AC				x		
Monotropa hypopitys L., 1753	Ericaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Myosotis arvensis (L.) Hill, 1764	Boraginaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Myosotis scorpioides L., 1753	Boraginaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Nasturtium officinale W.T.Aiton, 1812	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Neottia nidus-avis (L.) Rich., 1817	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	LC			AC					x	
Neottia ovata (L.) Bluff & Fingerh., 1837	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	LC			C					x	
Odontites vernus (Bellardi) Dumort., 1827	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Ononis natrix L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Ononis spinosa L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Orchis anthropophora (L.) All., 1785	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	LC			R						x
Origanum vulgare subsp. vulgare L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Oxalis acetosella L., 1753	Oxalidaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Oxybasis rubra (L.) S.Fuentes, Uotila & Borsch, 2012	Chenopodiaceae	Plante	Ind.		LC			RR					x	
Papaver dubium L., 1753	Papaveraceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Papaver rhoeas L., 1753	Papaveraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Persicaria maculosa Gray, 1821	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Phalaris arundinacea L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Phleum nodosum L., 1759	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Phragmites australis (Cav.) Trin. ex Steud., 1840	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Phyteuma spicatum L., 1753	Campanulaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Picea abies (L.) H.Karst., 1881	Pinaceae	Plante	Cult.		NA							x		
Picris hieracioides subsp. hieracioides L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Pinus sylvestris L., 1753	Pinaceae	Plante	Eury.		NA			CC						x
Plantago lanceolata L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Plantago major L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Plantago media subsp. media L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Platanthera bifolia (L.) Rich., 1817	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	LC			AR					x	
Platanthera chlorantha (Custer) Rchb., 1828	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	LC			AR						x
Poa annua subsp. annua L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Poa nemoralis subsp. nemoralis L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Poa trivialis L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Polygala comosa Schkuhr, 1796	Polygalaceae	Plante	Ind.		VU			RR					x	
Polygala serpyllifolia Hose, 1797	Polygalaceae	Plante	Ind.		VU			RRR		x				
Polygala vulgaris subsp. vulgaris L., 1753	Polygalaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Polygonatum multiflorum (L.) All., 1785	Convallariaceae	Plante	Ind.		LC			CC				x		
Polygonum aviculare L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Polytrichum formosum Hedw., 1801	Polytrichaceae	Bryo.	Ind.									x		
Populus tremula L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Potentilla reptans L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Poterium sanguisorba L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Primula elatior subsp. elatior (L.) Hill, 1765	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Primula veris L., 1753	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Prunella vulgaris L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Prunus avium (L.) L., 1755	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	

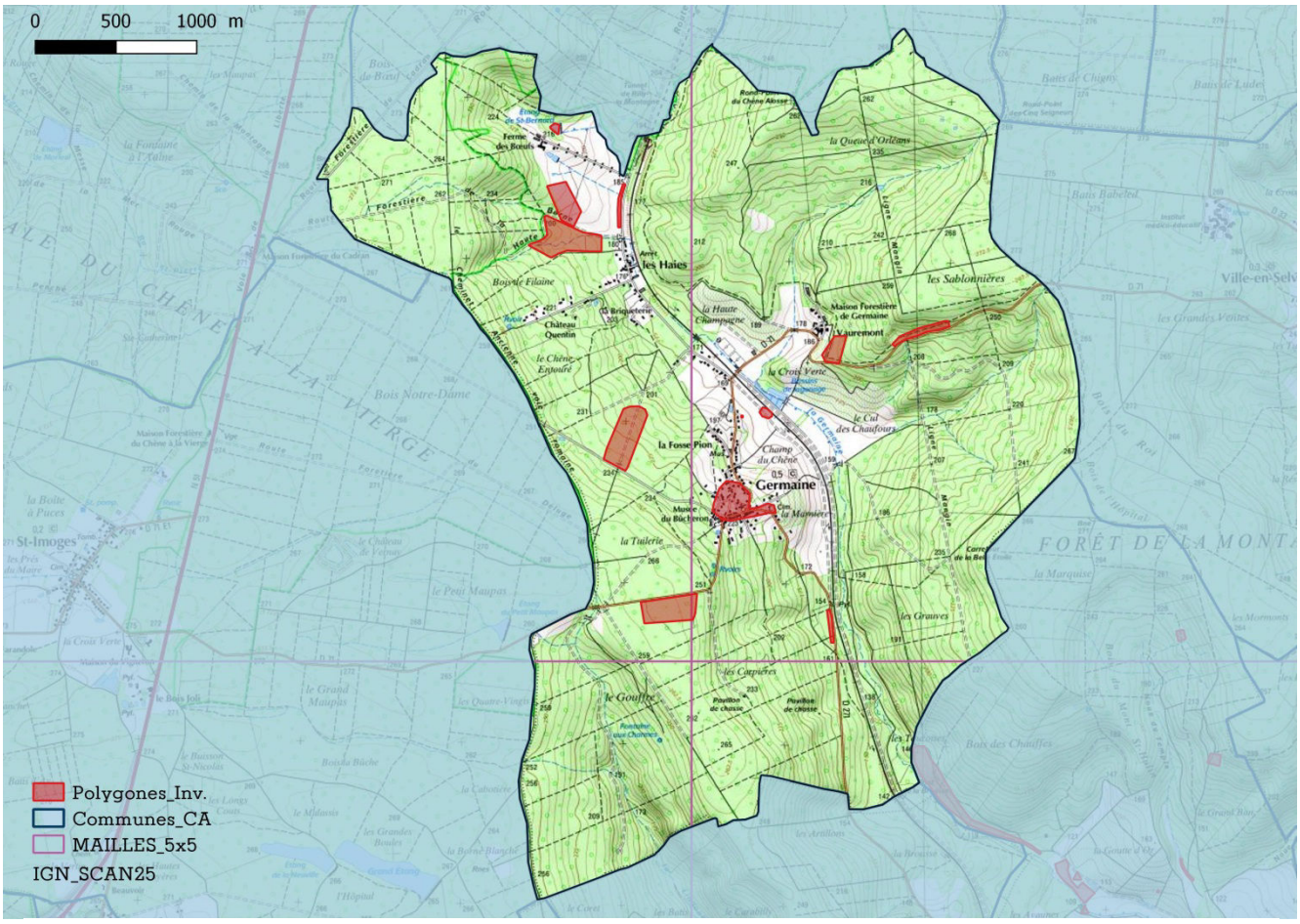
NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Prunus mahaleb L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Prunus padus L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		DD			RR				x		
Pteridium aquilinum subsp. aquilinum (L.) Kuhn, 1879	Dennstaedtiaceae	Plante	Ind.		LC			AC				x		
Pulicaria dysenterica (L.) Bernh., 1800	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Quercus petraea subsp. petraea Liebl., 1784	Fagaceae	Plante	Ind.		LC			CC				x		
Quercus pubescens Willd., 1805	Fagaceae	Plante	Ind.		LC			R						x
Quercus robur L., 1753	Fagaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Quercus x kerneri Simkovics, 1883	Fagaceae	Plante	Ind.		NA			RR					x	
Ranunculus repens L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Ranunculus trichophyllus subsp. trichophyllus Chaix, 1785	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			RRR					x	
Reseda lutea subsp. lutea L., 1753	Resedaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Rhamnus cathartica L., 1753	Rhamnaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Ribes rubrum L., 1753	Grossulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Robinia pseudoacacia L., 1753	Fabaceae	Plante	Eury.		NA			C	A1				x	
Rorippa amphibia (L.) Besser, 1821	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Rosa arvensis Huds., 1762	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Rosa subsect. caninae (Groupe)	Rosaceae	Plante	Ind.											x
Rubus fruticosus agg. (Groupe)	Rosaceae	Plante	Ind.											x
Rubus L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.									x		
Rumex crispus L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Rumex obtusifolius L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Rumex sanguineus L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Salix caprea L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CCC				x		
Sambucus nigra L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Sanicula europaea L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Saponaria officinalis L., 1753	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Schedonorus arundinaceus subsp. arundinaceus (Schreb.)	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Scirpus sylvaticus L., 1753	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Scrophularia auriculata subsp. auriculata L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Senecio vulgaris subsp. vulgaris L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Serratula tinctoria subsp. tinctoria L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		NT			RR					x	
Seseli montanum subsp. montanum L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Silene latifolia subsp. alba (Mill.) Greuter & Burdet, 1982	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Silene vulgaris subsp. vulgaris (Moench) Garcke, 1869	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Sinapis arvensis subsp. arvensis L., 1753	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Solidago virgaurea subsp. virgaurea L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Sonchus arvensis subsp. arvensis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Sonchus asper subsp. asper (L.) Hill, 1769	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Sonchus oleraceus L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Sorbus aria (L.) Crantz, 1763	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Sorbus latifolia (Lam.) Pers., 1806	Rosaceae	Plante	Ind.		LC	PN		RR					x	
Sorbus torminalis (L.) Crantz, 1763	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			C				x		
Sorbus x tomentella Gand., 1875	Rosaceae	Plante	Ind.		NA			RR					x	
Sparganium erectum L., 1753	Sparganiaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Stachys alpina L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Stachys recta subsp. recta L., 1767	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Stellaria alsine Grimm, 1767	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Stellaria holostea L., 1753	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Stellaria media (L.) Vill., 1789	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Symphytum officinale subsp. officinale L., 1753	Boraginaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Taraxacum ruderalia (Groupe)	Asteraceae	Plante	Ind.										x	
Teucrium montanum L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Tilia platyphyllos Scop., 1771	Tiliaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Torilis arvensis (Huds.) Link, 1821	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Torilis japonica subsp. japonica (Houtt.) DC., 1830	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Trifolium campestre Schreb., 1804	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Trifolium hybridum L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Trifolium pratense L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Trifolium repens L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Tripleurospermum inodorum (L.) Sch.Bip., 1844	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Tussilago farfara L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C				x		
Typha latifolia L., 1753	Typhaceae	Plante	Ind.		LC			AC				x		
Ulmus laevis Pall., 1784	Ulmaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Ulmus minor Mill., 1768	Ulmaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Urtica dioica L., 1753	Urticaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Urtica urens L., 1753	Urticaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Vaccinium myrtillus L., 1753	Ericaceae	Plante	Ind.		LC			R				x		
Valeriana officinalis L., 1753	Valerianaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Verbascum thapsus L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Verbena officinalis L., 1753	Verbenaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Veronica anagallis-aquatica L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Veronica arvensis L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Veronica beccabunga subsp. beccabunga L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Veronica montana L., 1755	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Veronica persica Poir., 1808	Scrophulariaceae	Plante	Eury.		NA			CCC					x	
Veronica polita Fr., 1819	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Viburnum lantana L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Viburnum opulus L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Vicia hirsuta (L.) Gray, 1821	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Vicia sativa L., 1753	Fabaceae	Plante	Cult.		NA								x	
Vicia sepium L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Vinca minor L., 1753	Apocynaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Viola hirta L., 1753	Violaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Viola odorata L., 1753	Violaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	

GERMAINE. Profil de la diversité floristique communale



Répartition des relevés au sein du territoire communal

Statistiques communales générales

Relevés	Données	Taxons	Espèces
46	643	266	260
Moyennes des communes ABC			
40	576	313	307

Type	Données	Taxons	Espèces
Plantes	641	264	259
Bryophytes	2	1	1
Characées	0	0	0

Obsolescence des observations : nb de taxons selon leur dernière date d'observation

<1925	1925-1991	1991-2000	2001-2010	>2010
14	0	13	236	2
Moyennes des communes ABC				
10	0	14	205	84

Surface inventoriée (après 2000) par rapport à la surface communale

Surface territoire (km²)	Surface inventoriée	Pourcentage
14,79	0,30	2%

Répartition des observations sur le territoire

Bonne	Moyenne	Insuffisante

Pourcentage d'observations de la flore vasculaire par grands types de milieux et comparaison avec la flore régionale

Zones humides	Prairies	Pelouses, ourlets calcicoles	Pelouses, landes, ourlets acidiphiles	Forêts Lisières	Cultures Friches	Eaux courantes Eaux stagnantes	Rochers Éboulis
20	30	6	5	368	185	1	0
3%	5%	1%	1%	60%	30%	0%	0%
Répartition de la flore régionale par grands types de milieux							
25%	17%	17%	6%	20%	32%	3%	3%

Synthèse des observations d'espèces patrimoniales :
taxons menacés et / ou à statut de protection (national ou régional)
LRR : Liste rouge UICN de Champagne-Ardenne (CR, en danger critique / EN, en danger / VU, vulnérable / NT, quasi-menacé) / PN, Protection nationale / PR, Protection régionale / Dern. obs., Dernière année d'observation.

NOM_SCIENTIFIQUE	LRR	PN	PR	Dern_obs
Anemone sylvestris L., 1753	CR	x		1997
Epipactis purpurata Sm., 1828	VU			1901
Jacobaea erratica (Bertol.) Fourr., 1868	VU			2007
Polygala serpyllifolia Hose, 1797	VU			1902
Stachys germanica subsp. germanica L., 1753	VU			1884
Turritis glabra L., 1753	VU			1884
Aster amellus L., 1753	NT	x		1997
Drosera rotundifolia L., 1753	NT	x		1900

Synthèse des observations d'espèces exogènes envahissantes :
Statut, (voir légende des codes en annexe) / *Dern. obs., Dernière année d'observation.*

NOM_SCIENTIFIQUE	Statut	Dern. obs.
Buddleja davidii Franch., 1887	P1	2007
Parthenocissus inserta (A.Kern.) Fritsch, 1922	A1	2007
Reynoutria japonica Houtt., 1777	A1	2007
Robinia pseudoacacia L., 1753	A1	2007
Symphyotrichum lanceolatum (Willd.) G.L.Nesom, 1995	A2	2007

Recommandations pour l'amélioration des connaissances de la flore du territoire communal :

Renouveler les connaissances générales de flore vasculaire par un échantillonnage des différents milieux présents sur la commune.

Réaliser l'inventaire bryologique de la commune, au minimum des habitats a priori les plus riches et les plus typiques.

Réaliser l'inventaire des characées de la commune, au minimum des localités les plus propices.

Recommandations pour la conservation des espèces rares et menacées

En fonction des données bibliographiques et de leur localisation, rechercher les espèces non revues récemment.

Repérer et réaliser une caractérisation des enjeux de conservation des stations regroupant plusieurs espèces patrimoniales (hotspot).

GERMAINE. Liste des taxons observés

NOM_TAXON : Nom scientifique / FAMILLE / TYPE : groupe taxonomique du taxon : plante vasculaire, bryophytes au sens large, characées / IND : statut d'indigénat (Ind., Indigène, Eury., Eury., Sténo., Sténo., Acc., Accidentel, Cult., Planté - Cultivé) / LR : liste rouge nationale / LRR : liste rouge de Champagne-Ardenne / PN : protégé sur le territoire national / PR : protégée en Champagne-Ardenne / RAR. : Catégorie de rareté (E, exceptionnel, RRR, extrêmement rare, RR, très rare, R, rare, AR, assez rare, C, commun, AC, assez commun, CC, très commun, CCC extrêmement commun) / INV., Statut invasive (voir en annexe) / <1925 : dernière observation avant 1925 / 25-90, dernière observation entre 1925 et 1990 / 91-00, dernière observation entre 1991 et 2000 / 01-10, dernière observation entre 2001 et 2010 / >2010, dernière observation après 2010.

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV	<1925	25-90	91-00	01-oct	>2010
Acer campestre L., 1753	Sapindaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Achillea millefolium L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Aethusa cynapium subsp. elata (Friedl.) Schübl. & G.Martens, 1834	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			RRR						x
Agrimonia eupatoria L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Agrostis capillaris L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C				x		
Agrostis stolonifera L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Ajuga reptans L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC						
Alliaria petiolata (M.Bieb.) Cavara & Grande, 1913	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			CC						
Allium ursinum L., 1753	Amaryllidaceae	Plante	Ind.		LC			R		x				
Alnus glutinosa (L.) Gaertn., 1790	Betulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Alopecurus pratensis subsp. pratensis L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC						
Anemone sylvestris L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		CR	PN		RRR				x		
Angelica sylvestris subsp. sylvestris L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CC						
Anthoxanthum odoratum L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AC						
Anthriscus sylvestris subsp. sylvestris (L.) Hoffm., 1814	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CC						
Aquilegia vulgaris L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			AC		x				
Arctium lappa L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC						
Argentina anserina subsp. anserina (L.) Rydb., 1899	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC?						

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Arrhenatherum elatius (L.) P.Beauv. ex J.Presl & C.Presl, 1819	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Artemisia vulgaris L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Asplenium ruta-muraria subsp. ruta-muraria L., 1753	Aspleniaceae	Plante	Ind.		LC			C						
Aster amellus L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		NT	PN		RR				x		
Athyrium filix-femina (L.) Roth, 1799	Athyriaceae	Plante	Ind.		LC			C						
Atriplex prostrata Boucher ex DC., 1805	Chenopodiaceae	Plante	Ind.		LC			AC						
Avenella flexuosa subsp. flexuosa (L.) Drejer, 1838	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AR						
Bellis perennis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Betonica officinalis subsp. officinalis L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			AC?						
Betula pendula Roth, 1788	Betulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Brachypodium rupestre subsp. rupestre (Host) Roem. & Schult., 1817	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC?						
Brachypodium sylvaticum (Huds.) P.Beauv., 1812	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Bromopsis ramosa subsp. ramosa (Huds.) Holub, 1973	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AR?						
Buddleja davidii Franch., 1887	Buddlejaceae	Plante	Cult.		NA				P1					
Calamagrostis epigejos subsp. epigejos (L.) Roth, 1788	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AC						
Calluna vulgaris (L.) Hull, 1808	Ericaceae	Plante	Ind.		LC			AR						
Campanula trachelium subsp. trachelium L., 1753	Campanulaceae	Plante	Ind.		LC			C						
Capsella bursa-pastoris (L.) Medik., 1792	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Cardamine flexuosa With., 1796	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			AR						
Cardamine hirsuta L., 1753	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			CC						
Carex flacca subsp. flacca Schreb., 1771	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			CCC?						
Carex hirta L., 1753	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			CC						
Carex pendula Huds., 1762	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			C						
Carex pilulifera subsp. pilulifera L., 1753	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			AR						
Carex remota L., 1755	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			C						
Carex riparia Curtis, 1783	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			C						

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Carex strigosa Huds., 1778	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			R		x				
Carex sylvatica subsp. sylvatica Huds., 1762	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Carpinus betulus L., 1753	Corylaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Castanea sativa Mill., 1768	Fagaceae	Plante	Eury.		NA			AR						
Cerastium fontanum subsp. vulgare (Hartm.) Greuter & Burdet, 1982	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Chaerophyllum aureum L., 1762	Apiaceae	Plante	Sténo.		NA			RRR						x
Chelidonium majus subsp. majus L., 1753	Papaveraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Circaea lutetiana L., 1753	Oenotheraceae	Plante	Ind.		LC			CC						
Cirsium arvense (L.) Scop., 1772	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Cirsium oleraceum (L.) Scop., 1769	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C				x		
Clematis vitalba L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Clinopodium nepeta subsp. sylvaticum (Bromf.) Peruzzi & F.Conti, 2008	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			R						
Clinopodium vulgare L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			C						
Convolvulus arvensis L., 1753	Convolvulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Convolvulus sepium L., 1753	Convolvulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Cornus mas L., 1753	Cornaceae	Plante	Ind.		LC			C		x				
Cornus sanguinea L., 1753	Cornaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Corylus avellana L., 1753	Corylaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Crataegus germanica (L.) Kuntze, 1891	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			R						
Crataegus laevigata (Poir.) DC., 1825	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CC						
Crataegus monogyna Jacq., 1775	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Crepis capillaris (L.) Wallr., 1840	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Cruciata laevipes Opiz, 1852	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			CC						
Cymbalaria muralis G.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1800	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC						
Cytisus scoparius (L.) Link, 1822	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AC						
Dactylis glomerata L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Daucus carota subsp. carota L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Deschampsia cespitosa (L.) P.Beauv., 1812	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC						
Digitaria sanguinalis (L.) Scop., 1771	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC						
Dipsacus fullonum L., 1753	Dipsacaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Drosera rotundifolia L., 1753	Droseraceae	Plante	Ind.		NT	PN		RRR		x				
Dryopteris carthusiana (Vill.) H.P.Fuchs, 1959	Dryopteridaceae	Plante	Ind.		LC			C						
Dryopteris filix-mas (L.) Schott, 1834	Dryopteridaceae	Plante	Ind.		LC			CC						
Eleocharis ovata (Roth) Roem. & Schult., 1817	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			RR				x		
Epilobium angustifolium subsp. angustifolium L., 1753	Onagraceae	Plante	Ind.		LC			AC						
Epilobium hirsutum L., 1753	Onagraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Epilobium parviflorum Schreb., 1771	Onagraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Epipactis purpurata Sm., 1828	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	VU			RR		x				
Equisetum arvense L., 1753	Equisetaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Equisetum telmateia Ehrh., 1783	Equisetaceae	Plante	Ind.		LC			R						
Erigeron canadensis L., 1753	Asteraceae	Plante	Eury.		NA			CC						
Euonymus europaeus L., 1753	Celastraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Eupatorium cannabinum L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Euphorbia amygdaloides L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			C						
Euphorbia helioscopia subsp. helioscopia L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Euphorbia peplus L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Fagus sylvatica L., 1753	Fagaceae	Plante	Ind.		LC			CC						
Festuca rubra (Groupe)	Poaceae	Plante	Ind.		NA			CC						
Filipendula ulmaria (L.) Maxim., 1879	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CC						
Fragaria vesca L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Frangula alnus Mill., 1768	Rhamnaceae	Plante	Ind.		LC			CC						
Fraxinus excelsior L., 1753	Oleaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Galeopsis tetrahit L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC						

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Galium album Mill., 1768	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Galium aparine L., 1753	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Galium odoratum (L.) Scop., 1771	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			C				x		
Galium palustre L., 1753	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			?						
Geranium dissectum L., 1755	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Geranium molle L., 1753	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Geranium pusillum L., 1759	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CC						
Geranium robertianum L., 1753	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Geum urbanum L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Glechoma hederacea L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Glyceria fluitans (L.) R.Br., 1810	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C						
Gnaphalium uliginosum L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			AR						
Hedera helix L., 1753	Araliaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Heracleum sphondylium subsp. sphondylium L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Hieracium laevigatum Willd., 1803	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			RR						
Hieracium murorum L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C						
Holcus lanatus subsp. lanatus L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Holcus mollis subsp. mollis L., 1759	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AR				x		
Hordeum murinum L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C						
Humulus lupulus L., 1753	Cannabaceae	Plante	Ind.		LC			C						
Hypericum hirsutum L., 1753	Hypericaceae	Plante	Ind.		LC			CC						
Hypericum perforatum L., 1753	Hypericaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Hypericum pulchrum L., 1753	Hypericaceae	Plante	Ind.		LC			AR						
Ilex aquifolium L., 1753	Aquifoliaceae	Plante	Ind.		LC			AC						
Jacobaea erratica (Bertol.) Fourr., 1868	Asteraceae	Plante	Ind.		VU			RRR						
Jacobaea erucifolia subsp. erucifolia (L.) G.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1801	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Juncus bufonius L., 1753	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			AR						
Juncus conglomeratus L., 1753	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			AC						
Juncus effusus L., 1753	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			CC						
Juncus inflexus L., 1753	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			CC						
Juncus tenuis Willd., 1799	Juncaceae	Plante	Eury.		NA			AR						
Kickxia elatine subsp. elatine (L.) Dumort., 1827	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			AR						
Knautia arvensis (L.) Coult., 1828	Dipsacaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Lactuca muralis (L.) Gaertn., 1791	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			AC						
Lamium galeobdolon (L.) L., 1759	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC						
Lapsana communis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Larix decidua Mill., 1768	Abietaceae	Plante	Cult.		NA							x		
Lathraea squamaria L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		NT			RR					x	
Lathyrus linifolius (Reichard) Bässler, 1971	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AR						
Lathyrus pratensis L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC						
Lathyrus sylvestris L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			R		x				
Leucanthemum vulgare Lam., 1779	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			?						
Ligustrum vulgare L., 1753	Oleaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Linaria vulgaris Mill., 1768	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC						
Lolium perenne L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Lonicera periclymenum subsp. periclymenum L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CC						
Lotus corniculatus L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Luzula pilosa (L.) Willd., 1809	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			AC						
Lycopus europaeus L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC						
Lysimachia arvensis subsp. arvensis (L.) U.Manns & Anderb., 2009	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Lysimachia vulgaris L., 1753	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			CC						
Lythrum salicaria L., 1753	Lythraceae	Plante	Ind.		LC			CC						

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Matricaria discoidea DC., 1838	Asteraceae	Plante	Eury.		NA			CC						
Medicago lupulina L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Melica uniflora Retz., 1779	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C				x		
Melilotus albus Medik., 1787	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			C						
Melittis melissophyllum subsp. melissophyllum L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			R		x				
Mentha arvensis L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			C						
Mercurialis annua L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Molinia caerulea (L.) Moench, 1794	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AC						
Myosotis arvensis (L.) Hill, 1764	Boraginaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Myosoton aquaticum (L.) Moench, 1794	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			C						
Odontites vernus (Bellardi) Dumort., 1827	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			C						
Oenothera glazioviana Micheli, 1875	Oenotheraceae	Plante	Sténo.		NA			RR						
Origanum vulgare subsp. vulgare L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Parthenocissus inserta (A.Kern.) Fritsch, 1922	Vitaceae	Plante	Eury.		NA			AC	A1					
Persicaria hydropiper (L.) Spach, 1841	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			AC						
Persicaria maculosa Gray, 1821	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CC						
Phleum pratense L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		DD			?						
Phragmites australis (Cav.) Trin. ex Steud., 1840	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C				x		
Picea abies (L.) H.Karst., 1881	Pinaceae	Plante	Cult.		NA									
Picris hieracioides subsp. hieracioides L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Pimpinella major (L.) Huds., 1762	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			AC						
Pinus sylvestris L., 1753	Pinaceae	Plante	Eury.		NA			CC						
Plantago lanceolata L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Plantago major L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Poa annua subsp. annua L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Poa nemoralis subsp. nemoralis L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Polygala serpyllifolia Hose, 1797	Polygalaceae	Plante	Ind.		VU			RRR		x				

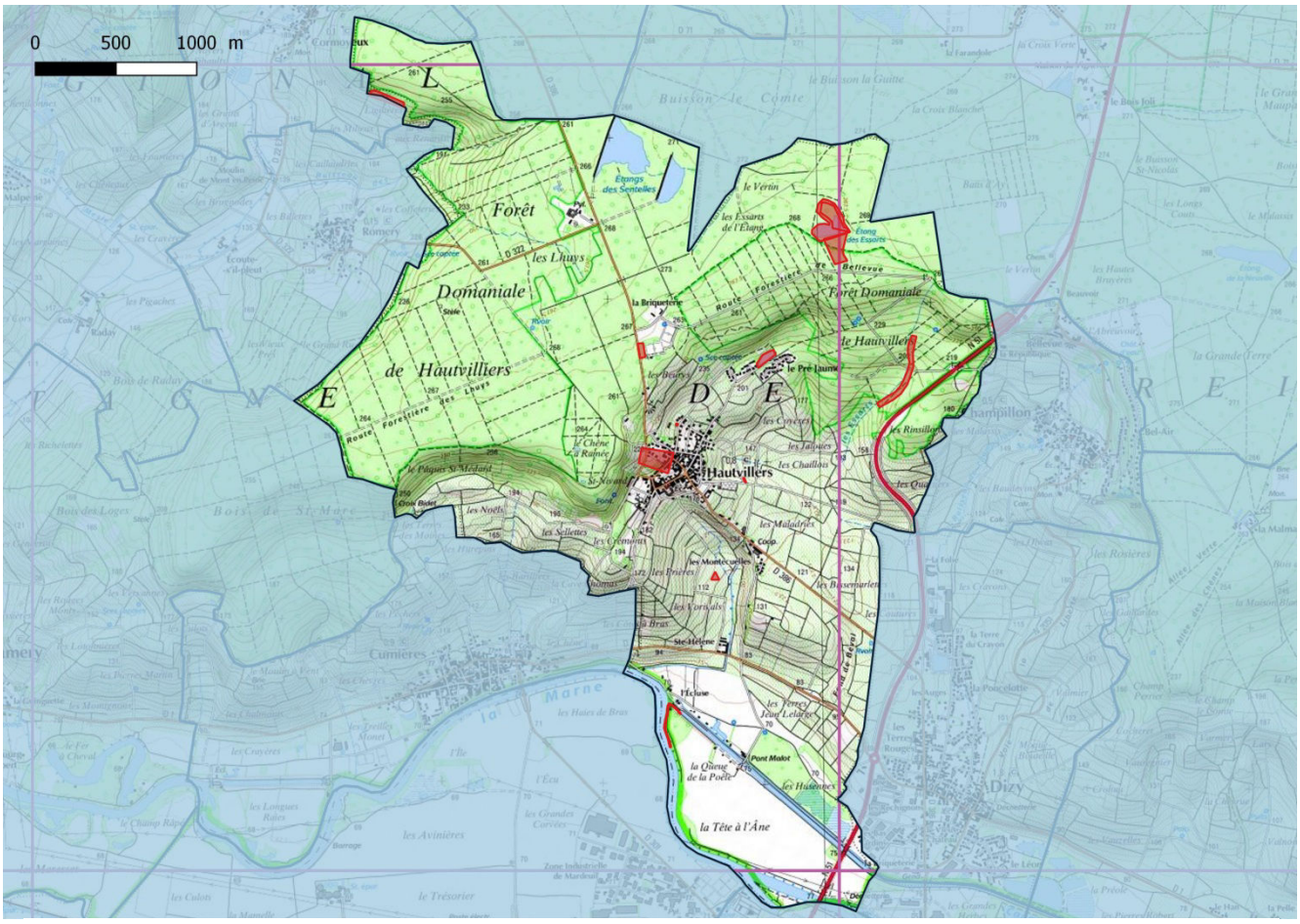
NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Polygonatum multiflorum (L.) All., 1785	Convallariaceae	Plante	Ind.		LC			CC						
Polygonum aviculare L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Polytrichum formosum Hedw., 1801	Polytrichaceae	Bryo.	Ind.									x		
Populus tremula L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Populus x canadensis Moench, 1785	Salicaceae	Plante	Cult.		NA									
Portulaca oleracea L., 1753	Portulacaceae	Plante	Ind.		LC			C						
Potentilla erecta (L.) Raeusch., 1797	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			AR						
Potentilla reptans L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Potentilla sterilis (L.) Garcke, 1856	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			C						
Poterium sanguisorba L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Primula elatior subsp. elatior (L.) Hill, 1765	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			CC				x		
Primula vulgaris Huds., 1762	Primulaceae	Plante	Ind.		DD			R						
Prunella vulgaris L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Prunus avium (L.) L., 1755	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Prunus spinosa L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Pteridium aquilinum subsp. aquilinum (L.) Kuhn, 1879	Dennstaedtiaceae	Plante	Ind.		LC			AC						
Pulicaria dysenterica (L.) Bernh., 1800	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C						
Quercus petraea subsp. petraea Liebl., 1784	Fagaceae	Plante	Ind.		LC			CC						
Quercus robur L., 1753	Fagaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Ranunculus acris L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Ranunculus acris subsp. friesianus (Jord.) Syme, 1863	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			CC						
Ranunculus repens L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Ranunculus sceleratus subsp. sceleratus L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			RR						
Reynoutria japonica Houtt., 1777	Polygonaceae	Plante	Eury.		NA			C	A1					
Robinia pseudoacacia L., 1753	Fabaceae	Plante	Eury.		NA			C	A1					
Rosa arvensis Huds., 1762	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Rosa subsect. caninae (Groupe)	Rosaceae	Plante	Ind.											

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Rubus caesius L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Rubus fruticosus agg. (Groupe)	Rosaceae	Plante	Ind.											
Rubus idaeus subsp. idaeus L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			AC						
Rubus L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.									x		
Rumex acetosa subsp. acetosa L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CC						
Rumex conglomeratus Murray, 1770	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CC						
Rumex obtusifolius L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Rumex sanguineus L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CC						
Sagina apetala Ard., 1763	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			AC						
Salix alba L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CC						
Salix caprea L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Salix cinerea L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CC						
Sambucus ebulus L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			AC		x				
Sambucus nigra L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Schedonorus arundinaceus subsp. arundinaceus (Schreb.) Dumort., 1824	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Schedonorus giganteus (L.) Holub, 1998	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C						
Scrophularia nodosa L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC						
Sedum album L., 1753	Crassulaceae	Plante	Ind.		LC			C						
Sedum rupestre L., 1753	Crassulaceae	Plante	Ind.		LC			AC						
Senecio ovatus subsp. ovatus (G.Gaertn., B.Mey. & Scherb.) Willd., 1803	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			R						
Senecio vulgaris subsp. vulgaris L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Setaria verticillata (L.) P.Beauv., 1812	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C						
Solanum dulcamara L., 1753	Solanaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Solidago virgaurea subsp. virgaurea L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC						
Sonchus asper subsp. asper (L.) Hill, 1769	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Sonchus oleraceus L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Sorbus aucuparia subsp. aucuparia L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			AR						
Stachys alpina L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			AR		x				
Stachys germanica subsp. germanica L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		VU			RRR		x				
Stachys palustris L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			C						
Stachys sylvatica L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Stellaria graminea L., 1753	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			AC						
Stellaria media (L.) Vill., 1789	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Succisa pratensis Moench, 1794	Dipsacaceae	Plante	Ind.		LC			AC						
Symphyotrichum lanceolatum (Willd.) G.L.Nesom, 1995	Asteraceae	Plante	Sténo.		NA			RR	A2					
Symphytum officinale subsp. officinale L., 1753	Boraginaceae	Plante	Ind.		LC			C						
Tanacetum vulgare L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			AC						
Taraxacum ruderalia (Groupe)	Asteraceae	Plante	Ind.											
Teucrium scorodonia L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			AC						
Torilis japonica subsp. japonica (Houtt.) DC., 1830	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CC						
Trifolium aureum Pollich, 1777	Fabaceae	Plante	Ind.		NT			RR		x				
Trifolium pratense L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Trifolium repens L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Tripleurospermum inodorum (L.) Sch.Bip., 1844	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC						
Turritis glabra L., 1753	Brassicaceae	Plante	Ind.		VU			RRR		x				
Tussilago farfara L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C						
Urtica dioica L., 1753	Urticaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Valeriana officinalis L., 1753	Valerianaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Valerianella locusta f. carinata (Loisel.) Devesa, J.López & R.Gonzalo, 2005	Valerianaceae	Plante	Ind.		LC			AR						
Veronica beccabunga subsp. beccabunga L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			C						
Veronica chamaedrys L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC						
Veronica montana L., 1755	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			AR						

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Veronica persica Poir., 1808	Scrophulariaceae	Plante	Eury.		NA			CCC						
Veronica polita Fr., 1819	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			C						
Viburnum lantana L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CC						
Viburnum opulus L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						
Vicia cracca L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC						
Vicia sepium L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC						
Vinca minor L., 1753	Apocynaceae	Plante	Ind.		LC			AC						
Viola odorata L., 1753	Violaceae	Plante	Ind.		LC			C						
Viola reichenbachiana Jord. ex Boreau, 1857	Violaceae	Plante	Ind.		LC			CC						
Viscum album L., 1753	Viscaceae	Plante	Ind.		LC			CC						

HAUTVILLERS. Profil de la diversité floristique communale



Répartition des relevés au sein du territoire communal

Statistiques communales générales

Relevés	Données	Taxons	Espèces
49	481	307	300
Moyennes des communes ABC			
40	576	313	307

Type	Données	Taxons	Espèces
Plantes	477	306	299
Bryophytes	4	1	1
Characées	0	0	0

Obsolescence des observations : nb de taxons selon leur dernière date d'observation

<1925	1925-1991	1991-2000	2001-2010	>2010
29	0	26	252	0
Moyennes des communes ABC				
10	0	14	205	84

Surface inventoriée (après 2000) par rapport à la surface communale

Surface territoire (km²)	Surface inventoriée	Pourcentage
11,76	0,06	0,5%

Répartition des observations sur le territoire

Bonne	Moyenne	Insuffisante

Pourcentage d'observations de la flore vasculaire par grands types de milieux et comparaison avec la flore régionale

Zones humides	Prairies	Pelouses, ourlets calcicoles	Pelouses, landes, ourlets acidiphiles	Forêts Lisières	Cultures Friches	Eaux courantes Eaux stagnantes	Rochers Éboulis
83	0	72	0	155	132	9	0
18%	0%	16%	0%	34%	29%	2%	0%
Répartition de la flore régionale par grands types de milieux							
25%	17%	17%	6%	20%	32%	3%	3%

Synthèse des observations d'espèces patrimoniales :
taxons menacés et / ou à statut de protection (national ou régional)
LRR : Liste rouge UICN de Champagne-Ardenne (CR, en danger critique / EN, en danger / VU, vulnérable / NT, quasi-menacé) / PN, Protection nationale / PR, Protection régionale / Dern. obs., Dernière année d'observation.

NOM_SCIENTIFIQUE	LRR	PN	PR	Dern_obs
Aristolochia clematitis L., 1753	EN			2010
Bupleurum rotundifolium L., 1753	CR			1884
Chenopodium vulvaria L., 1753	VU			2010
Juncus tenageia Ehrh. ex L.f., 1782	EN		PR	1997
Luronium natans (L.) Raf., 1840	CR	PN	PR	1997
Malva setigera Spenn., 1829	VU			1884
Physalis alkekengi L., 1753	RE			1884
Sedum rubens L., 1753	EN			1884
Stachys germanica subsp. germanica L., 1753	VU			1884
Ulex europaeus L., 1753	VU			1884
Vicia pisiformis L., 1753	CR		PR	1884

Synthèse des observations d'espèces exogènes envahissantes :
Statut, (voir légende des codes en annexe) / *Dern. obs., Dernière année d'observation.*

NOM_SCIENTIFIQUE	Statut	Dern. obs.
Acer negundo L., 1753	A2	2006

Recommandations pour l'amélioration des connaissances de la flore du territoire communal :

Renouveler les connaissances générales de flore vasculaire par un échantillonnage des différents milieux présents sur la commune.

Réaliser l'inventaire bryologique de la commune, au minimum des habitats a priori les plus riches et les plus typiques.

Réaliser l'inventaire des characées de la commune, au minimum des localités les plus propices.

Recommandations pour la conservation des espèces rares et menacées

En fonction des données bibliographiques et de leur localisation, rechercher les espèces non revues récemment.

Repérer et réaliser une caractérisation des enjeux de conservation des stations regroupant plusieurs espèces patrimoniales (hotspot).

HAUTVILLERS. Liste des taxons observés

NOM_TAXON : Nom scientifique / FAMILLE / TYPE : groupe taxonomique du taxon : plante vasculaire, bryophytes au sens large, characées / IND : statut d'indigénat (Ind., Indigène, Eury., Eury., Sténo., Sténo., Acc., Accidentel, Cult., Planté - Cultivé) / LR : liste rouge nationale / LRR : liste rouge de Champagne-Ardenne / PN : protégé sur le territoire national / PR : protégée en Champagne-Ardenne / RAR. : Catégorie de rareté (E, exceptionnel, RRR, extrêmement rare, RR, très rare, R, rare, AR, assez rare, C, commun, AC, assez commun, CC, très commun, CCC extrêmement commun) / INV., Statut invasive (voir en annexe) / <1925 : dernière observation avant 1925 / 25-90, dernière observation entre 1925 et 1990 / 91-00, dernière observation entre 1991 et 2000 / 01-10, dernière observation entre 2001 et 2010 / >2010, dernière observation après 2010.

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Acer campestre L., 1753	Sapindaceae	Plante	Ind.		LC			CCC				x		
Acer negundo L., 1753	Sapindaceae	Plante	Eury.		NA			R	A2				x	
Acer platanoides L., 1753	Sapindaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Acer pseudoplatanus L., 1753	Sapindaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Achillea millefolium L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Agrimonia eupatoria L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Agrostis capillaris L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Ajuga reptans L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Alisma plantago-aquatica L., 1753	Alismataceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Alliaria petiolata (M.Bieb.) Cavara & Grande, 1913	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Allium ursinum L., 1753	Amaryllidaceae	Plante	Ind.		LC			R		x				
Allium vineale L., 1753	Amaryllidaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Alnus glutinosa (L.) Gaertn., 1790	Betulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Amaranthus blitum L., 1753	Amaranthaceae	Plante	Eury.		NA			AR					x	
Amaranthus deflexus L., 1771	Amaranthaceae	Plante	Sténo.		NA			RRR					x	
Amaranthus hybridus L., 1753	Amaranthaceae	Plante	Sténo.		NA			R					x	
Amaranthus hybridus subsp. bouchonii (Thell.) O.Bolòs & Vigo, 1974	Amaranthaceae	Plante	Sténo.		NA			RR					x	
Amaranthus retroflexus L., 1753	Amaranthaceae	Plante	Eury.		NA			C					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Anchusa italica Retz., 1779	Boraginaceae	Plante	Acc.		NA					x				
Angelica sylvestris subsp. sylvestris L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Anisantha sterilis (L.) Nevski, 1934	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Anthericum ramosum L., 1753	Asparagaceae	Plante	Ind.		NT			R		x				
Anthoxanthum odoratum L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Anthriscus sylvestris subsp. sylvestris (L.) Hoffm., 1814	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Arctium lappa L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Arenaria serpyllifolia (Groupe)	Caryophyllaceae	Plante	Ind.					CC					x	
Argentina anserina subsp. anserina (L.) Rydb., 1899	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC?					x	
Aristolochia clematitis L., 1753	Aristolochiaceae	Plante	Ind.		EN			RRR					x	
Arrhenatherum elatius (L.) P.Beauv. ex J.Presl & C.Presl, 1819	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Artemisia vulgaris L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Asarum europaeum subsp. europaeum L., 1753	Aristolochiaceae	Plante	Ind.		LC			R				x		
Astragalus glycyphyllos L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AR		x				
Athyrium filix-femina (L.) Roth, 1799	Athyriaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Atriplex prostrata Boucher ex DC., 1805	Chenopodiaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Avenella flexuosa subsp. flexuosa (L.) Drejer, 1838	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Bellis perennis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Berberis vulgaris L., 1753	Berberidaceae	Plante	Ind.		NT			RR		x				
Betonica officinalis subsp. officinalis L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			AC?					x	
Betula pendula Roth, 1788	Betulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC				x		
Betula pubescens Ehrh., 1791	Betulaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Bidens tripartita subsp. tripartita L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Blackstonia perfoliata subsp. perfoliata (L.) Huds., 1762	Gentianaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Brachypodium rupestre subsp. rupestre (Host) Roem. & Schult., 1817	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC?					x	
Brachypodium sylvaticum (Huds.) P.Beauv., 1812	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Briza media subsp. media L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Bromopsis erecta subsp. erecta (Huds.) Fourr., 1869	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Bromus hordeaceus L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Bryonia cretica subsp. dioica (Jacq.) Tutin, 1968	Cucurbitaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Buglossoides purpurocaerulea (L.) I.M.Johnst., 1954	Boraginaceae	Plante	Ind.		LC			RR		x				
Bupleurum rotundifolium L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		CR			RRR		x				
Calamagrostis canescens subsp. canescens (Weber) Roth, 1789	Poaceae	Plante	Ind.		NT			RR?				x		
Calamagrostis epigejos subsp. epigejos (L.) Roth, 1788	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Calluna vulgaris (L.) Hull, 1808	Ericaceae	Plante	Ind.		LC			AR				x		
Capsella bursa-pastoris (L.) Medik., 1792	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Cardamine hirsuta L., 1753	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Cardamine pratensis L., 1753	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Carex acutiformis Ehrh., 1789	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Carex flacca subsp. flacca Schreb., 1771	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			CCC?					x	
Carex hirta L., 1753	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Carex pendula Huds., 1762	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Carex pilulifera subsp. pilulifera L., 1753	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			AR				x		
Carex remota L., 1755	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Carex sylvatica subsp. sylvatica Huds., 1762	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Carex vesicaria L., 1753	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Carpinus betulus L., 1753	Corylaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Castanea sativa Mill., 1768	Fagaceae	Plante	Eury.		NA			AR					x	
Centaurea jacea (Groupe)	Asteraceae	Plante	Ind.					CCC					x	
Chaerophyllum temulum L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Chelidonium majus subsp. majus L., 1753	Papaveraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Chenopodiastrum hybridum (L.) S.Fuentes, Uotila & Borsch, 2012	Chenopodiaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Chenopodium album L., 1753	Chenopodiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Chenopodium vulvaria L., 1753	Chenopodiaceae	Plante	Ind.		VU			RRR					x	
Circaea lutetiana L., 1753	Oenotheraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Cirsium arvense (L.) Scop., 1772	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Cirsium oleraceum (L.) Scop., 1769	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Cirsium vulgare subsp. vulgare (Savi) Ten., 1838	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC?					x	
Clematis vitalba L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Clinopodium vulgare L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Colchicum autumnale L., 1753	Colchicaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Convallaria majalis L., 1753	Convallariaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Convolvulus arvensis L., 1753	Convolvulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Convolvulus sepium L., 1753	Convolvulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Cornus sanguinea L., 1753	Cornaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Corylus avellana L., 1753	Corylaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Crataegus germanica (L.) Kuntze, 1891	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Crataegus laevigata (Poir.) DC., 1825	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Crataegus monogyna Jacq., 1775	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Crepis capillaris (L.) Wallr., 1840	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Crepis pulchra L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		NT			RR		x				
Cruciata laevipes Opiz, 1852	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Cymbalaria muralis G.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1800	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Cyperus fuscus L., 1753	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Cytisus lotoides Pourr., 1788	Fabaceae	Plante	Ind.		NT			RR		x				
Cytisus scoparius (L.) Link, 1822	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Dactylis glomerata L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Danthonia decumbens subsp. decumbens (L.) DC., 1805	Poaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Daucus carota subsp. carota L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Deschampsia cespitosa (L.) P.Beauv., 1812	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Digitalis lutea L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		NT			R		x				
Dioscorea communis (L.) Caddick & Wilkin, 2002	Dioscoreaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Dryopteris carthusiana (Vill.) H.P.Fuchs, 1959	Dryopteridaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Dryopteris filix-mas (L.) Schott, 1834	Dryopteridaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Dysphania ambrosioides (L.) Mosyakin & Clemants, 2002	Chenopodiaceae	Plante	Sténo.		NE								x	
Elytrigia repens (L.) Desv. ex Nevski, 1934	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Epilobium hirsutum L., 1753	Onagraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Epilobium montanum L., 1753	Onagraceae	Plante	Ind.		LC			AC				x		
Epilobium parviflorum Schreb., 1771	Onagraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Epilobium tetragonum L., 1753	Onagraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Equisetum arvense L., 1753	Equisetaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Equisetum telmateia Ehrh., 1783	Equisetaceae	Plante	Ind.		LC			R				x		
Erigeron annuus (L.) Desf., 1804	Asteraceae	Plante	Eury.		NA			CC					x	
Erigeron canadensis L., 1753	Asteraceae	Plante	Eury.		NA			CC					x	
Erodium cicutarium (L.) L'Hér., 1789	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Erysimum cheiranthoides subsp. cheiranthoides L., 1753	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Eupatorium cannabinum L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Euphorbia amygdaloides L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Euphorbia peplus L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Fagus sylvatica L., 1753	Fagaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Filipendula ulmaria (L.) Maxim., 1879	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Fragaria vesca L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Frangula alnus Mill., 1768	Rhamnaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Fraxinus excelsior L., 1753	Oleaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Fumaria officinalis L., 1753	Papaveraceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Galeopsis tetrahit L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Galium album Mill., 1768	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Galium aparine L., 1753	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Galium odoratum (L.) Scop., 1771	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Galium palustre L., 1753	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			?					x	
Genista tinctoria L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Geranium columbinum L., 1753	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Geranium dissectum L., 1755	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Geranium molle L., 1753	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Geranium pusillum L., 1759	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Geranium pyrenaicum subsp. pyrenaicum Burm.f., 1759	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Geranium robertianum L., 1753	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Geranium rotundifolium L., 1753	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Geum urbanum L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Glechoma hederacea L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Glyceria fluitans (L.) R.Br., 1810	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C				x		
Hedera helix L., 1753	Araliaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Heracleum sphondylium subsp. sphondylium L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Holcus lanatus subsp. lanatus L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Humulus lupulus L., 1753	Cannabaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Hyacinthoides non-scripta (L.) Chouard ex Rothm., 1944	Hyacinthaceae	Plante	Ind.		LC			RR		x				
Hydrocharis morsus-ranae L., 1753	Hydrocharitaceae	Plante	Ind.		NT			RR				x		
Hypericum hirsutum L., 1753	Hypericaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Hypericum humifusum L., 1753	Hypericaceae	Plante	Ind.		LC			R		x				
Hypericum perforatum L., 1753	Hypericaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Ilex aquifolium L., 1753	Aquifoliaceae	Plante	Ind.		LC			AC				x		
Iris foetidissima L., 1753	Iridaceae	Plante	Ind.		LC			RR		x				
Iris pseudacorus L., 1753	Iridaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Jacobaea erucifolia subsp. erucifolia (L.) G.Gaertn., B.Mey. &	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Juglans regia L., 1753	Juglandaceae	Plante	Eury.		NA			CC					x	
Juncus articulatus subsp. articulatus L., 1753	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Juncus bulbosus L., 1753	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			RR					x	
Juncus effusus L., 1753	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Juncus tenageia Ehrh. ex L.f., 1782	Juncaceae	Plante	Ind.		EN		PR	RR				x		
Lactuca muralis (L.) Gaertn., 1791	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			AC		x				
Lamium album L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Lamium galeobdolon (L.) L., 1759	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Lapsana communis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Lathyrus linifolius (Reichard) Bässler, 1971	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Lathyrus pratensis L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Lathyrus sylvestris L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Lemna minor L., 1753	Lemnaceae	Plante	Ind.		LC			C				x		
Lepidium latifolium L., 1753	Brassicaceae	Plante	Sténo.		NA			NRR		x				
Leucanthemum vulgare Lam., 1779	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			?					x	
Ligustrum vulgare L., 1753	Oleaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Linum catharticum L., 1753	Linaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Lipandra polysperma (L.) S.Fuentes, Uotila & Borsch, 2012	Chenopodiaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Lolium perenne L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Lonicera periclymenum subsp. periclymenum L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Lotus corniculatus L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Luronium natans (L.) Raf., 1840	Alismataceae	Plante	Ind.	LC	CR	PN	PR	RRR				x		
Lycopsis arvensis L., 1753	Boraginaceae	Plante	Ind.		NT			RR		x				
Lycopus europaeus L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Lysimachia arvensis subsp. arvensis (L.) U.Manns & Anderb., 2009	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Lysimachia nummularia L., 1753	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Lysimachia vulgaris L., 1753	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Lythrum salicaria L., 1753	Lythraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Maianthemum bifolium (L.) F.W.Schmidt, 1794	Convallariaceae	Plante	Ind.		LC			RR		x				
Malva neglecta Wallr., 1824	Malvaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Malva setigera Spenn., 1829	Malvaceae	Plante	Ind.		VU			RR		x				
Medicago lupulina L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Melampyrum pratense L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Melica uniflora Retz., 1779	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C				x		
Mentha aquatica L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Mercurialis annua L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Milium effusum L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC				x		
Molinia caerulea (L.) Moench, 1794	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Myosotis scorpioides L., 1753	Boraginaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Myosoton aquaticum (L.) Moench, 1794	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Nepeta cataria L., 1753	Lamiaceae	Plante	Acc.		NA					x				
Nuphar lutea (L.) Sm., 1809	Nympheaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Nymphaea alba L., 1753	Nympheaceae	Plante	Ind.		LC			RR				x		
Oenanthe aquatica (L.) Poir., 1798	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Orchis militaris L., 1753	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	NT			R		x				
Papaver dubium L., 1753	Papaveraceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Persicaria hydropiper (L.) Spach, 1841	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Persicaria maculosa Gray, 1821	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Petasites hybridus (L.) G.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1801	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			RR		x				
Phalaris arundinacea L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Phragmites australis (Cav.) Trin. ex Steud., 1840	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Physalis alkekengi L., 1753	Solanaceae	Plante	Ind.		RE			RRR		x				
Picris hieracioides subsp. hieracioides L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	

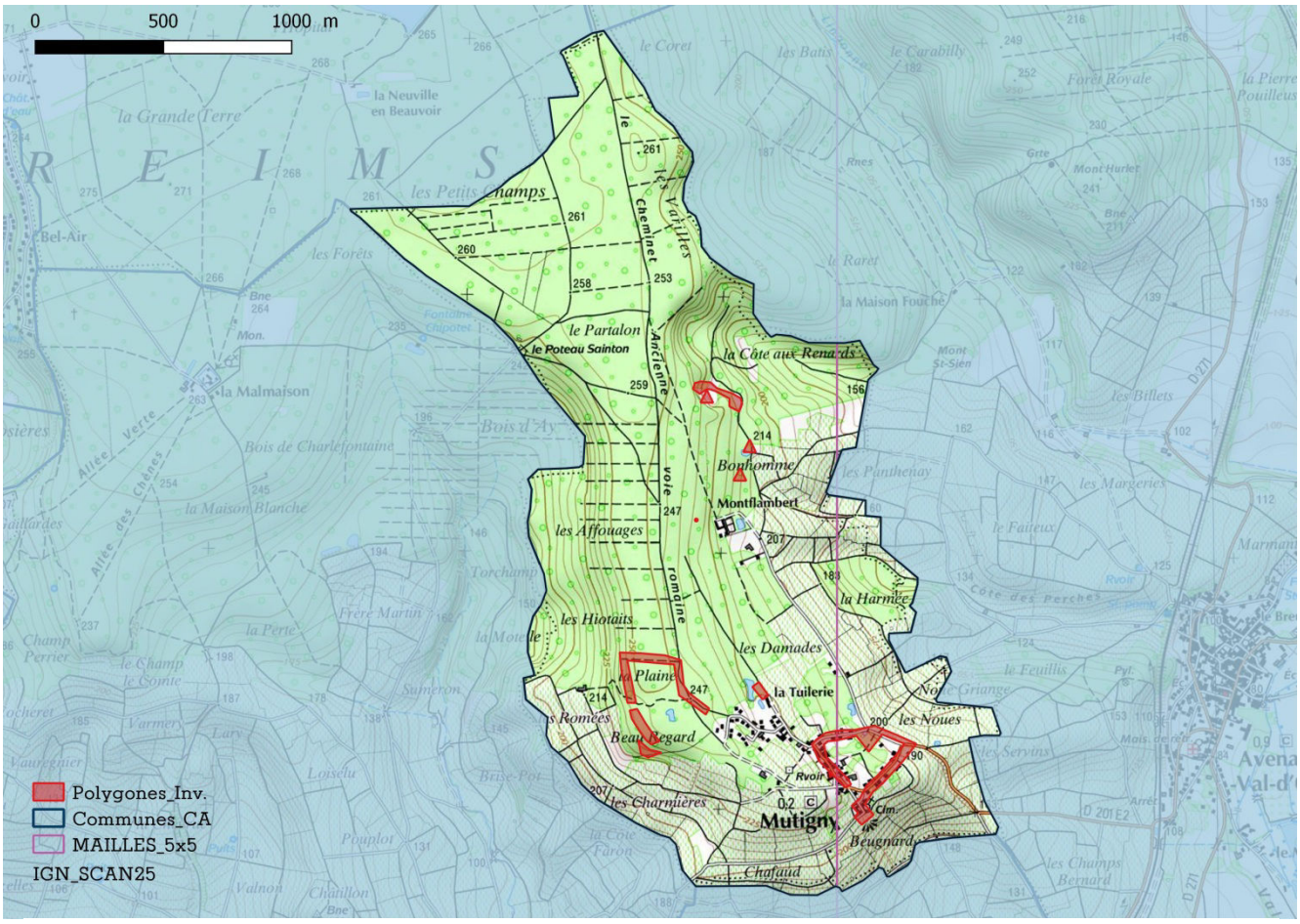
NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Pimpinella major (L.) Huds., 1762	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Pimpinella saxifraga subsp. saxifraga L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Pinus sylvestris L., 1753	Pinaceae	Plante	Eury.		NA			CC					x	
Plantago lanceolata L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Poa annua subsp. annua L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Poa nemoralis subsp. nemoralis L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Poa trivialis L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Polygonum aviculare L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Polypodium vulgare (Groupe)	Polypodiaceae	Plante	Ind.										x	
Polytrichum formosum Hedw., 1801	Polytrichaceae	Bryo.	Ind.									x		
Populus tremula L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Portulaca oleracea L., 1753	Portulacaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Potamogeton natans L., 1753	Potamogetonaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Potentilla erecta (L.) Raeusch., 1797	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Potentilla reptans L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Potentilla sterilis (L.) Garcke, 1856	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Poterium sanguisorba L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Primula veris L., 1753	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Prunella vulgaris L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Prunus avium (L.) L., 1755	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Prunus spinosa L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC				x		
Pteridium aquilinum subsp. aquilinum (L.) Kuhn, 1879	Dennstaedtiaceae	Plante	Ind.		LC			AC				x		
Pulicaria dysenterica (L.) Bernh., 1800	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Pyrola rotundifolia L., 1753	Ericaceae	Plante	Ind.		LC			RR		x				
Quercus petraea subsp. petraea Liebl., 1784	Fagaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Quercus robur L., 1753	Fagaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Ranunculus acris L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Ranunculus repens L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Reseda lutea subsp. lutea L., 1753	Resedaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Reseda luteola L., 1753	Resedaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Rorippa palustris (L.) Besser, 1821	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Rosa arvensis Huds., 1762	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Rosa subsect. caninae (Groupe)	Rosaceae	Plante	Ind.										x	
Rubus caesius L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Rubus fruticosus agg. (Groupe)	Rosaceae	Plante	Ind.										x	
Rubus idaeus subsp. idaeus L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			AC				x		
Rubus L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.									x		
Rumex acetosa subsp. acetosa L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Rumex conglomeratus Murray, 1770	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Rumex crispus L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Rumex obtusifolius L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Rumex sanguineus L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Salix alba L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Salix caprea L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CCC				x		
Salix cinerea L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Salix fragilis L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Salix viminalis L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Sambucus ebulus L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Sambucus nigra L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Saponaria officinalis L., 1753	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Schedonorus arundinaceus subsp. arundinaceus (Schreb.) Dumort., 1824	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Schedonorus giganteus (L.) Holub, 1998	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Schoenoplectus lacustris (L.) Palla, 1888	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Scirpus sylvaticus L., 1753	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Scorzoneroides autumnalis (L.) Moench, 1794	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Scrophularia nodosa L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Sedum rubens L., 1753	Crassulaceae	Plante	Ind.		EN			RRR		x				
Senecio ovatus subsp. ovatus (G.Gaertn., B.Mey. & Scherb.) Willd., 1803	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Senecio vulgaris subsp. vulgaris L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Setaria italica subsp. viridis (L.) Thell., 1912	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Setaria verticillata (L.) P.Beauv., 1812	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Silaum silaus (L.) Schinz & Thell., 1915	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Silene latifolia subsp. alba (Mill.) Greuter & Burdet, 1982	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Sinapis arvensis subsp. arvensis L., 1753	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Sisymbrium officinale (L.) Scop., 1772	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Solanum dulcamara L., 1753	Solanaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Solanum nigrum L., 1753	Solanaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Solidago virgaurea subsp. virgaurea L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Sonchus asper subsp. asper (L.) Hill, 1769	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Sonchus oleraceus L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Sorbus aucuparia subsp. aucuparia L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Sorbus torminalis (L.) Crantz, 1763	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			C		x				
Sparganium erectum L., 1753	Sparganiaceae	Plante	Ind.		LC			AR				x		
Stachys alpina L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			AR		x				
Stachys germanica subsp. germanica L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		VU			RRR		x				
Stellaria media (L.) Vill., 1789	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Succisa pratensis Moench, 1794	Dipsacaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Symphytum officinale subsp. officinale L., 1753	Boraginaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Taraxacum ruderalia (Groupe)	Asteraceae	Plante	Ind.										x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Teucrium scorodonia L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			AC				x		
Torilis arvensis (Huds.) Link, 1821	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Torilis japonica subsp. japonica (Houtt.) DC., 1830	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Trifolium dubium Sibth., 1794	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Trifolium medium subsp. medium L., 1759	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Trifolium pratense L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Trifolium repens L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Tripleurospermum inodorum (L.) Sch.Bip., 1844	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Tussilago farfara L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Ulex europaeus L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		VU			RRR		x				
Ulmus minor Mill., 1768	Ulmaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Urtica dioica L., 1753	Urticaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Utricularia L., 1753	Lentibulariaceae	Plante	Ind.									x		
Valeriana officinalis subsp. repens (Host) O.Bolòs & Vigo, 1983	Valerianaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Veronica beccabunga subsp. beccabunga L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Veronica chamaedrys L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Veronica officinalis L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Veronica persica Poir., 1808	Scrophulariaceae	Plante	Eury.		NA			CCC					x	
Veronica polita Fr., 1819	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Viburnum opulus L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Vicia pisiformis L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		CR		PR	RRR		x				
Viola odorata L., 1753	Violaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Viola riviniana Rchb., 1823	Violaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	

MUTIGNY. Profil de la diversité floristique communale



Répartition des relevés au sein du territoire communal

Statistiques communales générales

Relevés	Données	Taxons	Espèces
16	364	252	247
Moyennes des communes ABC			
40	576	313	307

Type	Données	Taxons	Espèces
Plantes	362	250	245
Bryophytes	2	2	2
Characées	0	0	0

Obsolescence des observations : nb de taxons selon leur dernière date d'observation

<1925	1925-1991	1991-2000	2001-2010	>2010
3	0	19	230	0
Moyennes des communes ABC				
10	0	14	205	84

Surface inventoriée (après 2000) par rapport à la surface communale

Surface territoire (km²)	Surface inventoriée	Pourcentage
3,79	0,06	1,7%

Répartition des observations sur le territoire

Bonne	Moyenne	Insuffisante

Pourcentage d'observations de la flore vasculaire par grands types de milieux et comparaison avec la flore régionale

Zones humides	Prairies	Pelouses, ourlets calcicoles	Pelouses, landes, ourlets acidiphiles	Forêts Lisières	Cultures Friches	Eaux courantes Eaux stagnantes	Rochers Éboulis
25	0	1	0	125	196	7	0
7%	0%	0%	0%	35%	55%	2%	0%
Répartition de la flore régionale par grands types de milieux							
25%	17%	17%	6%	20%	32%	3%	3%

Synthèse des observations d'espèces patrimoniales :
taxons menacés et / ou à statut de protection (national ou régional)
LRR : Liste rouge UICN de Champagne-Ardenne (CR, en danger critique / EN, en danger / VU, vulnérable / NT, quasi-menacé) / PN, Protection nationale / PR, Protection régionale / Dern. obs., Dernière année d'observation.

NOM_SCIENTIFIQUE	LRR	PN	PR	Dern_obs
Physalis alkekengi L., 1753	RE			1884
Sparganium natans L., 1753	EN			2006

Synthèse des observations d'espèces exogènes envahissantes :
Statut, (voir légende des codes en annexe) / *Dern. obs., Dernière année d'observation.*

NOM_SCIENTIFIQUE	Statut	Dern. obs.
Galega officinalis L., 1753	A2	2009
Helianthus tuberosus L., 1753	E1	2009
Lemna minuta Kunth, 1816	A2	1998
Rhus typhina L., 1756	P1	2009
Robinia pseudoacacia L., 1753	A1	2009
Solidago canadensis L., 1753	A2	2009

Recommandations pour l'amélioration des connaissances de la flore du territoire communal :

Renouveler les connaissances générales de flore vasculaire par un échantillonnage des différents milieux présents sur la commune.

Réaliser l'inventaire bryologique de la commune, au minimum des habitats a priori les plus riches et les plus typiques.

Recommandations pour la conservation des espèces rares et menacées

Réaliser un bilan stationnel des espèces CREn fonction des données bibliographiques et de leur localisation, rechercher les espèces non revues récemment.

Repérer et réaliser une caractérisation des enjeux de conservation des stations regroupant plusieurs espèces patrimoniales (hotspot).

MUTIGNY. Liste des taxons observés

NOM_TAXON : Nom scientifique / FAMILLE / TYPE : groupe taxonomique du taxon : plante vasculaire, bryophytes au sens large, characées / IND : statut d'indigénat (Ind., Indigène, Eury., Eury., Sténo., Sténo., Acc., Accidentel, Cult., Planté - Cultivé) / LR : liste rouge nationale / LRR : liste rouge de Champagne-Ardenne / PN : protégé sur le territoire national / PR : protégée en Champagne-Ardenne / RAR. : Catégorie de rareté (E, exceptionnel, RRR, extrêmement rare, RR, très rare, R, rare, AR, assez rare, C, commun, AC, assez commun, CC, très commun, CCC extrêmement commun) / INV., Statut invasive (voir en annexe) / <1925 : dernière observation avant 1925 / 25-90, dernière observation entre 1925 et 1990 / 91-00, dernière observation entre 1991 et 2000 / 01-10, dernière observation entre 2001 et 2010 / >2010, dernière observation après 2010.

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Acer campestre L., 1753	Sapindaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Acer pseudoplatanus L., 1753	Sapindaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Achillea millefolium L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Acorus calamus L., 1753	Acoraceae	Plante	Sténo.		NA			RRR				x		
Agrimonia eupatoria L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Agrostis capillaris L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Agrostis stolonifera L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Alisma lanceolatum With., 1796	Alismataceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Alliaria petiolata (M.Bieb.) Cavara & Grande, 1913	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Alnus glutinosa (L.) Gaertn., 1790	Betulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Amaranthus hybridus L., 1753	Amaranthaceae	Plante	Sténo.		NA			R					x	
Anthericum ramosum L., 1753	Asparagaceae	Plante	Ind.		NT			R					x	
Anthoxanthum odoratum L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AC				x		
Arctium lappa L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Arctium minus (Hill) Bernh., 1800	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Arrhenatherum elatius (L.) P.Beauv. ex J.Presl & C.Presl, 1819	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Artemisia vulgaris L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Arum maculatum L., 1753	Araceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Astragalus glycyphyllos L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Athyrium filix-femina (L.) Roth, 1799	Athyriaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Atrichum undulatum (Hedw.) P.Beauv., 1805	Polytrichaceae	Bryo.	Ind.									x		
Ballota nigra L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		NA								x	
Betula pendula Roth, 1788	Betulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Brachypodium rupestre subsp. rupestre (Host) Roem. & Schult., 1817	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC?					x	
Brachypodium sylvaticum (Huds.) P.Beauv., 1812	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Bromus hordeaceus L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Bryonia cretica subsp. dioica (Jacq.) Tutin, 1968	Cucurbitaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Buglossoides purpurocaerulea (L.) I.M.Johnst., 1954	Boraginaceae	Plante	Ind.		LC			RR					x	
Calluna vulgaris (L.) Hull, 1808	Ericaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Campanula rotundifolia subsp. rotundifolia L., 1753	Campanulaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Capsella bursa-pastoris (L.) Medik., 1792	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Carduus crispus L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Carex flacca subsp. flacca Schreb., 1771	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			CCC?					x	
Carex pallescens L., 1753	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			AR				x		
Carex pendula Huds., 1762	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Carex pilulifera subsp. pilulifera L., 1753	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			AR				x		
Carex remota L., 1755	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Carex sylvatica subsp. sylvatica Huds., 1762	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Carpinus betulus L., 1753	Corylaceae	Plante	Ind.		LC			CCC				x		
Castanea sativa Mill., 1768	Fagaceae	Plante	Eury.		NA			AR					x	
Centaurea scabiosa subsp. scabiosa L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Chaerophyllum temulum L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Chelidonium majus subsp. majus L., 1753	Papaveraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Cirsium oleraceum (L.) Scop., 1769	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Cirsium palustre (L.) Scop., 1772	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Cirsium vulgare subsp. vulgare (Savi) Ten., 1838	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC?					x	
Clematis vitalba L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Clinopodium vulgare L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Convallaria majalis L., 1753	Convallariaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Convolvulus arvensis L., 1753	Convolvulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Convolvulus sepium L., 1753	Convolvulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Cornus sanguinea L., 1753	Cornaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Corylus avellana L., 1753	Corylaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Crataegus laevigata (Poir.) DC., 1825	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Crataegus monogyna Jacq., 1775	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Crepis capillaris (L.) Wallr., 1840	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Cytisus scoparius (L.) Link, 1822	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Dactylis glomerata L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Daphne mezereum L., 1753	Thymelaeaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Daucus carota subsp. carota L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Deschampsia cespitosa (L.) P.Beauv., 1812	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Dioscorea communis (L.) Caddick & Wilkin, 2002	Dioscoreaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Diplotaxis tenuifolia (L.) DC., 1821	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Dipsacus fullonum L., 1753	Dipsacaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Dryopteris dilatata (Hoffm.) A.Gray, 1848	Dryopteridaceae	Plante	Ind.		LC			C				x		
Dryopteris filix-mas (L.) Schott, 1834	Dryopteridaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Echinochloa crus-galli (L.) P.Beauv., 1812	Poaceae	Plante	Eury.		NA			CC					x	
Elytrigia repens (L.) Desv. ex Nevski, 1934	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Epilobium angustifolium subsp. angustifolium L., 1753	Onagraceae	Plante	Ind.		LC			AC				x		
Epilobium hirsutum L., 1753	Onagraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Epilobium tetragonum L., 1753	Onagraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Equisetum arvense L., 1753	Equisetaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Equisetum palustre L., 1753	Equisetaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Equisetum telmateia Ehrh., 1783	Equisetaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Erigeron annuus (L.) Desf., 1804	Asteraceae	Plante	Eury.		NA			CC					x	
Erodium cicutarium (L.) L'Hér., 1789	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Euonymus europaeus L., 1753	Celastraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Eupatorium cannabinum L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Euphorbia cyparissias L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Euphorbia helioscopia subsp. helioscopia L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Euphorbia peplus L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Fagus sylvatica L., 1753	Fagaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Fallopia convolvulus (L.) Á.Löve, 1970	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Festuca heterophylla Lam., 1779	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Festuca rubra (Groupe)	Poaceae	Plante	Ind.		NA			CC					x	
Fragaria vesca L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC				x		
Frangula alnus Mill., 1768	Rhamnaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Fraxinus excelsior L., 1753	Oleaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Fumaria officinalis L., 1753	Papaveraceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Galega officinalis L., 1753	Fabaceae	Plante	Sténo.		NA			R	A2				x	
Galium album Mill., 1768	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Genista tinctoria L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Geranium pusillum L., 1759	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Geranium pyrenaicum subsp. pyrenaicum Burm.f., 1759	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Geranium robertianum L., 1753	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Geum urbanum L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Glechoma hederacea L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Glyceria fluitans (L.) R.Br., 1810	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C				x		

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Hedera helix L., 1753	Araliaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Helianthus tuberosus L., 1753	Asteraceae	Plante	Cult.		NA				E1				x	
Heracleum sphondylium subsp. sphondylium L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Holcus lanatus subsp. lanatus L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Holcus mollis subsp. mollis L., 1759	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AR				x		
Hordeum murinum L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Hypericum hirsutum L., 1753	Hypericaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Hypericum perforatum L., 1753	Hypericaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Hypericum pulchrum L., 1753	Hypericaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Hypochaeris radicata L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Ilex aquifolium L., 1753	Aquifoliaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Inula conyza DC., 1836	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Iris pseudacorus L., 1753	Iridaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Jacobaea erucifolia subsp. erucifolia (L.) G.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1801	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Juncus articulatus subsp. articulatus L., 1753	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Juncus bufonius L., 1753	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Juncus bulbosus L., 1753	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			RR					x	
Juncus conglomeratus L., 1753	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			AC				x		
Juncus effusus L., 1753	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Juncus inflexus L., 1753	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Juncus tenuis Willd., 1799	Juncaceae	Plante	Eury.		NA			AR					x	
Juniperus communis subsp. communis L., 1753	Cupressaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Knautia arvensis (L.) Coult., 1828	Dipsacaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Laburnum anagyroides Medik., 1787	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Lactuca muralis (L.) Gaertn., 1791	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Lamium galeobdolon (L.) L., 1759	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC				x		

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Lapsana communis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Lemna minor L., 1753	Lemnaceae	Plante	Ind.		LC			C				x		
Lemna minuta Kunth, 1816	Lemnaceae	Plante	Sténo.		NA			RR	A2			x		
Lepidium ruderale L., 1753	Brassicaceae	Plante	Sténo.		NA			RR					x	
Leucanthemum vulgare Lam., 1779	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			?					x	
Ligustrum vulgare L., 1753	Oleaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Linaria vulgaris Mill., 1768	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Lolium perenne L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Lonicera periclymenum subsp. periclymenum L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Lotus corniculatus L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Lycopus europaeus L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Lysimachia arvensis subsp. arvensis (L.) U.Manns & Anderb., 2009	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Lysimachia nummularia L., 1753	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Lythrum hyssopifolia L., 1753	Lythraceae	Plante	Ind.		NT			RR		x				
Lythrum salicaria L., 1753	Lythraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Malva neglecta Wallr., 1824	Malvaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Malva sylvestris L., 1753	Malvaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Medicago lupulina L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Melica uniflora Retz., 1779	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Melilotus albus Medik., 1787	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Melissa officinalis subsp. officinalis L., 1753	Lamiaceae	Plante	Cult.		NA								x	
Mentha aquatica L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Mercurialis annua L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Molinia caerulea (L.) Moench, 1794	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Neottia nidus-avis (L.) Rich., 1817	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	LC			AC					x	
Odontites vernus (Bellardi) Dumort., 1827	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	

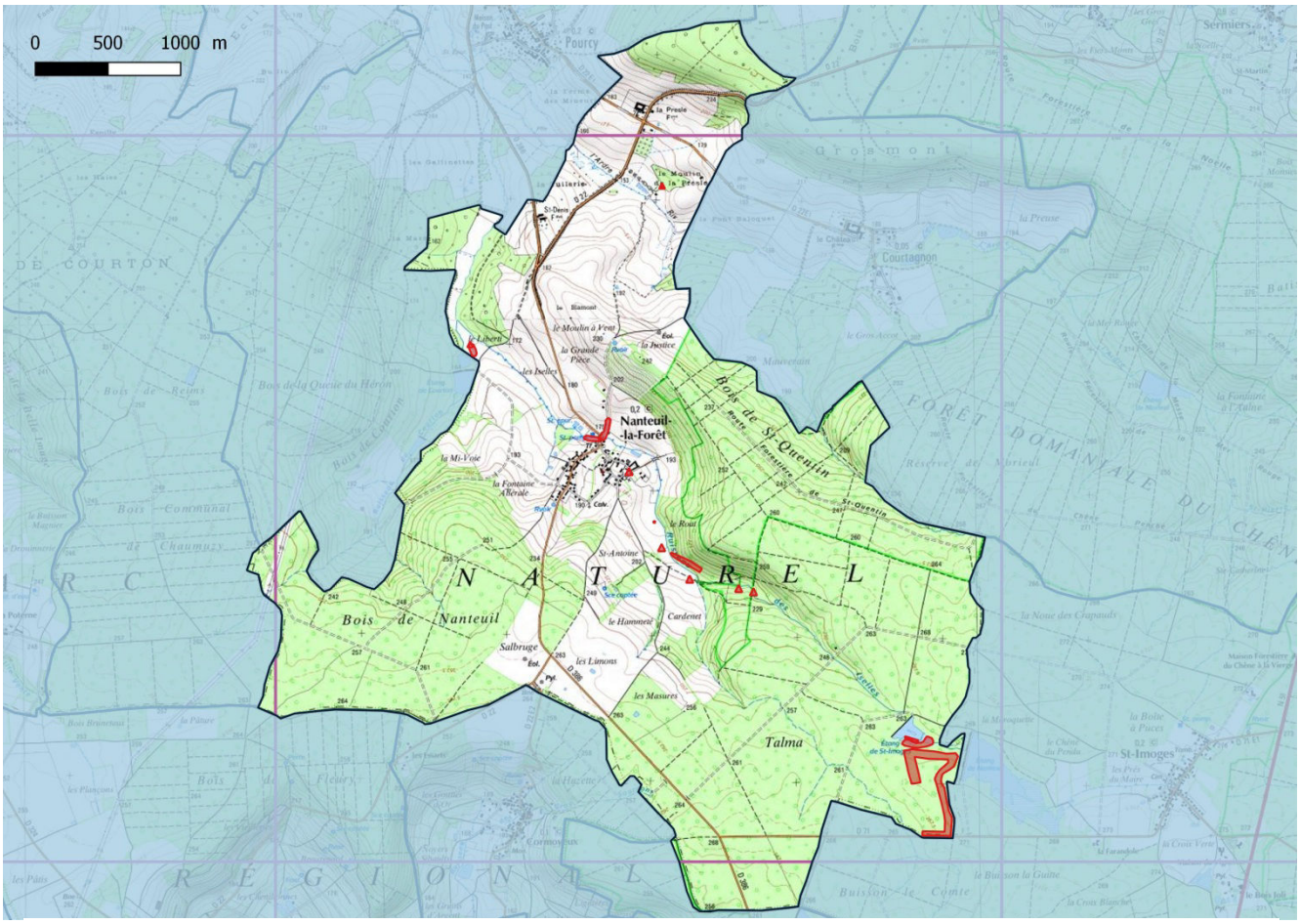
NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Ophrys insectifera L., 1753	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	NT			R		x				
Papaver dubium L., 1753	Papaveraceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Papaver rhoeas L., 1753	Papaveraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Pastinaca sativa L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Phedimus spurius (M.Bieb) 't Hart, 1995	Crassulaceae	Plante	Cult.		NA								x	
Phragmites australis (Cav.) Trin. ex Steud., 1840	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Physalis alkekengi L., 1753	Solanaceae	Plante	Ind.		RE			RRR		x				
Picris hieracioides subsp. hieracioides L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Pinus sylvestris L., 1753	Pinaceae	Plante	Eury.		NA			CC					x	
Plantago lanceolata L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Plantago major L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Poa annua subsp. annua L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Poa nemoralis subsp. nemoralis L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC				x		
Polygonum aviculare L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Polypodium interjectum Shivas, 1961	Polypodiaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Polytrichum formosum Hedw., 1801	Polytrichaceae	Bryo.	Ind.									x		
Populus tremula L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Potamogeton natans L., 1753	Potamogetonaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Potamogeton perfoliatus L., 1753	Potamogetonaceae	Plante	Ind.		LC			RR					x	
Potentilla erecta (L.) Raeusch., 1797	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Potentilla reptans L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Poterium sanguisorba L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Primula veris L., 1753	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Prunella vulgaris L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Prunus avium (L.) L., 1755	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Prunus spinosa L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Pteridium aquilinum subsp. aquilinum (L.) Kuhn, 1879	Dennstaedtiaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Pulicaria dysenterica (L.) Bernh., 1800	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Quercus petraea subsp. petraea Liebl., 1784	Fagaceae	Plante	Ind.		LC			CC				x		
Quercus robur L., 1753	Fagaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Quercus x kerneri Simkovics, 1883	Fagaceae	Plante	Ind.		NA			RR					x	
Ranunculus acris L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Ranunculus repens L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Reseda lutea subsp. lutea L., 1753	Resedaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Reseda phyteuma L., 1753	Resedaceae	Plante	Ind.		NT			R					x	
Rhus typhina L., 1756	Anacardiaceae	Plante	Cult.		NA				P1				x	
Ribes nigrum L., 1753	Grossulariaceae	Plante	Sténo.		NA			R					x	
Ribes rubrum L., 1753	Grossulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Robinia pseudoacacia L., 1753	Fabaceae	Plante	Eury.		NA			C	A1				x	
Rorippa amphibia (L.) Besser, 1821	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Rosa arvensis Huds., 1762	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Rosa spinosissima subsp. spinosissima L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		NT			RR					x	
Rosa subsect. caninae (Groupe)	Rosaceae	Plante	Ind.										x	
Rubus caesius L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Rubus fruticosus agg. (Groupe)	Rosaceae	Plante	Ind.										x	
Rubus L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.									x		
Rumex crispus L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Rumex obtusifolius L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Rumex sanguineus L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Sagina apetala Ard., 1763	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Salix alba L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Salix caprea L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Salix cinerea L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Salix purpurea L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Sambucus ebulus L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Sambucus nigra L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Saponaria officinalis L., 1753	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Schedonorus arundinaceus subsp. arundinaceus (Schreb.) Dumort., 1824	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Schoenoplectus lacustris (L.) Palla, 1888	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Scirpus sylvaticus L., 1753	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Sedum album L., 1753	Crassulaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Sedum rupestre L., 1753	Crassulaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Senecio vulgaris subsp. vulgaris L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Setaria verticillata (L.) P.Beauv., 1812	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Silene latifolia subsp. alba (Mill.) Greuter & Burdet, 1982	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Sinapis arvensis subsp. arvensis L., 1753	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Solanum dulcamara L., 1753	Solanaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Solanum nigrum L., 1753	Solanaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Solidago canadensis L., 1753	Asteraceae	Plante	Eury.		NA			AR	A2				x	
Solidago virgaurea subsp. virgaurea L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Sonchus arvensis subsp. arvensis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Sonchus asper subsp. asper (L.) Hill, 1769	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Sonchus oleraceus L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Sorbus aria (L.) Crantz, 1763	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Sorbus aucuparia subsp. aucuparia L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Sparganium emersum subsp. emersum Rehmann, 1871	Sparganiaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Sparganium natans L., 1753	Sparganiaceae	Plante	Ind.		EN			RRR					x	
Stachys sylvatica L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Stellaria media (L.) Vill., 1789	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Tanacetum vulgare L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Taraxacum ruderalia (Groupe)	Asteraceae	Plante	Ind.										x	
Teucrium chamaedrys L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Teucrium scorodonia L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Torilis arvensis (Huds.) Link, 1821	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Torilis japonica subsp. japonica (Houtt.) DC., 1830	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Trifolium fragiferum L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Trifolium pratense L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Trifolium repens L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Trigonella officinalis (L.) Coulot & Rabaute, 2013	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Tripleurospermum inodorum (L.) Sch.Bip., 1844	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Tussilago farfara L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Typha latifolia L., 1753	Typhaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Ulmus minor Mill., 1768	Ulmaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Urtica dioica L., 1753	Urticaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Valeriana officinalis L., 1753	Valerianaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Verbena officinalis L., 1753	Verbenaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Viburnum lantana L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Viburnum opulus L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Vicia sepium L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Viola hirta L., 1753	Violaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Viola odorata L., 1753	Violaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Viscum album L., 1753	Viscaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	

NANTEUIL-LA-FORET. Profil de la diversité floristique communale



Répartition des relevés au sein du territoire communal

Statistiques communales générales

Relevés	Données	Taxons	Espèces
28	594	335	330
Moyennes des communes ABC			
40	576	313	307

Type	Données	Taxons	Espèces
Plantes	528	282	279
Bryophytes	66	53	53
Characées	0	0	0

Obsolescence des observations : nb de taxons selon leur dernière date d'observation

<1925	1925-1991	1991-2000	2001-2010	>2010
4	0	20	185	126
Moyennes des communes ABC				
10	0	14	205	84

Surface inventoriée (après 2000) par rapport à la surface communale

Surface territoire (km²)	Surface inventoriée	Pourcentage
14,57	0,09	0,6%

Répartition des observations sur le territoire

Bonne	Moyenne	Insuffisante

Pourcentage d'observations de la flore vasculaire par grands types de milieux et comparaison avec la flore régionale

Zones humides	Prairies	Pelouses, ourlets calcicoles	Pelouses, landes, ourlets acidiphiles	Forêts Lisières	Cultures Friches	Eaux courantes Eaux stagnantes	Rochers Éboulis
82	97	2	1	185	140	5	0
16%	19%	0%	0%	36%	27%	1%	0%
Répartition de la flore régionale par grands types de milieux							
25%	17%	17%	6%	20%	32%	3%	3%

Synthèse des observations d'espèces patrimoniales :
taxons menacés et / ou à statut de protection (national ou régional)
LRR : Liste rouge UICN de Champagne-Ardenne (CR, en danger critique / EN, en danger / VU, vulnérable / NT, quasi-menacé) / PN, Protection nationale / PR, Protection régionale / Dern. obs., Dernière année d'observation.

NOM_SCIENTIFIQUE	LRR	PN	PR	Dern_obs
Calendula arvensis L., 1763	CR			2007
Carex distans L., 1759	EN			2015
Dactylorhiza praetermissa (Druce) Soó, 1962	EN		PR	2015
Laphangium luteoalbum (L.) Tzveleu, 1994	CR			1884

Synthèse des observations d'espèces exogènes envahissantes :
Statut, (voir légende des codes en annexe) / *Dern. obs., Dernière année d'observation.*

NOM_SCIENTIFIQUE	Statut	Dern. obs.
Robinia pseudoacacia L., 1753	A1	2007

Recommandations pour l'amélioration des connaissances de la flore du territoire communal :

Renouveler les connaissances générales de flore vasculaire par un échantillonnage des différents milieux présents sur la commune.

Enrichir l'inventaire bryologique de la commune.

Recommandations pour la conservation des espèces rares et menacées

Réaliser un bilan stationnel des espèces CR (*Calendula arvensis*)

En fonction des données bibliographiques et de leur localisation, rechercher les espèces non revues récemment.

Repérer et réaliser une caractérisation des enjeux de conservation des stations regroupant plusieurs espèces patrimoniales (hotspot).

NANTEUIL-LA-FORET. Liste des taxons observés

NOM_TAXON : Nom scientifique / FAMILLE / TYPE : groupe taxonomique du taxon : plante vasculaire, bryophytes au sens large, characées / IND : statut d'indigénat (Ind., Indigène, Eury., Eury., Sténo., Sténo., Acc., Accidentel, Cult., Planté - Cultivé) / LR : liste rouge nationale / LRR : liste rouge de Champagne-Ardenne / PN : protégé sur le territoire national / PR : protégée en Champagne-Ardenne / RAR. : Catégorie de rareté (E, exceptionnel, RRR, extrêmement rare, RR, très rare, R, rare, AR, assez rare, C, commun, AC, assez commun, CC, très commun, CCC extrêmement commun) / INV., Statut invasive (voir en annexe) / <1925 : dernière observation avant 1925 / 25-90, dernière observation entre 1925 et 1990 / 91-00, dernière observation entre 1991 et 2000 / 01-10, dernière observation entre 2001 et 2010 / >2010, dernière observation après 2010.

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Acer campestre L., 1753	Sapindaceae	Plante	Ind.		LC			CCC				x		
Achillea millefolium L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Aesculus hippocastanum L., 1753	Hippocastanaceae	Plante	Cult.		NA								x	
Aethusa cynapium L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Agrimonia eupatoria L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Agrimonia procera Wallr., 1840	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Agrostis canina L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Agrostis capillaris L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Agrostis stolonifera L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Ajuga reptans L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Alcea rosea L., 1753	Malvaceae	Plante	Cult.		NA								x	
Alisma plantago-aquatica L., 1753	Alismataceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Alleniella complanata (Hedw.) S.Olsson, Enroth & D.Quandt, 2011	Neckeraceae	Bryo.	Ind.											x
Alliaria petiolata (M.Bieb.) Cavara & Grande, 1913	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Alnus glutinosa (L.) Gaertn., 1790	Betulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Amaranthus hybridus L., 1753	Amaranthaceae	Plante	Sténo.		NA			R					x	
Amaranthus retroflexus L., 1753	Amaranthaceae	Plante	Eury.		NA			C					x	
Amblystegium serpens (Hedw.) Schimp., 1853	Amblystegiaceae	Bryo.	Ind.											x

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Angelica sylvestris subsp. sylvestris L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Anisantha sterilis (L.) Nevski, 1934	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Anomodon viticulosus (Hedw.) Hook. & Taylor, 1818	Anomodontaceae	Bryo.	Ind.											x
Anthoxanthum odoratum L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Apopellia endiviifolia (Dicks.) Nebel & D.Quandt, 2016	Pelliaceae	Bryo.	Ind.											x
Arctium lappa L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Argentina anserina subsp. anserina (L.) Rydb., 1899	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC?						x
Arrhenatherum elatius (L.) P.Beauv. ex J.Presl & C.Presl, 1819	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Arrhenatherum elatius subsp. elatius (L.) P.Beauv. ex J.Presl & C.Presl, 1819	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC?						x
Artemisia vulgaris L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Athyrium filix-femina (L.) Roth, 1799	Athyriaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Atrichum undulatum (Hedw.) P.Beauv., 1805	Polytrichaceae	Bryo.	Ind.									x		
Atriplex prostrata Boucher ex DC., 1805	Chenopodiaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Avena fatua L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Avenella flexuosa subsp. flexuosa (L.) Drejer, 1838	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AR				x		
Barbula unguiculata Hedw., 1801	Pottiaceae	Bryo.	Ind.											x
Bellis perennis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Betonica officinalis subsp. officinalis L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			AC?					x	
Betula pendula Roth, 1788	Betulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Betula pubescens Ehrh., 1791	Betulaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Bidens frondosa L., 1753	Asteraceae	Plante	Sténo.		NA			RR					x	
Brachypodium rupestre subsp. rupestre (Host) Roem. & Schult., 1817	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC?						x
Brachypodium sylvaticum (Huds.) P.Beauv., 1812	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Brachythecium rutabulum (Hedw.) Schimp., 1853	Brachytheciaceae	Bryo.	Ind.											x
Brassica napus L., 1753	Brassicaceae	Plante	Cult.		NA								x	
Bromopsis ramosa subsp. ramosa (Huds.) Holub, 1973	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AR?					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Bromus commutatus Schrad., 1806	Poaceae	Plante	Ind.		LC			R						x
Bromus hordeaceus L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Bromus racemosus L., 1762	Poaceae	Plante	Ind.		NT			R						x
Calendula arvensis L., 1763	Asteraceae	Plante	Ind.		CR			RRR					x	
Calliergonella cuspidata (Hedw.) Loeske, 1911	Pylaisiaceae	Bryo.	Ind.											x
Callitriche stagnalis Scop., 1772	Callitrichaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Calluna vulgaris (L.) Hull, 1808	Ericaceae	Plante	Ind.		LC			AR				x		
Campanula trachelium subsp. trachelium L., 1753	Campanulaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Capsella bursa-pastoris (L.) Medik., 1792	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Cardamine flexuosa With., 1796	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Cardamine hirsuta L., 1753	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Cardamine pratensis L., 1753	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Cardamine pratensis subsp. pratensis L., 1753	Brassicaceae	Plante	Ind.		DD			C?						x
Carduus crispus L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Carex acuta L., 1753	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Carex distans L., 1759	Cyperaceae	Plante	Ind.		EN			RR						x
Carex flacca subsp. flacca Schreb., 1771	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			CCC?						x
Carex hirta L., 1753	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Carex otrubae Podp., 1922	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Carex pallescens L., 1753	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			AR				x		
Carex panicea L., 1753	Cyperaceae	Plante	Ind.		NT			AR						x
Carex pendula Huds., 1762	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Carex pilulifera subsp. pilulifera L., 1753	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			AR				x		
Carex remota L., 1755	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Carex riparia Curtis, 1783	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Carex sylvatica subsp. sylvatica Huds., 1762	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Carex umbrosa Host, 1801	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			R				x		

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Carpinus betulus L., 1753	Corylaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Cerastium fontanum subsp. vulgare (Hartm.) Greuter & Burdet, 1982	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Chelidonium majus subsp. majus L., 1753	Papaveraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Chenopodium album L., 1753	Chenopodiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Circaea lutetiana L., 1753	Oenotheraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Cirriphyllum crassinervium (Taylor) Loeske & M.Fleisch., 1907	Brachytheciaceae	Bryo.	Ind.											x
Cirsium arvense (L.) Scop., 1772	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Cirsium palustre (L.) Scop., 1772	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Cirsium vulgare subsp. vulgare (Savi) Ten., 1838	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC?						x
Clematis vitalba L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Convallaria majalis L., 1753	Convallariaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Convolvulus arvensis L., 1753	Convolvulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Convolvulus sepium L., 1753	Convolvulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Cornus mas L., 1753	Cornaceae	Plante	Ind.		LC			C		x				
Coronilla varia L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Corylus avellana L., 1753	Corylaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Crataegus laevigata (Poir.) DC., 1825	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Crataegus monogyna Jacq., 1775	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Crataegus rosiformis Janka, 1874	Rosaceae	Plante	Ind.		DD			?					x	
Cratoneuron filicinum (Hedw.) Spruce, 1867	Amblystegiaceae	Bryo.	Ind.											x
Crepis capillaris (L.) Wallr., 1840	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Ctenidium molluscum (Hedw.) Mitt., 1869	Hylocomiaceae	Bryo.	Ind.											x
Cytisus scoparius (L.) Link, 1822	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Dactylis glomerata L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Dactylorhiza praetermissa (Druce) Soó, 1962	Orchidaceae	Plante	Ind.	NT	EN		PR	RR						x
Daucus carota subsp. carota L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Deschampsia cespitosa (L.) P.Beauv., 1812	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Dicranella varia (Hedw.) Schimp., 1856	Dicranaceae	Bryo.	Ind.											x
Dicranum scoparium Hedw., 1801	Dicranaceae	Bryo.	Ind.									x		
Didymodon sinuosus (Mitt.) Delogne, 1873	Pottiaceae	Bryo.	Ind.											x
Digitaria sanguinalis (L.) Scop., 1771	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Dipsacus fullonum L., 1753	Dipsacaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Dryopteris carthusiana (Vill.) H.P.Fuchs, 1959	Dryopteridaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Dryopteris dilatata (Hoffm.) A.Gray, 1848	Dryopteridaceae	Plante	Ind.		LC			C				x		
Dryopteris filix-mas (L.) Schott, 1834	Dryopteridaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Echinochloa crus-galli (L.) P.Beauv., 1812	Poaceae	Plante	Eury.		NA			CC					x	
Elytrigia repens (L.) Desv. ex Nevski, 1934	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Entosthodon fascicularis (Hedw.) Müll.Hal., 1848	Funariaceae	Bryo.	Ind.											x
Epilobium hirsutum L., 1753	Onagraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Epilobium montanum L., 1753	Onagraceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Epilobium parviflorum Schreb., 1771	Onagraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Epilobium tetragonum L., 1753	Onagraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Equisetum arvense L., 1753	Equisetaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Equisetum palustre L., 1753	Equisetaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Equisetum telmateia Ehrh., 1783	Equisetaceae	Plante	Ind.		LC			R						x
Erigeron canadensis L., 1753	Asteraceae	Plante	Eury.		NA			CC					x	
Ervum tetraspermum L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Euonymus europaeus L., 1753	Celastraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Eupatorium cannabinum L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Euphorbia amygdaloides L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Euphorbia exigua L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Euphorbia helioscopia subsp. helioscopia L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Eurhynchium striatum (Hedw.) Schimp.	Brachytheciaceae	Bryo.	Ind.											x

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Fagus sylvatica L., 1753	Fagaceae	Plante	Ind.		LC			CC				x		
Festuca heterophylla Lam., 1779	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AR				x		
Festuca rubra L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Filipendula ulmaria (L.) Maxim., 1879	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Fissidens taxifolius Hedw., 1801	Fissidentaceae	Bryo.	Ind.											x
Fissidens viridulus var. viridulus (Sw. ex anon.) Wahlenb.	Fissidentaceae	Bryo.	Ind.											x
Fontinalis antipyretica Hedw., 1801	Fontinalaceae	Bryo.	Ind.											x
Fragaria vesca L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Fraxinus excelsior L., 1753	Oleaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Frullania dilatata (L.) Dumort., 1835	Frullaniaceae	Bryo.	Ind.											x
Galeopsis tetrahit L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Galium album Mill., 1768	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Galium aparine L., 1753	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Galium odoratum (L.) Scop., 1771	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Galium palustre L., 1753	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			?					x	
Galium verum L., 1753	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Geranium dissectum L., 1755	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Geranium molle L., 1753	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Geranium pyrenaicum subsp. pyrenaicum Burm.f., 1759	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Geranium robertianum L., 1753	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Geranium rotundifolium L., 1753	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Geum urbanum L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Glechoma hederacea L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Glyceria fluitans (L.) R.Br., 1810	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Grimmia crinita Brid., 1806	Grimmiaceae	Bryo.	Ind.											x
Grimmia pulvinata (Hedw.) Sm., 1807	Grimmiaceae	Bryo.	Ind.											x
Hedera helix L., 1753	Araliaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Heracleum sphondylium subsp. sphondylium L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Heterocladium flaccidum (Schimp.) A.J.E.Sm., 2006	Pterigynandraceae	Bryo.	Ind.											x
Holcus lanatus subsp. lanatus L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Homalia trichomanoides (Hedw.) Brid.	Neckeraceae	Bryo.	Ind.											x
Homalothecium sericeum (Hedw.) Schimp., 1851	Brachytheciaceae	Bryo.	Ind.											x
Hyacinthoides non-scripta (L.) Chouard ex Rothm., 1944	Hyacinthaceae	Plante	Ind.		LC			RR		x				
Hydrocharis morsus-ranae L., 1753	Hydrocharitaceae	Plante	Ind.		NT			RR					x	
Hypericum hirsutum L., 1753	Hypericaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Hypericum perforatum L., 1753	Hypericaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Hypnum cupressiforme Hedw., 1801	Hypnaceae	Bryo.	Ind.											x
Ilex aquifolium L., 1753	Aquifoliaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Iris pseudacorus L., 1753	Iridaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Isothecium alopecuroides (Lam. ex Dubois) Isov., 1981	Lembophyllaceae	Bryo.	Ind.											x
Jacobaea erucifolia subsp. erucifolia (L.) G.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1801	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Jacobaea vulgaris subsp. vulgaris Gaertn., 1791	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Juncus bufonius L., 1753	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Juncus conglomeratus L., 1753	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Juncus effusus L., 1753	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Juncus inflexus L., 1753	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Juncus subnodulosus Schrank, 1789	Juncaceae	Plante	Ind.		NT			R						x
Juncus tenuis Willd., 1799	Juncaceae	Plante	Eury.		NA			AR					x	
Kickxia spuria (L.) Dumort., 1827	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Kindbergia praelonga (Hedw.) Ochyra, 1982	Brachytheciaceae	Bryo.	Ind.											x
Lactuca serriola L., 1756	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Lamium album L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Lamium galeobdolon (L.) L., 1759	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Lamium purpureum L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Laphangium luteoalbum (L.) Tzvelev, 1994	Asteraceae	Plante	Ind.		CR			RRR		x				
Lapsana communis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Lathyrus nissolia L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		NT			RR						x
Lathyrus pratensis L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Lathyrus tuberosus L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Lemna minor L., 1753	Lemnaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Ligustrum vulgare L., 1753	Oleaceae	Plante	Ind.		LC			CCC				x		
Loeskeobryum brevirostre (Brid.) M.Fleisch., 1925	Hylocomiaceae	Bryo.	Ind.											x
Lolium perenne L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Loncomelos pyrenaicus subsp. pyrenaicus (L.) Hrouda, 1988	Hyacinthaceae	Plante	Ind.		LC			AC				x		
Lonicera periclymenum subsp. periclymenum L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Lophocolea bidentata (L.) Dumort., 1835	Lophocoleaceae	Bryo.	Ind.											x
Lotus corniculatus L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Lotus pedunculatus Cav., 1793	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Luzula sylvatica subsp. sylvatica (Huds.) Gaudin, 1811	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			AR?				x		
Lycopus europaeus L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Lysimachia arvensis subsp. arvensis (L.) U.Manns & Anderb., 2009	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Lysimachia nummularia L., 1753	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Lysimachia vulgaris L., 1753	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Lythrum salicaria L., 1753	Lythraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Maianthemum bifolium (L.) F.W.Schmidt, 1794	Convallariaceae	Plante	Ind.		LC			RR		x				
Malva sylvestris L., 1753	Malvaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Matricaria chamomilla L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Matricaria discoidea DC., 1838	Asteraceae	Plante	Eury.		NA			CC					x	
Medicago arabica (L.) Huds., 1762	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Medicago lupulina L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Medicago sativa L., 1753	Fabaceae	Plante	Cult.		NA								x	
Melilotus albus Medik., 1787	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Mentha aquatica L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Mentha suaveolens subsp. suaveolens Ehrh., 1792	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			AR?						x
Mercurialis annua L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Metzgeria furcata (L.) Dumort.	Metzgeriaceae	Bryo.	Ind.											x
Milium effusum L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC				x		
Molinia caerulea (L.) Moench, 1794	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AC				x		
Myosotis arvensis (L.) Hill, 1764	Boraginaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Myosoton aquaticum (L.) Moench, 1794	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Odontites vernus (Bellardi) Dumort., 1827	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Oenanthe aquatica (L.) Poir., 1798	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Orthotrichum affine Schrad. ex Brid., 1801	Orthotrichaceae	Bryo.	Ind.											x
Oxalis acetosella L., 1753	Oxalidaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Papaver dubium L., 1753	Papaveraceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Papaver rhoeas L., 1753	Papaveraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Persicaria hydropiper (L.) Spach, 1841	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Persicaria lapathifolia (L.) Delarbre, 1800	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Persicaria maculosa Gray, 1821	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Phalaris arundinacea L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Phleum nodosum L., 1759	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Phleum pratense L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		DD			?					x	
Phragmites australis (Cav.) Trin. ex Steud., 1840	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Picris hieracioides subsp. hieracioides L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Pimpinella saxifraga subsp. saxifraga L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Plagiochila asplenioides (L. emend. Taylor) Dumort., 1835	Plagiochilaceae	Bryo.	Ind.											x

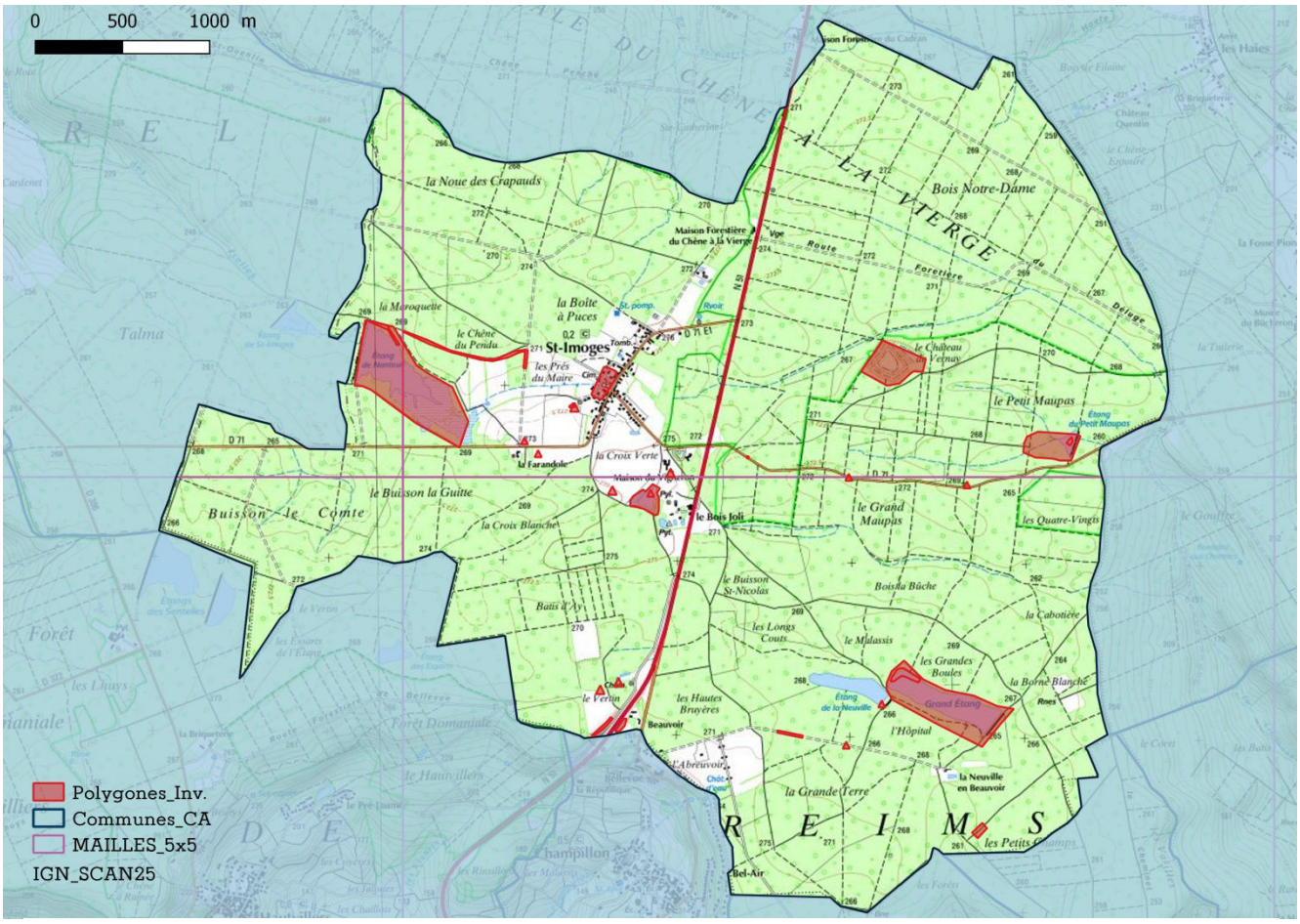
NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Plagiomnium undulatum (Hedw.) T.J.Kop., 1968	Mniaceae	Bryo.	Ind.											x
Plantago lanceolata L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Plantago major L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Plantago major subsp. pleiosperma Pilg., 1937	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Poa annua subsp. annua L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Poa nemoralis subsp. nemoralis L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Poa pratensis subsp. pratensis L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		DD			AR						x
Poa trivialis L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Polygonatum multiflorum (L.) All., 1785	Convallariaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Polygonum aviculare L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Polystichum aculeatum (L.) Roth, 1799	Dryopteridaceae	Plante	Ind.		LC			R						x
Polytrichum formosum Hedw., 1801	Polytrichaceae	Bryo.	Ind.									x		
Populus tremula L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Porella platyphylla (L.) Pfeiff., 1855	Porellaceae	Bryo.	Ind.											x
Potentilla reptans L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Potentilla sterilis (L.) Garcke, 1856	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Primula veris L., 1753	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Prunella vulgaris L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Prunus spinosa L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Pteridium aquilinum subsp. aquilinum (L.) Kuhn, 1879	Dennstaedtiaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Pulicaria dysenterica (L.) Bernh., 1800	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Quercus petraea subsp. petraea Liebl., 1784	Fagaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Quercus robur L., 1753	Fagaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Radula complanata (L.) Dumort., 1831	Radulaceae	Bryo.	Ind.											x
Ranunculus acris L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Ranunculus acris subsp. friesianus (Jord.) Syme, 1863	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Ranunculus repens L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Rhizomnium punctatum (Hedw.) T.J.Kop., 1968	Mniaceae	Bryo.	Ind.											x
Rhynchostegium riparioides (Hedw.) Cardot, 1913	Brachytheciaceae	Bryo.	Ind.											x
Rhytidiadelphus triquetrus (Hedw.) Warnst., 1906	Hylocomiaceae	Bryo.	Ind.											x
Ribes alpinum L., 1753	Grossulariaceae	Plante	Ind.		LC			AR				x		
Ribes rubrum L., 1753	Grossulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Riccia glauca L., 1753	Ricciaceae	Bryo.	Ind.											x
Riccia sorocarpa Bisch., 1835	Ricciaceae	Bryo.	Ind.											x
Robinia pseudoacacia L., 1753	Fabaceae	Plante	Eury.		NA			C	A1				x	
Rorippa amphibia (L.) Besser, 1821	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Rosa arvensis Huds., 1762	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Rosa canina L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Rubus caesius L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Rubus fruticosus agg. (Groupe)	Rosaceae	Plante	Ind.										x	
Rubus idaeus subsp. idaeus L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Rubus L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.									x		
Rumex conglomeratus Murray, 1770	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Rumex crispus L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Rumex obtusifolius L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Rumex sanguineus L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Salix cinerea L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Sambucus nigra L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Schedonorus arundinaceus subsp. arundinaceus (Schreb.) Dumort., 1824	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Schedonorus giganteus (L.) Holub, 1998	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Schedonorus pratensis subsp. pratensis (Huds.) P.Beauv., 1812	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Schoenoplectus lacustris (L.) Palla, 1888	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Sciuro-hypnum populeum (Hedw.) Ignatov & Huttunen, 2002	Brachytheciaceae	Bryo.	Ind.											x

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Scrophularia auriculata subsp. auriculata L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Scrophularia nodosa L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Scutellaria galericulata L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Senecio ovatus subsp. ovatus (G.Gaertn., B.Mey. & Scherb.) Willd., 1803	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Senecio vulgaris subsp. vulgaris L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Setaria verticillata (L.) P.Beauv., 1812	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Silene latifolia subsp. alba (Mill.) Greuter & Burdet, 1982	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Solanum dulcamara L., 1753	Solanaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Solanum nigrum L., 1753	Solanaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Sonchus asper subsp. asper (L.) Hill, 1769	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Sonchus oleraceus L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Spirodela polyrhiza (L.) Schleid., 1839	Lemnaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Stachys palustris L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Stachys sylvatica L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Stellaria alsine Grimm, 1767	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Stellaria graminea L., 1753	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Stellaria holostea L., 1753	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Stellaria media (L.) Vill., 1789	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Symphytum officinale subsp. officinale L., 1753	Boraginaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Syntrichia laevipila Brid., 1819	Pottiaceae	Bryo.	Ind.											x
Syntrichia montana var. montana Nees, 1819	Pottiaceae	Bryo.	Ind.											x
Taraxacum F.H.Wigg., 1780	Asteraceae	Plante	Ind.											x
Taraxacum ruderalia (Groupe)	Asteraceae	Plante	Ind.											x
Taxiphyllum wissgrillii (Garov.) Wijk & Margad., 1960	Hypnaceae	Bryo.	Ind.											x
Taxus baccata L., 1753	Taxaceae	Plante	Cult.		NA							x		
Teucrium scorodonia L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Thamnobryum alopecurum (Hedw.) Gangulee	Neckeraceae	Bryo.	Ind.											x
Thuidium tamariscinum (Hedw.) Schimp., 1852	Thuidiaceae	Bryo.	Ind.											x
Tilia cordata Mill., 1768	Tiliaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Torilis arvensis (Huds.) Link, 1821	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Tortula acaulon (With.) R.H.Zander, 1993	Pottiaceae	Bryo.	Ind.											x
Tortula muralis Hedw., 1801	Pottiaceae	Bryo.	Ind.											x
Tortula truncata (Hedw.) Mitt., 1870	Pottiaceae	Bryo.	Ind.											x
Tragopogon pratensis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Trifolium pratense L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Trifolium repens L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Trisetum flavescens subsp. flavescens (L.) P.Beauv., 1812	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Ulmus minor Mill., 1768	Ulmaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Ulota bruchii Hornsch. ex Brid., 1827	Orthotrichaceae	Bryo.	Ind.											x
Ulota crispa (Hedw.) Brid., 1819	Orthotrichaceae	Bryo.	Ind.											x
Urtica dioica L., 1753	Urticaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Verbena officinalis L., 1753	Verbenaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Veronica beccabunga subsp. beccabunga L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Veronica chamaedrys L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Veronica persica Poir., 1808	Scrophulariaceae	Plante	Eury.		NA			CCC					x	
Viburnum opulus L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Vicia hirsuta (L.) Gray, 1821	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Vicia sativa L., 1753	Fabaceae	Plante	Cult.		NA								x	
Vicia segetalis Thuill., 1799	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Vicia sepium L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Viola odorata L., 1753	Violaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Viola reichenbachiana Jord. ex Boreau, 1857	Violaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	

SAINT-IMOGES. Profil de la diversité floristique communale



Répartition des relevés au sein du territoire communal

Statistiques communales générales

Relevés	Données	Taxons	Espèces
53	735	346	343
Moyennes des communes ABC			
40	576	313	307

Type	Données	Taxons	Espèces
Plantes	722	341	338
Bryophytes	13	5	5
Characées	0	0	0

Obsolescence des observations : nb de taxons selon leur dernière date d'observation

<1925	1925-1991	1991-2000	2001-2010	>2010
1	0	45	180	120
Moyennes des communes ABC				
10	0	14	205	84

Surface inventoriée (après 2000) par rapport à la surface communale

Surface territoire (km²)	Surface inventoriée	Pourcentage
11,75	1,46	1,24

Répartition des observations sur le territoire

Bonne	Moyenne	Insuffisante

Pourcentage d'observations de la flore vasculaire par grands types de milieux et comparaison avec la flore régionale

Zones humides	Prairies	Pelouses, ourlets calcicoles	Pelouses, landes, ourlets acidiphiles	Forêts Lisières	Cultures Friches	Eaux courantes Eaux stagnantes	Rochers Éboulis
127	17	64	3	300	104	41	0
19%	3%	10%	0%	46%	16%	6%	0%
Répartition de la flore régionale par grands types de milieux							
25%	17%	17%	6%	20%	32%	3%	3%

Synthèse des observations d'espèces patrimoniales :
taxons menacés et / ou à statut de protection (national ou régional)
LRR : Liste rouge UICN de Champagne-Ardenne (CR, en danger critique / EN, en danger / VU, vulnérable / NT, quasi-menacé) / PN, Protection nationale / PR, Protection régionale / Dern. obs., Dernière année d'observation.

NOM_SCIENTIFIQUE	LRR	PN	PR	Dern_obs
Fumaria densiflora DC., 1813	VU			2007
Jacobaea aquatica (Hill) G.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1801	EN			1884
Jacobaea erratica (Bertol.) Fourr., 1868	VU			2015
Potamogeton acutifolius Link, 1818	VU			1998
Potamogeton compressus L., 1753	VU			2006
Potamogeton obtusifolius Mert. & W.D.J.Koch, 1823	VU			1998
Pyrola minor L., 1753	CR			2010
Ranunculus lingua L., 1753	NT	x		1998
Sonchus palustris L., 1753	NT		x	1997
Sparganium natans L., 1753	EN			2006

NOM_SCIENTIFIQUE	LRR	PN	PR	Dern_obs
Stellaria palustris Ehrh. ex Hoffm., 1791	EN			2004
Thelypteris palustris Schott, 1834	NT		x	1998

Synthèse des observations d'espèces exogènes envahissantes :
Statut, (voir légende des codes en annexe) / *Dern. obs., Dernière année d'observation.*

NOM_SCIENTIFIQUE	Statut	Dern. obs.
Lemna minuta Kunth, 1816	A2	1998
Orthodontium lineare Schwägr., 1827	E2	2015
Scirpus atrovirens Willd., 1809	E2	2006

Recommandations pour l'amélioration des connaissances de la flore du territoire communal :

Enrichir les connaissances de la flore vasculaire par un échantillonnage des milieux les moins prospectés de la commune.

Réaliser l'inventaire bryologique de la commune, au minimum des habitats a priori les plus riches et les plus typiques.

Recommandations pour la conservation des espèces rares et menacées

Réaliser un bilan stationnel des espèces CR (*Pyrola minor*)

En fonction des données bibliographiques et de leur localisation, rechercher les espèces non revues récemment.

Repérer et réaliser une caractérisation des enjeux de conservation des stations regroupant plusieurs espèces patrimoniales (hotspot).

SAINT-IMOGES. Liste des taxons observés

NOM_TAXON : Nom scientifique / FAMILLE / TYPE : groupe taxonomique du taxon : plante vasculaire, bryophytes au sens large, characées / IND : statut d'indigénat (Ind., Indigène, Eury., Eury., Sténo., Sténo., Acc., Accidentel, Cult., Planté - Cultivé) / LR : liste rouge nationale / LRR : liste rouge de Champagne-Ardenne / PN : protégé sur le territoire national / PR : protégée en Champagne-Ardenne / RAR. : Catégorie de rareté (E, exceptionnel, RRR, extrêmement rare, RR, très rare, R, rare, AR, assez rare, C, commun, AC, assez commun, CC, très commun, CCC extrêmement commun) / INV., Statut invasive (voir en annexe) / <1925 : dernière observation avant 1925 / 25-90, dernière observation entre 1925 et 1990 / 91-00, dernière observation entre 1991 et 2000 / 01-10, dernière observation entre 2001 et 2010 / >2010, dernière observation après 2010.

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Abies alba Mill., 1768	Pinaceae	Plante	Cult.		NA							x		
Abies grandis (Douglas ex D.Don) Lindl., 1833	Pinaceae	Plante	Cult.		NA							x		
Achillea millefolium L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Achillea ptarmica subsp. ptarmica L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Aesculus hippocastanum L., 1753	Hippocastanaceae	Plante	Cult.		NA								x	
Agrimonia eupatoria L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Agrimonia procera Wallr., 1840	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Agrostis canina L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Agrostis capillaris L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Agrostis stolonifera L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Ajuga reptans L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Alisma lanceolatum With., 1796	Alismataceae	Plante	Ind.		LC			R				x		
Alisma plantago-aquatica L., 1753	Alismataceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Alnus glutinosa (L.) Gaertn., 1790	Betulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Alopecurus aequalis Sobol., 1799	Poaceae	Plante	Ind.		LC			RR				x		
Alopecurus geniculatus L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		NT			R						x
Alopecurus myosuroides subsp. myosuroides Huds., 1762	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Alopecurus pratensis subsp. pratensis L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Anemone nemorosa L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Angelica sylvestris subsp. sylvestris L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Anisantha sterilis (L.) Nevski, 1934	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Anthoxanthum odoratum L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Arctium lappa L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Arenaria serpyllifolia L., 1753	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Argentina anserina subsp. anserina (L.) Rydb., 1899	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC?						x
Arrhenatherum elatius (L.) P.Beauv. ex J.Presl & C.Presl, 1819	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Artemisia vulgaris L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Athyrium filix-femina (L.) Roth, 1799	Athyriaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Atrichum undulatum (Hedw.) P.Beauv., 1805	Polytrichaceae	Bryo.	Ind.									x		
Aulacomnium androgynum (Hedw.) Schwägr., 1827	Aulacomniaceae	Bryo.	Ind.											x
Bellis perennis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Betonica officinalis subsp. officinalis L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			AC?					x	
Betula pendula Roth, 1788	Betulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Betula pubescens Ehrh., 1791	Betulaceae	Plante	Ind.		LC			R						x
Bidens cernua L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			RR					x	
Bidens radiata Thuill., 1799	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			RR				x		
Bidens tripartita subsp. tripartita L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Brachypodium rupestre subsp. rupestre (Host) Roem. & Schult., 1817	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC?				x		
Brachypodium sylvaticum (Huds.) P.Beauv., 1812	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Bromopsis inermis (Leyss.) Holub, 1973	Poaceae	Plante	Sténo.		NA			RR					x	
Bromus hordeaceus L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Bromus racemosus L., 1762	Poaceae	Plante	Ind.		NT			R						x
Calamagrostis canescens subsp. canescens (Weber) Roth, 1789	Poaceae	Plante	Ind.		NT			RR?				x		
Calamagrostis epigejos subsp. epigejos (L.) Roth, 1788	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Callitriche platycarpa Kütz., 1842	Callitrichaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Callitriche stagnalis Scop., 1772	Callitrichaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Campanula rapunculus L., 1753	Campanulaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Capsella bursa-pastoris (L.) Medik., 1792	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Cardamine flexuosa With., 1796	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Cardamine hirsuta L., 1753	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Carex acuta L., 1753	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Carex disticha Huds., 1762	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Carex elata subsp. elata All., 1785	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Carex flacca subsp. flacca Schreb., 1771	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			CCC?					x	
Carex hirta L., 1753	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Carex leporina L., 1753	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			R						x
Carex pallescens L., 1753	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			AR				x		
Carex pendula Huds., 1762	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Carex pilulifera subsp. pilulifera L., 1753	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			AR				x		
Carex pseudocyperus L., 1753	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			AR				x		
Carex remota L., 1755	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Carex riparia Curtis, 1783	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Carex sylvatica subsp. sylvatica Huds., 1762	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Carex vesicaria L., 1753	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			R						x
Carpinus betulus L., 1753	Corylaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Castanea sativa Mill., 1768	Fagaceae	Plante	Eury.		NA			AR					x	
Centaurea jacea L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Cerastium fontanum subsp. vulgare (Hartm.) Greuter & Burdet, 1982	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Cerastium glomeratum Thuill., 1799	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Circaea lutetiana L., 1753	Oenotheraceae	Plante	Ind.		LC			CC						x

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Cirsium palustre (L.) Scop., 1772	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Clematis vitalba L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Convallaria majalis L., 1753	Convallariaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Convolvulus arvensis L., 1753	Convolvulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Coronilla varia L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Corylus avellana L., 1753	Corylaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Crataegus germanica (L.) Kuntze, 1891	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			R				x		
Crataegus laevigata (Poir.) DC., 1825	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Crataegus monogyna Jacq., 1775	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Crepis capillaris (L.) Wallr., 1840	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Cynosurus cristatus L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Cytisus scoparius (L.) Link, 1822	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Dactylis glomerata L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Dactylis glomerata subsp. glomerata L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Daucus carota subsp. carota L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Deschampsia cespitosa (L.) P.Beauv., 1812	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Deschampsia cespitosa subsp. parviflora (Thuill.) Dumort., 1824	Poaceae	Plante	Ind.		DD			NRR						x
Digitaria sanguinalis (L.) Scop., 1771	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Dipsacus fullonum L., 1753	Dipsacaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Dipsacus pilosus L., 1753	Dipsacaceae	Plante	Ind.		LC			R				x		
Dryopteris carthusiana (Vill.) H.P.Fuchs, 1959	Dryopteridaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Dryopteris dilatata (Hoffm.) A.Gray, 1848	Dryopteridaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Dryopteris filix-mas (L.) Schott, 1834	Dryopteridaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Echium vulgare L., 1753	Boraginaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Eleocharis ovata (Roth) Roem. & Schult., 1817	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			RR						x
Eleocharis palustris (L.) Roem. & Schult., 1817	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			AR				x		
Elytrigia repens (L.) Desv. ex Nevski, 1934	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Epilobium angustifolium subsp. angustifolium L., 1753	Onagraceae	Plante	Ind.		LC			AC				x		
Epilobium hirsutum L., 1753	Onagraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Epilobium montanum L., 1753	Onagraceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Epilobium parviflorum Schreb., 1771	Onagraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Epilobium tetragonum L., 1753	Onagraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Equisetum arvense L., 1753	Equisetaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Equisetum fluviatile L., 1753	Equisetaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Erigeron canadensis L., 1753	Asteraceae	Plante	Eury.		NA			CC					x	
Erodium cicutarium (L.) L'Hér., 1789	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Ervum tetraspermum L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Eupatorium cannabinum L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Euphorbia amygdaloides L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			C				x		
Euphorbia peplus L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Fagus sylvatica L., 1753	Fagaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Festuca heterophylla Lam., 1779	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AR				x		
Festuca rubra L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Filipendula ulmaria (L.) Maxim., 1879	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Fragaria vesca L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Frangula alnus Mill., 1768	Rhamnaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Fraxinus excelsior L., 1753	Oleaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Fumaria densiflora DC., 1813	Papaveraceae	Plante	Ind.		VU			RRR					x	
Galeopsis tetrahit L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Galium album Mill., 1768	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Galium aparine L., 1753	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Galium elongatum C.Presl, 1822	Rubiaceae	Plante	Ind.		DD			?						x
Galium odoratum (L.) Scop., 1771	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Galium palustre L., 1753	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			?					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Galium verum L., 1753	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Genista pilosa L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Geranium columbinum L., 1753	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Geranium dissectum L., 1755	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Geranium pyrenaicum subsp. pyrenaicum Burm.f., 1759	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Geranium robertianum L., 1753	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Geranium rotundifolium L., 1753	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Geum urbanum L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Glechoma hederacea L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Glyceria fluitans (L.) R.Br., 1810	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Glyceria maxima (Hartm.) Holmb., 1919	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Gnaphalium uliginosum L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Hedera helix L., 1753	Araliaceae	Plante	Ind.		LC			CCC				x		
Helminthotheca echioides (L.) Holub, 1973	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Heracleum sphondylium subsp. sphondylium L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Hieracium lachenalii Suter, 1802	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Holcus lanatus subsp. lanatus L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Hordeum murinum L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Hydrocharis morsus-ranae L., 1753	Hydrocharitaceae	Plante	Ind.		NT			RR				x		
Hypericum hirsutum L., 1753	Hypericaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Hypericum perforatum L., 1753	Hypericaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Hypericum tetrapterum Fr., 1823	Hypericaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Hypericum x desetangsii Lamotte, 1874	Hypericaceae	Plante	Ind.		NT			RR						x
Ilex aquifolium L., 1753	Aquifoliaceae	Plante	Ind.		LC			AC				x		
Iris pseudacorus L., 1753	Iridaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Jacobaea aquatica (Hill) G.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1801	Asteraceae	Plante	Ind.		EN			R		x				
Jacobaea erratica (Bertol.) Fourr., 1868	Asteraceae	Plante	Ind.		VU			RRR						x

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Jacobaea erucifolia subsp. erucifolia (L.) G.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1801	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Jacobaea vulgaris subsp. vulgaris Gaertn., 1791	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Juncus articulatus subsp. articulatus L., 1753	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Juncus bufonius L., 1753	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Juncus bulbosus L., 1753	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			RR				x		
Juncus bulbosus subsp. bulbosus L., 1753	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			RR?						x
Juncus conglomeratus L., 1753	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Juncus effusus L., 1753	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Juncus inflexus L., 1753	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Juncus tenuis subsp. tenuis Willd., 1799	Juncaceae	Plante	Sténo.		NA			AR?						x
Juncus tenuis Willd., 1799	Juncaceae	Plante	Eury.		NA			AR					x	
Kickxia spuria (L.) Dumort., 1827	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Laburnum anagyroides Medik., 1787	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Lamium album L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Lapsana communis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Lapsana communis subsp. communis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Lathyrus pratensis L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Lemna minor L., 1753	Lemnaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Lemna minuta Kunth, 1816	Lemnaceae	Plante	Sténo.		NA			RR	A2			x		
Leontodon hispidus subsp. hispidus L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Lepidium squamatum Forssk., 1775	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Leucanthemum vulgare Lam., 1779	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			?					x	
Linaria repens (L.) Mill., 1768	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Linum catharticum L., 1753	Linaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Lolium perenne L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Lonicera periclymenum subsp. periclymenum L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Lonicera xylosteum L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Lotus corniculatus L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Lotus pedunculatus Cav., 1793	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Luzula campestris subsp. campestris (L.) DC., 1805	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Luzula pilosa (L.) Willd., 1809	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			AC				x		
Luzula sylvatica subsp. sylvatica (Huds.) Gaudin, 1811	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			AR?				x		
Lycopus europaeus L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Lysimachia arvensis subsp. arvensis (L.) U.Manns & Anderb., 2009	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Lysimachia foemina (Mill.) U.Manns & Anderb., 2009	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Lysimachia nummularia L., 1753	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Lysimachia vulgaris L., 1753	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Lythrum salicaria L., 1753	Lythraceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Malva moschata L., 1753	Malvaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Malva neglecta Wallr., 1824	Malvaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Malva sylvestris L., 1753	Malvaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Matricaria chamomilla L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Matricaria discoidea DC., 1838	Asteraceae	Plante	Eury.		NA			CC					x	
Medicago lupulina L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Medicago sativa L., 1753	Fabaceae	Plante	Cult.		NA								x	
Melilotus albus Medik., 1787	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Mentha aquatica L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC				x		
Mentha arvensis L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Mercurialis annua L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Milium effusum L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Molinia caerulea (L.) Moench, 1794	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Myosotis arvensis (L.) Hill, 1764	Boraginaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Myriophyllum spicatum L., 1753	Haloragaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Nymphaea alba L., 1753	Nympheaceae	Plante	Ind.		LC			RR						x
Odontites vernus subsp. serotinus (Coss. & Germ.) Corb., 1894	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			C?						x
Oenanthe aquatica (L.) Poir., 1798	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			R						x
Ophrys apifera Huds., 1762	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	LC			R					x	
Orthodontium lineare Schwägr., 1827	Orthodontiaceae	Bryo.	Eury.						E2					x
Oxalis acetosella L., 1753	Oxalidaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Papaver dubium L., 1753	Papaveraceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Papaver rhoeas L., 1753	Papaveraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Persicaria amphibia (L.) Gray, 1821	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Persicaria hydropiper (L.) Spach, 1841	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Phalaris arundinacea L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Phleum nodosum L., 1759	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Phragmites australis (Cav.) Trin. ex Steud., 1840	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Picea abies (L.) H.Karst., 1881	Pinaceae	Plante	Cult.		NA								x	
Picea sitchensis (Bong.) Carrière, 1855	Pinaceae	Plante	Cult.		NA							x		
Picris hieracioides subsp. hieracioides L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Pilosella officinarum F.W.Schultz & Sch.Bip., 1862	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Pimpinella major (L.) Huds., 1762	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Pinus sylvestris L., 1753	Pinaceae	Plante	Eury.		NA			CC					x	
Plantago lanceolata L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Plantago major L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Plantago media subsp. media L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Poa annua subsp. annua L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Poa trivialis L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Polygala vulgaris subsp. vulgaris L., 1753	Polygalaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Polygonatum multiflorum (L.) All., 1785	Convallariaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Polygonum aviculare L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Polytrichum formosum Hedw., 1801	Polytrichaceae	Bryo.	Ind.									x		
Populus tremula L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Portulaca oleracea L., 1753	Portulacaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Potamogeton acutifolius Link, 1818	Potamogetonaceae	Plante	Ind.		VU			RRR				x		
Potamogeton compressus L., 1753	Potamogetonaceae	Plante	Ind.	VU	VU			RRR					x	
Potamogeton crispus L., 1753	Potamogetonaceae	Plante	Ind.		LC			R						x
Potamogeton natans L., 1753	Potamogetonaceae	Plante	Ind.		LC			R						x
Potamogeton obtusifolius Mert. & W.D.J.Koch, 1823	Potamogetonaceae	Plante	Ind.		VU			RRR				x		
Potentilla erecta (L.) Raeusch., 1797	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Potentilla reptans L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Primula elatior subsp. elatior (L.) Hill, 1765	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Primula veris L., 1753	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Prunella vulgaris L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Prunus avium (L.) L., 1755	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Prunus spinosa L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Pseudotsuga menziesii (Mirb.) Franco, 1950	Pinaceae	Plante	Cult.		NA							x		
Pteridium aquilinum subsp. aquilinum (L.) Kuhn, 1879	Dennstaedtiaceae	Plante	Ind.		LC			AC				x		
Pulicaria dysenterica (L.) Bernh., 1800	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Pyrola minor L., 1753	Ericaceae	Plante	Ind.		CR			RRR					x	
Pyrola rotundifolia L., 1753	Ericaceae	Plante	Ind.		LC			RR					x	
Quercus petraea subsp. petraea Liebl., 1784	Fagaceae	Plante	Ind.		LC			CC				x		
Quercus robur L., 1753	Fagaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Ranunculus acris L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Ranunculus acris subsp. acris L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		DD			RRR						x
Ranunculus acris subsp. friesianus (Jord.) Syme, 1863	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Ranunculus flammula L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x

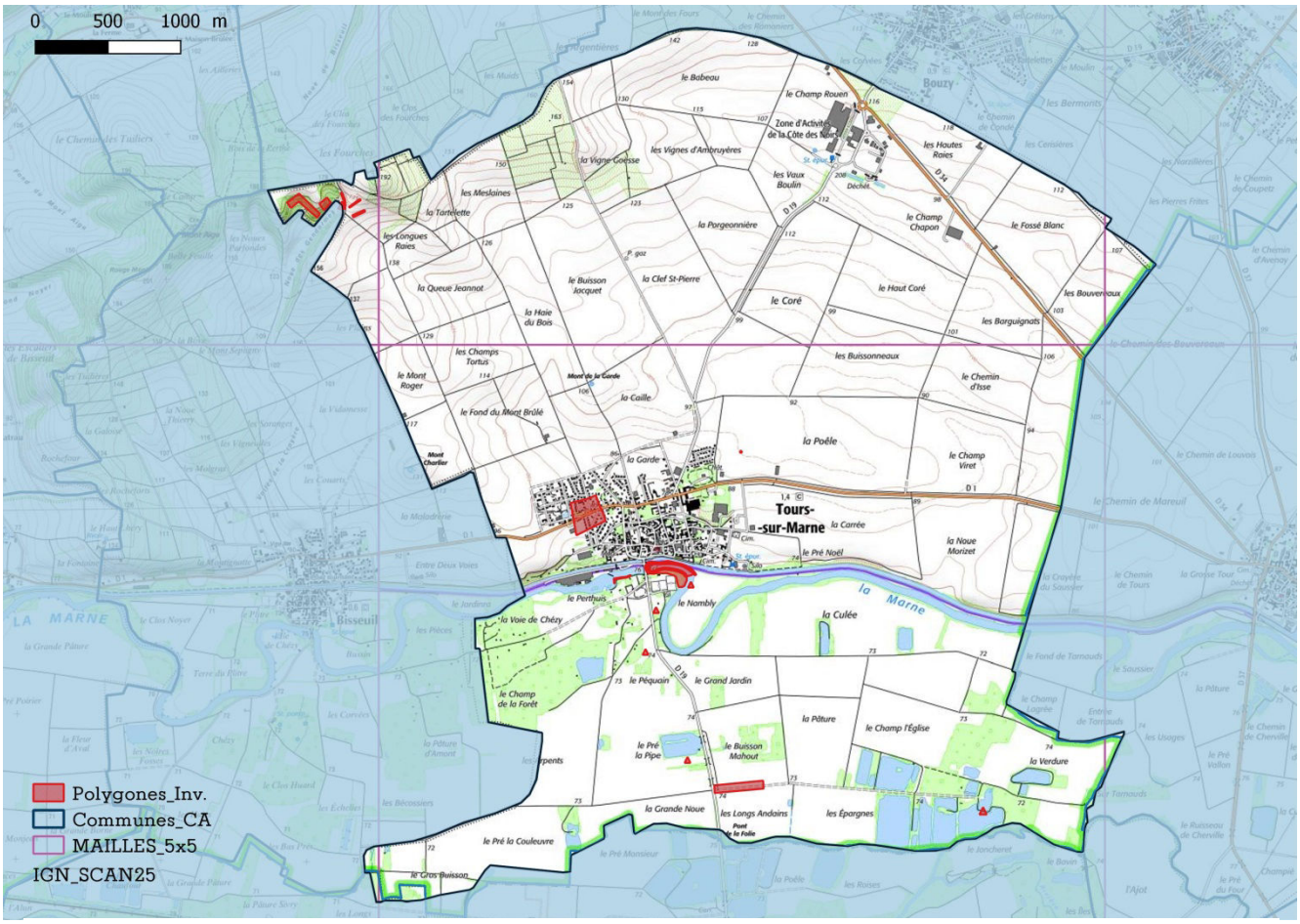
NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Ranunculus lingua L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		NT	PN		RR				x		
Ranunculus penicillatus (Dumort.) Bab., 1874	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			RRR				x		
Ranunculus repens L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Ranunculus sceleratus subsp. sceleratus L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			RR						x
Reseda lutea subsp. lutea L., 1753	Resedaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Reseda luteola L., 1753	Resedaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Riccia fluitans L., 1753	Ricciaceae	Bryo.	Ind.											x
Rosa arvensis Huds., 1762	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Rosa canina L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Rubus caesius L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Rubus fruticosus agg. (Groupe)	Rosaceae	Plante	Ind.										x	
Rubus idaeus subsp. idaeus L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Rubus L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.									x		
Rumex acetosa subsp. acetosa L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Rumex crispus L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Rumex maritimus L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			RR				x		
Rumex obtusifolius L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Rumex sanguineus L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Sagina procumbens L., 1753	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Sagittaria sagittifolia L., 1753	Alismataceae	Plante	Ind.		LC			RR						x
Salix alba L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Salix aurita L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Salix caprea L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Salix cinerea L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Salix x multinervis Döll, 1858	Salicaceae	Plante	Ind.		NA			RR						x
Salix x reichardtii A.Kern., 1860	Salicaceae	Plante	Ind.		NA			RRR				x		
Sambucus nigra L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Saponaria officinalis L., 1753	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Schedonorus arundinaceus subsp. arundinaceus (Schreb.) Dumort., 1824	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Schedonorus giganteus (L.) Holub, 1998	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Schoenoplectus lacustris (L.) Palla, 1888	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			R				x		
Scirpus atrovirens Willd., 1809	Cyperaceae	Plante	Sténo.		NA			RRR	E2				x	
Scrophularia nodosa L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Scutellaria galericulata L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Senecio vulgaris subsp. vulgaris L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Silene latifolia subsp. alba (Mill.) Greuter & Burdet, 1982	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Sinapis arvensis subsp. arvensis L., 1753	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Solanum dulcamara L., 1753	Solanaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Solidago virgaurea subsp. virgaurea L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Sonchus arvensis subsp. arvensis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Sonchus asper subsp. asper (L.) Hill, 1769	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Sonchus palustris L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		NT		PR	RR				x		
Sorbus aucuparia subsp. aucuparia L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Sparganium emersum subsp. emersum Rehmann, 1871	Sparganiaceae	Plante	Ind.		LC			R						x
Sparganium erectum L., 1753	Sparganiaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Sparganium erectum subsp. erectum L., 1753	Sparganiaceae	Plante	Ind.		DD			?						x
Sparganium natans L., 1753	Sparganiaceae	Plante	Ind.		EN			RRR					x	
Stachys palustris L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Stachys sylvatica L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Stellaria graminea L., 1753	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Stellaria holostea L., 1753	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Stellaria palustris Ehrh. ex Hoffm., 1791	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		EN			RR					x	
Succisa pratensis Moench, 1794	Dipsacaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Symphytum officinale subsp. officinale L., 1753	Boraginaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Tanacetum vulgare L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Taraxacum F.H.Wigg., 1780	Asteraceae	Plante	Ind.											x
Taraxacum ruderalia (Groupe)	Asteraceae	Plante	Ind.										x	
Teucrium scorodonia L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Thelypteris palustris Schott, 1834	Thelypteridaceae	Plante	Ind.		NT		PR	RR				x		
Torilis arvensis (Huds.) Link, 1821	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Torilis japonica subsp. japonica (Houtt.) DC., 1830	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Trifolium campestre Schreb., 1804	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Trifolium dubium Sibth., 1794	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Trifolium hybridum L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Trifolium medium subsp. medium L., 1759	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Trifolium pratense L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Trifolium repens L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Tripleurospermum inodorum (L.) Sch.Bip., 1844	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Tussilago farfara L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Typha angustifolia L., 1753	Typhaceae	Plante	Ind.		LC			RR				x		
Typha latifolia L., 1753	Typhaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Urtica dioica L., 1753	Urticaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Utricularia australis R.Br., 1810	Lentibulariaceae	Plante	Ind.		LC			RR				x		
Vaccinium myrtillus L., 1753	Ericaceae	Plante	Ind.		LC			R				x		
Valeriana officinalis L., 1753	Valerianaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Verbena officinalis L., 1753	Verbenaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Veronica arvensis L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Veronica beccabunga subsp. beccabunga L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Veronica chamaedrys L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Veronica montana L., 1755	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Veronica officinalis L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Veronica persica Poir., 1808	Scrophulariaceae	Plante	Eury.		NA			CCC					x	
Veronica serpyllifolia subsp. serpyllifolia L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Viburnum opulus L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Vicia sativa L., 1753	Fabaceae	Plante	Cult.		NA								x	
Vicia sepium L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Vinca minor L., 1753	Apocynaceae	Plante	Ind.		LC			AC				x		
Viola reichenbachiana Jord. ex Boreau, 1857	Violaceae	Plante	Ind.		LC			CC				x		
Viola riviniana Rchb., 1823	Violaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x

TOURS-SUR-MARNE. Profil de la diversité floristique communale



Répartition des relevés au sein du territoire communal

Statistiques communales générales

Relevés	Données	Taxons	Espèces
33	558	306	303
Moyennes des communes ABC			
40	576	313	307

Type	Données	Taxons	Espèces
Plantes	552	300	297
Bryophytes	6	6	6
Characées	0	0	0

Obsolescence des observations : nb de taxons selon leur dernière date d'observation

<1925	1925-1991	1991-2000	2001-2010	>2010
5	0	6	122	173
Moyennes des communes ABC				
10	0	14	205	84

Surface inventoriée (après 2000) par rapport à la surface communale

Surface territoire (km²)	Surface inventoriée	Pourcentage
23,23	0,11	0,5%

Répartition des observations sur le territoire

Bonne	Moyenne	Insuffisante

Pourcentage d'observations de la flore vasculaire par grands types de milieux et comparaison avec la flore régionale

Zones humides	Prairies	Pelouses, ourlets calcicoles	Pelouses, landes, ourlets acidiphiles	Forêts Lisières	Cultures Friches	Eaux courantes Eaux stagnantes	Rochers Éboulis
83	72	88	0	85	146	9	0
17%	15%	18%	0%	18%	30%	2%	0%
Répartition de la flore régionale par grands types de milieux							
25%	17%	17%	6%	20%	32%	3%	3%

Synthèse des observations d'espèces patrimoniales :
taxons menacés et / ou à statut de protection (national ou régional)
LRR : Liste rouge UICN de Champagne-Ardenne (CR, en danger critique / EN, en danger / VU, vulnérable / NT, quasi-menacé) / PN, Protection nationale / PR, Protection régionale / Dern. obs., Dernière année d'observation.

NOM_SCIENTIFIQUE	LRR	PN	PR	Dern_obs
Allium angulosum L., 1753	EN		x	1886
Aristolochia clematitis L., 1753	EN			2006
Bolboschoenus maritimus (L.) Palla, 1905	EN			1925
Delphinium consolida subsp. consolida L., 1753	EN			2011
Gratiola officinalis L., 1753	EN	x		1997
Inula britannica L., 1753	VU		x	1997
Lactuca saligna L., 1753	RE			1884
Stachys germanica subsp. germanica L., 1753	VU			1884
Teucrium scordium L., 1753	LC		x	1997
Verbascum blattaria L., 1753	VU			2011

Synthèse des observations d'espèces exogènes envahissantes :
Statut, (voir légende des codes en annexe) / *Dern. obs., Dernière année d'observation.*

NOM_SCIENTIFIQUE	Statut	Dern. obs.
Azolla filiculoides Lam., 1783	E1	2017
Solidago canadensis L., 1753	A2	2016
Symphyotrichum x salignum (Willd.) G.L.Nesom, 1995	A2	2006

Recommandations pour l'amélioration des connaissances de la flore du territoire communal :

Enrichir les connaissances de la flore vasculaire par un échantillonnage des milieux les moins prospectés de la commune.

Déterminer l'espèce précise de *Bolboschoenus maritimus* à prendre ici au sens large.

Réaliser l'inventaire bryologique de la commune, au minimum des habitats a priori les plus riches et les plus typiques.

Réaliser l'inventaire des characées de la commune, au minimum des localités les plus propices.

Recommandations pour la conservation des espèces rares et menacées

En fonction des données bibliographiques et de leur localisation, rechercher les espèces non revues récemment.

Repérer et réaliser une caractérisation des enjeux de conservation des stations regroupant plusieurs espèces patrimoniales (hotspot)

TOURS-SUR-MARNE. Liste des taxons observés

NOM_TAXON : Nom scientifique / FAMILLE / TYPE : groupe taxonomique du taxon : plante vasculaire, bryophytes au sens large, characées / IND : statut d'indigénat (Ind., Indigène, Eury., Eury., Sténo., Sténo., Acc., Accidentel, Cult., Planté - Cultivé) / LR : liste rouge nationale / LRR : liste rouge de Champagne-Ardenne / PN : protégé sur le territoire national / PR : protégée en Champagne-Ardenne / RAR. : Catégorie de rareté (E, exceptionnel, RRR, extrêmement rare, RR, très rare, R, rare, AR, assez rare, C, commun, AC, assez commun, CC, très commun, CCC extrêmement commun) / INV., Statut invasive (voir en annexe) / <1925 : dernière observation avant 1925 / 25-90, dernière observation entre 1925 et 1990 / 91-00, dernière observation entre 1991 et 2000 / 01-10, dernière observation entre 2001 et 2010 / >2010, dernière observation après 2010.

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Acer campestre L., 1753	Sapindaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Acer platanoides L., 1753	Sapindaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Acer pseudoplatanus L., 1753	Sapindaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Achillea millefolium L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Achillea ptarmica subsp. ptarmica L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Aethusa cynapium L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Agrimonia eupatoria L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Agrostis stolonifera L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Alliaria petiolata (M.Bieb.) Cavara & Grande, 1913	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Allium angulosum L., 1753	Amaryllidaceae	Plante	Ind.		EN		PR	RRR		x				
Alnus glutinosa (L.) Gaertn., 1790	Betulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Amaranthus blitum L., 1753	Amaranthaceae	Plante	Eury.		NA			AR						x
Amaranthus retroflexus L., 1753	Amaranthaceae	Plante	Eury.		NA			C						x
Anacamptis pyramidalis (L.) Rich., 1817	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	LC			AR						x
Angelica sylvestris subsp. sylvestris L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Anisantha sterilis (L.) Nevski, 1934	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Anthriscus sylvestris subsp. sylvestris (L.) Hoffm., 1814	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Anthyllis vulneraria L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Arctium lappa L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Argentina anserina subsp. anserina (L.) Rydb., 1899	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC?						x
Aristolochia clematitis L., 1753	Aristolochiaceae	Plante	Ind.		EN			RRR						x
Arrhenatherum elatius (L.) P.Beauv. ex J.Presl & C.Presl, 1819	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Arrhenatherum elatius subsp. elatius (L.) P.Beauv. ex J.Presl & C.Presl, 1819	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC?						x
Artemisia vulgaris L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Arum maculatum L., 1753	Araceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Asparagus officinalis subsp. officinalis L., 1753	Asparagaceae	Plante	Sténo.		NA			AR?						x
Asperula cynanchica L., 1753	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Astragalus glycyphyllos L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Atriplex patula L., 1753	Chenopodiaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Atriplex prostrata Boucher ex DC., 1805	Chenopodiaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Avena fatua L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Azolla filiculoides Lam., 1783	Azollaceae	Plante	Sténo.		NA			RRR	E1					x
Barbarea vulgaris W.T.Aiton, 1812	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Bellis perennis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Betula pendula Roth, 1788	Betulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Blackstonia perfoliata subsp. perfoliata (L.) Huds., 1762	Gentianaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Bolboschoenus maritimus (L.) Palla, 1905	Cyperaceae	Plante	Ind.		EN					x				
Brachypodium rupestre subsp. rupestre (Host) Roem. & Schult., 1817	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC?						x
Brachypodium sylvaticum (Huds.) P.Beauv., 1812	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Briza media subsp. media L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Bromopsis erecta subsp. erecta (Huds.) Fourr., 1869	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Bromus hordeaceus L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Bromus racemosus L., 1762	Poaceae	Plante	Ind.		NT			R						x
Bryonia cretica subsp. dioica (Jacq.) Tutin, 1968	Cucurbitaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Bupleurum falcatum subsp. falcatum L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Capsella bursa-pastoris (L.) Medik., 1792	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Cardamine pratensis L., 1753	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Carduus crispus L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Carex flacca subsp. flacca Schreb., 1771	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			CCC?						x
Carex hirta L., 1753	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Carex otrubae Podp., 1922	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Carex spicata Huds., 1762	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Carex sylvatica subsp. sylvatica Huds., 1762	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			CCC				x		
Carex tomentosa L., 1767	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Carlina vulgaris L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Carpinus betulus L., 1753	Corylaceae	Plante	Ind.		LC			CCC				x		
Centaurea decipiens Thuill., 1799	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Centaurea jacea (Groupe)	Asteraceae	Plante	Ind.					CCC						x
Centaurea scabiosa subsp. scabiosa L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Centaurium erythraea subsp. erythraea Rafn, 1800	Gentianaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Cephalanthera damasonium (Mill.) Druce, 1906	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	LC			R						x
Cerastium fontanum subsp. vulgare (Hartm.) Greuter & Burdet, 1982	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Ceratophyllum demersum L., 1753	Ceratophyllaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Chaenorrhinum minus subsp. minus (L.) Lange, 1870	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Chaerophyllum temulum L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Chelidonium majus subsp. majus L., 1753	Papaveraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Chenopodium album L., 1753	Chenopodiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Cichorium intybus L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Cirsium acaulon (L.) Scop., 1769	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Cirsium arvense (L.) Scop., 1772	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Cirsium vulgare subsp. vulgare (Savi) Ten., 1838	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC?						x
Clematis vitalba L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Clematis viticella L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Sténo.		NA			RRR						x
Convolvulus arvensis L., 1753	Convolvulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Convolvulus sepium L., 1753	Convolvulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Cornus sanguinea L., 1753	Cornaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Coronilla varia L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Corylus avellana L., 1753	Corylaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Crataegus monogyna Jacq., 1775	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Cratoneuron filicinum (Hedw.) Spruce, 1867	Amblystegiaceae	Bryo.	Ind.											x
Crepis biennis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Crepis capillaris (L.) Wallr., 1840	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Dactylis glomerata L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Daucus carota subsp. carota L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Delphinium consolida subsp. consolida L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		EN			RR						x
Deschampsia cespitosa (L.) P.Beauv., 1812	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Dicranella varia (Hedw.) Schimp., 1856	Dicranaceae	Bryo.	Ind.											x
Didymodon luridus Hornsch., 1827	Pottiaceae	Bryo.	Ind.											x
Didymodon nicholsonii Culm., 1907	Pottiaceae	Bryo.	Ind.											x
Digitaria sanguinalis (L.) Scop., 1771	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Dioscorea communis (L.) Caddick & Wilkin, 2002	Dioscoreaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Dipsacus fullonum L., 1753	Dipsacaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Dysphania ambrosioides (L.) Mosyakin & Clemants, 2002	Chenopodiaceae	Plante	Sténo.		NE									x
Echinochloa crus-galli (L.) P.Beauv., 1812	Poaceae	Plante	Eury.		NA			CC						x
Echium vulgare L., 1753	Boraginaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Elytrigia repens (L.) Desv. ex Nevski, 1934	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Epilobium hirsutum L., 1753	Onagraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Epilobium parviflorum Schreb., 1771	Onagraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Epilobium tetragonum L., 1753	Onagraceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Equisetum arvense L., 1753	Equisetaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Erigeron canadensis L., 1753	Asteraceae	Plante	Eury.		NA			CC						x
Erodium cicutarium (L.) L'Hér., 1789	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Eryngium campestre L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Erysimum cheiranthoides subsp. cheiranthoides L., 1753	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			R						x
Euonymus europaeus L., 1753	Celastraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Eupatorium cannabinum L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Euphorbia cyparissias L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Euphorbia exigua L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Fallopia convolvulus (L.) Á.Löve, 1970	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Festuca lemanii Bastard, 1809	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Festuca rubra subsp. rubra L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C?						x
Fissidens crassipes Wilson ex Bruch & Schimp., 1849	Fissidentaceae	Bryo.	Ind.											x
Fragaria vesca L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Fraxinus excelsior L., 1753	Oleaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Fumaria parviflora Lam., 1788	Papaveraceae	Plante	Ind.		LC			R						x
Fumaria vaillantii Loisel., 1809	Papaveraceae	Plante	Ind.		LC			RR						x
Galeopsis tetrahit L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Galium album Mill., 1768	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Galium aparine L., 1753	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Galium palustre L., 1753	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			?						x
Galium verum L., 1753	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Geranium dissectum L., 1755	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Geranium pusillum L., 1759	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Geranium pyrenaicum subsp. pyrenaicum Burm.f., 1759	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Geranium robertianum L., 1753	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Geranium rotundifolium L., 1753	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Geum urbanum L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Glechoma hederacea L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Gratiola officinalis L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		EN	PN		RR				x		
Hedera helix L., 1753	Araliaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Helleborus foetidus L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Helminthotheca echioides (L.) Holub, 1973	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Heracleum sphondylium subsp. sphondylium L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Herniaria glabra L., 1753	Illecebraceae	Plante	Ind.		LC			R						x
Hieracium argillaceum Jord., 1849	Asteraceae	Plante	Ind.		DD			?						x
Hieracium lachenalii Suter, 1802	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Hieracium maculatum Schrank, 1789	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			RR						x
Hippocrepis comosa L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Hordeum murinum L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Humulus lupulus L., 1753	Cannabaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Hypericum perforatum L., 1753	Hypericaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Inula britannica L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		VU		PR	RR				x		
Inula conyza DC., 1836	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Iris foetidissima L., 1753	Iridaceae	Plante	Ind.		LC			RR						x
Jacobaea erucifolia subsp. erucifolia (L.) G.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1801	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Jacobaea vulgaris subsp. vulgaris Gaertn., 1791	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Juncus inflexus L., 1753	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Kickxia elatine subsp. elatine (L.) Dumort., 1827	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Kickxia spuria (L.) Dumort., 1827	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Knautia arvensis (L.) Coult., 1828	Dipsacaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Lactuca saligna L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		RE			NRR		x				
Lactuca serriola L., 1756	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Lamium album L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Lapsana communis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Lathyrus pratensis L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Leersia oryzoides (L.) Sw., 1788	Poaceae	Plante	Ind.		LC			R						x
Lemna minor L., 1753	Lemnaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Lepidium squamatum Forssk., 1775	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Leucanthemum ircutianum DC., 1838	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC?						x
Leucanthemum vulgare Lam., 1779	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			?						x
Ligustrum vulgare L., 1753	Oleaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Linaria vulgaris Mill., 1768	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Linum catharticum L., 1753	Linaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Lolium perenne L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Loncomelos pyrenaicus subsp. pyrenaicus (L.) Hrouda, 1988	Hyacinthaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Lonicera periclymenum subsp. periclymenum L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Lonicera xylosteum L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CC				x		
Lotus corniculatus L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Lotus pedunculatus Cav., 1793	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Lycopus europaeus L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Lysimachia arvensis subsp. arvensis (L.) U.Manns & Anderb., 2009	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Lysimachia nummularia L., 1753	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Lysimachia vulgaris L., 1753	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Lythrum salicaria L., 1753	Lythraceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Malva neglecta Wallr., 1824	Malvaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Malva sylvestris L., 1753	Malvaceae	Plante	Ind.		LC			C						x

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Matricaria chamomilla L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Medicago lupulina L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Medicago sativa L., 1753	Fabaceae	Plante	Cult.		NA									x
Melampyrum arvense L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Melilotus albus Medik., 1787	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Mentha aquatica L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Mentha pulegium L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		NT			RR						x
Mentha suaveolens subsp. suaveolens Ehrh., 1792	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			AR?						x
Mercurialis annua L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Microthlaspi perfoliatum (L.) F.K.Mey., 1973	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Muscari comosum (L.) Mill., 1768	Hyacinthaceae	Plante	Ind.		LC			R						x
Myosotis scorpioides L., 1753	Boraginaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Myosoton aquaticum (L.) Moench, 1794	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Neottia nidus-avis (L.) Rich., 1817	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	LC			AC						x
Neottia ovata (L.) Bluff & Fingerh., 1837	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	LC			C						x
Nuphar lutea (L.) Sm., 1809	Nympheaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Odontites vernus (Bellardi) Dumort., 1827	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Ononis natrix L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Ononis spinosa L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Origanum vulgare subsp. vulgare L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Papaver dubium L., 1753	Papaveraceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Papaver rhoeas L., 1753	Papaveraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Parietaria judaica L., 1756	Urticaceae	Plante	Ind.		LC			R						x
Pastinaca sativa L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Persicaria amphibia (L.) Gray, 1821	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Persicaria hydropiper (L.) Spach, 1841	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Persicaria lapathifolia (L.) Delarbre, 1800	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x

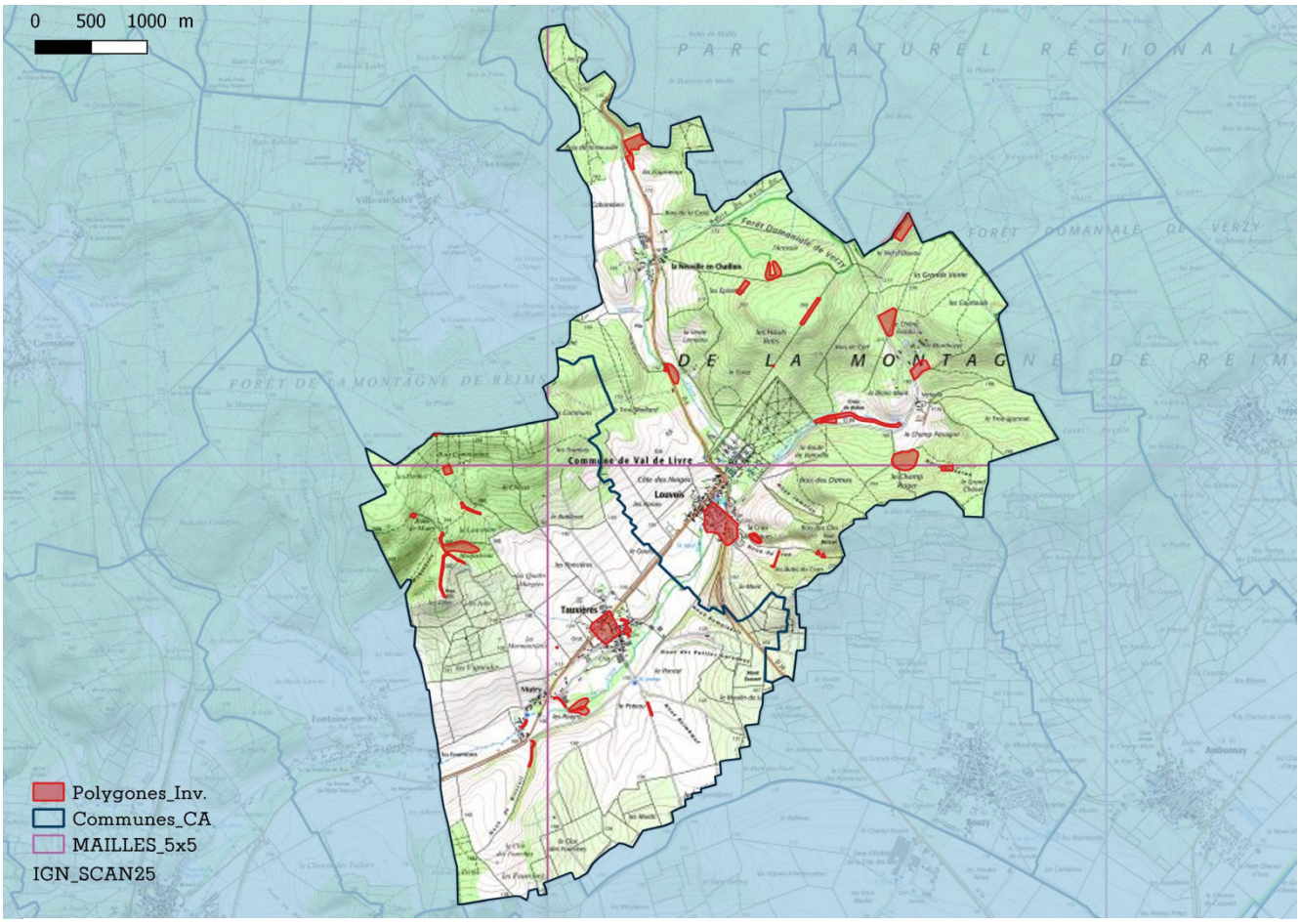
NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Phalaris arundinacea L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Phleum nodosum L., 1759	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Phleum pratense L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		DD			?						x
Picris hieracioides subsp. hieracioides L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Pilosella officinarum F.W.Schultz & Sch.Bip., 1862	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Pimpinella saxifraga subsp. saxifraga L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Pinus sylvestris L., 1753	Pinaceae	Plante	Eury.		NA			CC						x
Plantago lanceolata L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Plantago major L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Plantago media subsp. media L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Platanthera bifolia (L.) Rich., 1817	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	LC			AR						x
Poa annua subsp. annua L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Poa pratensis L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Poa pratensis subsp. angustifolia (L.) Dumort., 1824	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC?						x
Poa trivialis L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Pohlia melanodon (Brid.) A.J.Shaw, 1981	Mniaceae	Bryo.	Ind.											x
Polygonum aviculare L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Portulaca oleracea L., 1753	Portulacaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Potentilla reptans L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Poterium sanguisorba L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Primula veris L., 1753	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Prunella vulgaris L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Prunus avium (L.) L., 1755	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Prunus mahaleb L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Prunus spinosa L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Quercus petraea subsp. petraea Liebl., 1784	Fagaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Quercus robur L., 1753	Fagaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Quercus x kerneri Simkovics, 1883	Fagaceae	Plante	Ind.		NA			RR						x
Ranunculus acris L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Ranunculus bulbosus L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Ranunculus repens L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Reseda lutea subsp. lutea L., 1753	Resedaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Rhamnus cathartica L., 1753	Rhamnaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Rorippa amphibia (L.) Besser, 1821	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Rosa subsect. caninae (Groupe)	Rosaceae	Plante	Ind.											x
Rubus caesius L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Rumex conglomeratus Murray, 1770	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Rumex crispus L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Rumex maritimus L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			RR		x				
Rumex obtusifolius L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Rumex sanguineus L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Salix alba L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Salix caprea L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Salix cinerea L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Salix purpurea L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Salix viminalis L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Sambucus ebulus L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Sambucus nigra L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Sanicula europaea L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			R						x
Saponaria officinalis L., 1753	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Schedonorus arundinaceus subsp. arundinaceus (Schreb.) Dumort., 1824	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Scrophularia nodosa L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Senecio vulgaris subsp. vulgaris L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Setaria verticillata (L.) P.Beauv., 1812	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Silene latifolia subsp. alba (Mill.) Greuter & Burdet, 1982	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Sinapis arvensis subsp. arvensis L., 1753	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Solanum dulcamara L., 1753	Solanaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Solanum nigrum L., 1753	Solanaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Solidago canadensis L., 1753	Asteraceae	Plante	Eury.		NA			AR	A2					x
Solidago virgaurea subsp. virgaurea L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Sonchus arvensis subsp. arvensis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Sonchus asper subsp. asper (L.) Hill, 1769	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Sonchus oleraceus L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Sorbus aria (L.) Crantz, 1763	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Sorbus torminalis (L.) Crantz, 1763	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Spirodela polyrhiza (L.) Schleid., 1839	Lemnaceae	Plante	Ind.		LC			R						x
Stachys germanica subsp. germanica L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		VU			RRR		x				
Stachys palustris L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Stachys recta subsp. recta L., 1767	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Stellaria media (L.) Vill., 1789	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Symphyotrichum x salignum (Willd.) G.L.Nesom, 1995	Asteraceae	Plante	Sténo.		NA			RR	A2					x
Symphytum officinale subsp. officinale L., 1753	Boraginaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Taraxacum F.H.Wigg., 1780	Asteraceae	Plante	Ind.											x
Taraxacum ruderalia (Groupe)	Asteraceae	Plante	Ind.											x
Teucrium chamaedrys L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Teucrium scordium L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC		PR	R				x		
Thalictrum flavum L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Thymus drucei Ronniger, 1924	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Torilis arvensis (Huds.) Link, 1821	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Tragopogon pratensis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC						x

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Tragopogon pratensis subsp. pratensis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC?						x
Trifolium dubium Sibth., 1794	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Trifolium fragiferum L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Trifolium pratense L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Trifolium repens L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Trigonella officinalis (L.) Coulot & Rabaute, 2013	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Tripleurospermum inodorum (L.) Sch.Bip., 1844	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Trisetum flavescens subsp. flavescens (L.) P.Beauv., 1812	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Ulmus minor Mill., 1768	Ulmaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Urtica dioica L., 1753	Urticaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Valeriana officinalis subsp. repens (Host) O.Bolòs & Vigo, 1983	Valerianaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Verbascum blattaria L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		VU			RR						x
Verbena officinalis L., 1753	Verbenaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Veronica chamaedrys L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Veronica persica Poir., 1808	Scrophulariaceae	Plante	Eury.		NA			CCC						x
Veronica serpyllifolia subsp. serpyllifolia L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Vicia cracca L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Vicia segetalis Thuill., 1799	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Vicia sepium L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Viola arvensis Murray, 1770	Violaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Viola hirta L., 1753	Violaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Viola odorata L., 1753	Violaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Viscum album L., 1753	Viscaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x

VAL-DE-LIVRE. Profil de la diversité floristique communale



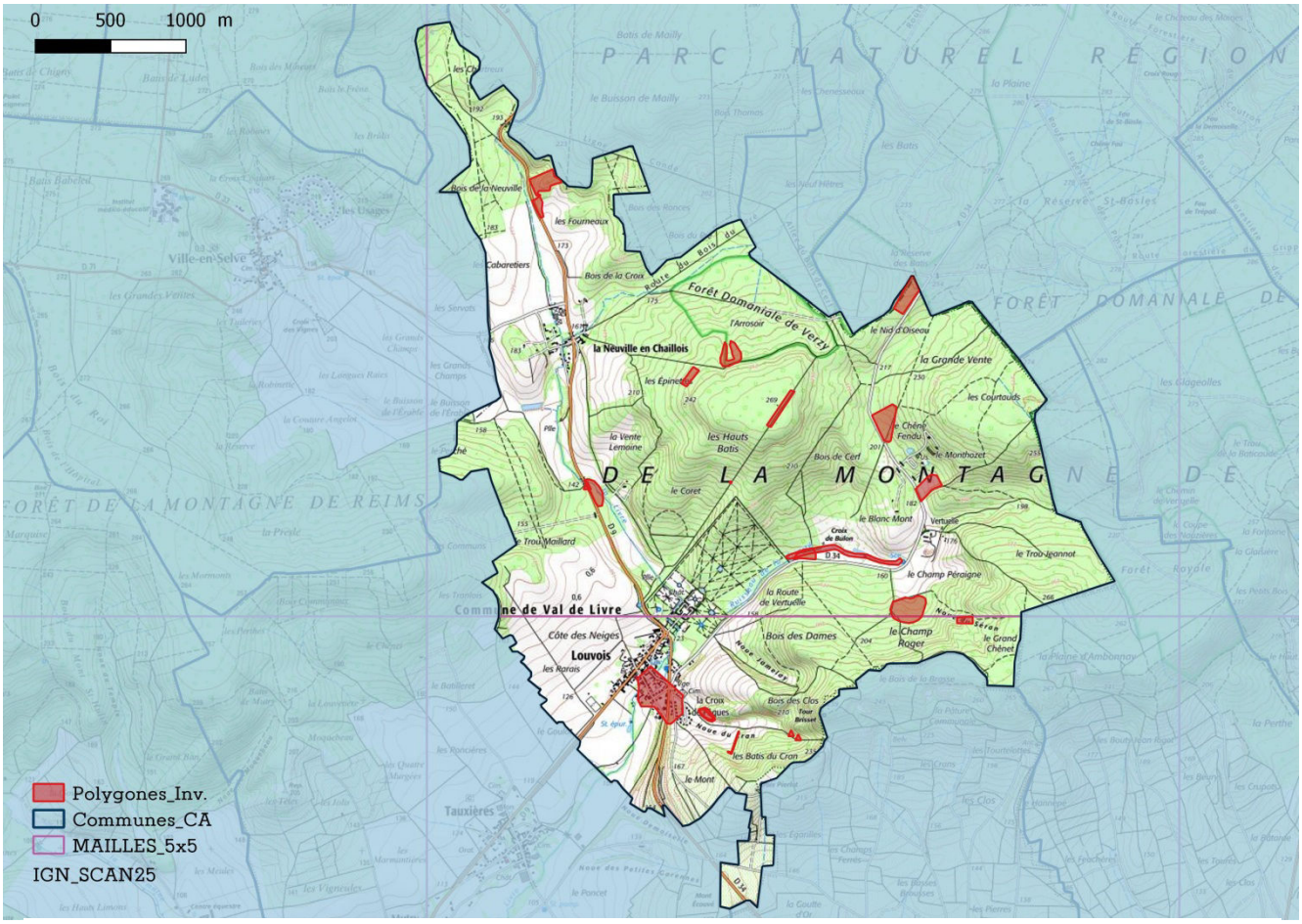
Répartition des relevés au sein du territoire communal

Statistiques communales générales

Relevés	Données	Taxons	Espèces
94	1540	488	480
Moyennes des communes ABC			
46	672	330	324

Type	Données	Taxons	Espèces
Plantes	1531	484	476
Bryophytes	9	4	4
Characées	0	0	0

LOUVOIS. Profil de la diversité floristique communale



Répartition des relevés au sein du territoire communal

Statistiques communales générales

Relevés	Données	Taxons	Espèces
67	935	384	377
Moyennes des communes ABC			
40	576	313	307

Type	Données	Taxons	Espèces
Plantes	927	381	374
Bryophytes	8	3	3
Characées	0	0	0

Obsolescence des observations : nb de taxons selon leur dernière date d'observation

<1925	1925-1991	1991-2000	2001-2010	>2010
26	0	24	252	82
Moyennes des communes ABC				
10	0	14	205	84

Surface inventoriée (après 2000) par rapport à la surface communale

Surface territoire (km²)	Surface inventoriée	Pourcentage
12,18	0,21	1,7%

Répartition des observations sur le territoire

Bonne	Moyenne	Insuffisante

Pourcentage d'observations de la flore vasculaire par grands types de milieux et comparaison avec la flore régionale

Zones humides	Prairies	Pelouses, ourlets calcicoles	Pelouses, landes, ourlets acidiphiles	Forêts Lisières	Cultures Friches	Eaux courantes Eaux stagnantes	Rochers Éboulis
46	65	203	0	388	204	0	0
5%	7%	22%	0%	43%	23%	0%	0%
Répartition de la flore régionale par grands types de milieux							
25%	17%	17%	6%	20%	32%	3%	3%

Synthèse des observations d'espèces patrimoniales :
taxons menacés et / ou à statut de protection (national ou régional)
LRR : Liste rouge UICN de Champagne-Ardenne (CR, en danger critique / EN, en danger / VU, vulnérable / NT, quasi-menacé) / PN, Protection nationale / PR, Protection régionale / Dern. obs., Dernière année d'observation.

NOM_SCIENTIFIQUE	LRR	PN	PR	Dern_obs
Aristolochia clematitis L., 1753	EN			1884
Cephalanthera longifolia (L.) Fritsch, 1888	LC		x	1997
Cephalanthera rubra (L.) Rich., 1817	EN		x	1997
Epipactis muelleri Godfery, 1921	VU			2007
Fallopia dumetorum (L.) Holub, 1971	VU			1884
Limodorum abortivum (L.) Sw., 1799	EN			1884
Linum leonii F.W.Schultz, 1838	VU		x	1902
Neotinea ustulata (L.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase, 1997	CR			1884
Polycnemum majus A.Braun, 1841	CR*			1884
Sorbus latifolia (Lam.) Pers., 1806	LC	x		2006
Sorbus remensis Cornier, 2009	VU			2015

NOM_SCIENTIFIQUE	LRR	PN	PR	Dern_obs
Taraxacum palustre (Lyons) Symons, 1798	VU			1884

Synthèse des observations d'espèces exogènes envahissantes :
Statut, (voir légende des codes en annexe) / *Dern. obs., Dernière année d'observation.*

NOM_SCIENTIFIQUE	Statut	Dern. obs.
Buddleja davidii Franch., 1887	P1	2007
Bunias orientalis L., 1753	A2	2010
Robinia pseudoacacia L., 1753	A1	2007

Recommandations pour l'amélioration des connaissances de la flore du territoire communal :

Renouveler les connaissances générales de flore vasculaire par un échantillonnage des différents milieux présents sur la commune.

Réaliser l'inventaire bryologique de la commune, au minimum des habitats a priori les plus riches et les plus typiques.

Recommandations pour la conservation des espèces rares et menacées

En fonction des données bibliographiques et de leur localisation, rechercher les espèces non revues récemment.

Repérer et réaliser une caractérisation des enjeux de conservation des stations regroupant plusieurs espèces patrimoniales (hotspot).

LOUVOIS. Liste des taxons observés

NOM_TAXON : Nom scientifique / FAMILLE / TYPE : groupe taxonomique du taxon : plante vasculaire, bryophytes au sens large, characées / IND : statut d'indigénat (Ind., Indigène, Eury., Eury., Sténo., Sténo., Acc., Accidentel, Cult., Planté - Cultivé) / LR : liste rouge nationale / LRR : liste rouge de Champagne-Ardenne / PN : protégé sur le territoire national / PR : protégée en Champagne-Ardenne / RAR. : Catégorie de rareté (E, exceptionnel, RRR, extrêmement rare, RR, très rare, R, rare, AR, assez rare, C, commun, AC, assez commun, CC, très commun, CCC extrêmement commun) / INV., Statut invasive (voir en annexe) / <1925 : dernière observation avant 1925 / 25-90, dernière observation entre 1925 et 1990 / 91-00, dernière observation entre 1991 et 2000 / 01-10, dernière observation entre 2001 et 2010 / >2010, dernière observation après 2010.

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Abies alba Mill., 1768	Pinaceae	Plante	Cult.		NA								x	
Acer campestre L., 1753	Sapindaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Acer platanoides L., 1753	Sapindaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Acer pseudoplatanus L., 1753	Sapindaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Achillea millefolium L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Adoxa moschatellina L., 1753	Adoxaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Aesculus hippocastanum L., 1753	Hippocastanaceae	Plante	Cult.		NA							x		
Aethusa cynapium L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Agrimonia eupatoria L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Agrostis capillaris L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C				x		
Agrostis stolonifera L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Ajuga reptans L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Alliaria petiolata (M.Bieb.) Cavara & Grande, 1913	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Allium oleraceum L., 1753	Amaryllidaceae	Plante	Ind.		LC			AR		x				
Alnus glutinosa (L.) Gaertn., 1790	Betulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC				x		
Alopecurus myosuroides subsp. myosuroides Huds., 1762	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Amaranthus hybridus L., 1753	Amaranthaceae	Plante	Sténo.		NA			R					x	
Anacamptis pyramidalis (L.) Rich., 1817	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	LC			AR					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Anemone nemorosa L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Anemone pulsatilla subsp. pulsatilla L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		NT			R		x				
Anisantha sterilis (L.) Nevski, 1934	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Anthericum ramosum L., 1753	Asparagaceae	Plante	Ind.		NT			R						x
Arctium lappa L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Arenaria serpyllifolia (Groupe)	Caryophyllaceae	Plante	Ind.					CC					x	
Aristolochia clematitis L., 1753	Aristolochiaceae	Plante	Ind.		EN			RRR		x				
Arrhenatherum elatius (L.) P.Beauv. ex J.Presl & C.Presl, 1819	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Arrhenatherum elatius subsp. elatius (L.) P.Beauv. ex J.Presl & C.Presl, 1819	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC?						x
Asarum europaeum subsp. europaeum L., 1753	Aristolochiaceae	Plante	Ind.		LC			R				x		
Asperula cynanchica L., 1753	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Asplenium ruta-muraria subsp. ruta-muraria L., 1753	Aspleniaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Astragalus glycyphyllos L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AR		x				
Athyrium filix-femina (L.) Roth, 1799	Athyriaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Atrichum undulatum (Hedw.) P.Beauv., 1805	Polytrichaceae	Bryo.	Ind.									x		
Atriplex patula L., 1753	Chenopodiaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Avenella flexuosa subsp. flexuosa (L.) Drejer, 1838	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Bellis perennis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Betonica officinalis subsp. officinalis L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			AC?					x	
Betula pendula Roth, 1788	Betulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Blackstonia perfoliata subsp. perfoliata (L.) Huds., 1762	Gentianaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Brachypodium rupestre subsp. rupestre (Host) Roem. & Schult., 1817	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC?						x
Brachypodium sylvaticum (Huds.) P.Beauv., 1812	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Briza media subsp. media L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Bromopsis erecta subsp. erecta (Huds.) Fourr., 1869	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Bromopsis ramosa subsp. ramosa (Huds.) Holub, 1973	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AR?					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Bromus commutatus Schrad., 1806	Poaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Bromus hordeaceus L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Bryonia cretica subsp. dioica (Jacq.) Tutin, 1968	Cucurbitaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Buddleja davidii Franch., 1887	Buddlejaceae	Plante	Cult.		NA				P1				x	
Bunias orientalis L., 1753	Brassicaceae	Plante	Eury.		NA			R	A2				x	
Bupleurum falcatum subsp. falcatum L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Calluna vulgaris (L.) Hull, 1808	Ericaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Campanula rotundifolia subsp. rotundifolia L., 1753	Campanulaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Capsella bursa-pastoris (L.) Medik., 1792	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Cardamine hirsuta L., 1753	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Carduus crispus L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Carex demissa Vahl ex Hartm., 1808	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			RR				x		
Carex digitata L., 1753	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Carex divulsa Stokes, 1787	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Carex echinata Murray, 1770	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			RR						x
Carex flacca subsp. flacca Schreb., 1771	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			CCC?						x
Carex montana L., 1753	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			R		x				
Carex pallescens L., 1753	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			AR				x		
Carex pendula Huds., 1762	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Carex pilulifera subsp. pilulifera L., 1753	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Carex remota L., 1755	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Carex sylvatica subsp. sylvatica Huds., 1762	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Carlina vulgaris L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Carpinus betulus L., 1753	Corylaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Castanea sativa Mill., 1768	Fagaceae	Plante	Eury.		NA			AR					x	
Centaurea jacea (Groupe)	Asteraceae	Plante	Ind.					CCC					x	
Centaurea jacea subsp. timbalii (Martrin-Donos) Braun-Blanq.,	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			AC						x

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Centaurea nigra L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		DD			RRR?					x	
Centaurea scabiosa subsp. scabiosa L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Cephalanthera longifolia (L.) Fritsch, 1888	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	LC		PR	RR				x		
Cephalanthera rubra (L.) Rich., 1817	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	EN		PR	RR				x		
Cerastium fontanum subsp. vulgare (Hartm.) Greuter & Burdet, 1982	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Chaenorrhinum minus subsp. minus (L.) Lange, 1870	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Chaerophyllum temulum L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Chelidonium majus subsp. majus L., 1753	Papaveraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Chenopodium album L., 1753	Chenopodiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Circaea lutetiana L., 1753	Oenotheraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Cirsium arvense (L.) Scop., 1772	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Cirsium vulgare subsp. vulgare (Savi) Ten., 1838	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC?					x	
Clematis vitalba L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Clinopodium vulgare L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Convallaria majalis L., 1753	Convallariaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Convolvulus arvensis L., 1753	Convolvulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Convolvulus sepium L., 1753	Convolvulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Cornus sanguinea L., 1753	Cornaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Cornus sanguinea subsp. sanguinea L., 1753	Cornaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Coronilla varia L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Corylus avellana L., 1753	Corylaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Crataegus germanica (L.) Kuntze, 1891	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Crataegus laevigata (Poir.) DC., 1825	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Crataegus monogyna Jacq., 1775	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Crepis capillaris (L.) Wallr., 1840	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Cruciata laevipes Opiz, 1852	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Cymbalaria muralis G.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1800	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Cytisus lotoides Pourr., 1788	Fabaceae	Plante	Ind.		NT			RR		x				
Cytisus scoparius (L.) Link, 1822	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Dactylis glomerata L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Daphne laureola L., 1753	Thymelaeaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Daphne mezereum L., 1753	Thymelaeaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Daucus carota subsp. carota L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Deschampsia cespitosa (L.) P.Beauv., 1812	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Dicranum scoparium Hedw., 1801	Dicranaceae	Bryo.	Ind.									x		
Digitaria sanguinalis (L.) Scop., 1771	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Dioscorea communis (L.) Caddick & Wilkin, 2002	Dioscoreaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Dipsacus fullonum L., 1753	Dipsacaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Dryopteris dilatata (Hoffm.) A.Gray, 1848	Dryopteridaceae	Plante	Ind.		LC			C				x		
Dryopteris filix-mas (L.) Schott, 1834	Dryopteridaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Echium vulgare L., 1753	Boraginaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Elytrigia repens (L.) Desv. ex Nevski, 1934	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Epilobium hirsutum L., 1753	Onagraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Epilobium parviflorum Schreb., 1771	Onagraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Epipactis helleborine (L.) Crantz, 1769	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	LC			C					x	
Epipactis muelleri Godfery, 1921	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	VU			RR					x	
Equisetum arvense L., 1753	Equisetaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Erigeron annuus (L.) Desf., 1804	Asteraceae	Plante	Eury.		NA			CC					x	
Erigeron canadensis L., 1753	Asteraceae	Plante	Eury.		NA			CC					x	
Eryngium campestre L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Euonymus europaeus L., 1753	Celastraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Eupatorium cannabinum L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Euphorbia amygdaloides L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			C						x

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Euphorbia cyparissias L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Euphorbia exigua L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Euphorbia peplus L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Euphorbia platyphyllos L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			R		x				
Fagus sylvatica L., 1753	Fagaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Fallopia dumetorum (L.) Holub, 1971	Polygonaceae	Plante	Ind.		VU			RRR		x				
Festuca lemanii Bastard, 1809	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Festuca rubra (Groupe)	Poaceae	Plante	Ind.		NA			CC					x	
Fragaria vesca L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Frangula alnus Mill., 1768	Rhamnaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Fraxinus excelsior L., 1753	Oleaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Galeopsis tetrahit L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Galium album Mill., 1768	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Galium aparine L., 1753	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Galium fleurotii Jord., 1849	Rubiaceae	Plante	Ind.	LC	NT			R					x	
Galium odoratum (L.) Scop., 1771	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Galium parisiense L., 1753	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			RR					x	
Galium pumilum Murray, 1770	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			R						x
Galium uliginosum L., 1753	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			R		x				
Galium verum L., 1753	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Genista pilosa L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Genista tinctoria L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Geranium columbinum L., 1753	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Geranium dissectum L., 1755	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Geranium pusillum L., 1759	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Geranium robertianum L., 1753	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Geum urbanum L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Glechoma hederacea L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Globularia bisnagarica L., 1753	Globulariaceae	Plante	Ind.		NT			R						x
Glyceria fluitans (L.) R.Br., 1810	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Glyceria maxima (Hartm.) Holmb., 1919	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AC				x		
Glyceria notata Chevall., 1827	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Gymnadenia conopsea (L.) R.Br., 1813	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	LC			AR					x	
Hedera helix L., 1753	Araliaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Helianthemum nummularium subsp. obscurum (Čelak.) Holub, 1964	Cistaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Helosciadium nodiflorum (L.) W.D.J.Koch, 1824	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Heracleum sphondylium subsp. sphondylium L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Hieracium murorum L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Hippocrepis comosa L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Holcus lanatus subsp. lanatus L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Hordeum murinum L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Humulus lupulus L., 1753	Cannabaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Hypericum hirsutum L., 1753	Hypericaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Hypericum perforatum L., 1753	Hypericaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Hypericum pulchrum L., 1753	Hypericaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Hypochaeris radicata L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Iberis amara L., 1753	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Ilex aquifolium L., 1753	Aquifoliaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Inula conyza DC., 1836	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Jacobaea erucifolia subsp. erucifolia (L.) G.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1801	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Jacobaea vulgaris subsp. vulgaris Gaertn., 1791	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Juglans regia L., 1753	Juglandaceae	Plante	Eury.		NA			CC						x
Juncus bufonius L., 1753	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			AR				x		

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Juncus bulbosus L., 1753	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			RR				x		
Juncus conglomeratus L., 1753	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			AC				x		
Juncus effusus L., 1753	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Juncus inflexus L., 1753	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Juncus tenuis Willd., 1799	Juncaceae	Plante	Eury.		NA			AR					x	
Juniperus communis subsp. communis L., 1753	Cupressaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Kickxia spuria (L.) Dumort., 1827	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Knautia arvensis (L.) Coult., 1828	Dipsacaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Lactuca muralis (L.) Gaertn., 1791	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Lactuca serriola L., 1756	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Lamium album L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Lamium galeobdolon (L.) L., 1759	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Lapsana communis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Lathyrus linifolius (Reichard) Bässler, 1971	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Lathyrus pratensis L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Leontodon hispidus L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Leontodon hispidus subsp. hispidus L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Leontodon saxatilis Lam., 1779	Asteraceae	Plante	Ind.		NT			RR						x
Lepidium campestre (L.) R.Br., 1812	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Lepidium draba L., 1753	Brassicaceae	Plante	Sténo.		NA			RR		x				
Leucanthemum vulgare Lam., 1779	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			?					x	
Ligustrum vulgare L., 1753	Oleaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Limodorum abortivum (L.) Sw., 1799	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	EN			RR		x				
Linaria repens (L.) Mill., 1768	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Linaria vulgaris Mill., 1768	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Linum catharticum L., 1753	Linaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Linum leonii F.W.Schultz, 1838	Linaceae	Plante	Ind.		VU		PR	R		x				

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Lolium perenne L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Loncomelos pyrenaicus subsp. pyrenaicus (L.) Hrouda, 1988	Hyacinthaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Lonicera periclymenum subsp. periclymenum L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Lonicera xylosteum L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Lotus corniculatus L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Luzula pilosa (L.) Willd., 1809	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Luzula sylvatica subsp. sylvatica (Huds.) Gaudin, 1811	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			AR?					x	
Lychnis flos-cuculi subsp. flos-cuculi L., 1753	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			AC?					x	
Lysimachia arvensis subsp. arvensis (L.) U.Manns & Anderb., 2009	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Lysimachia foemina (Mill.) U.Manns & Anderb., 2009	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Lysimachia nemorum L., 1753	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			R				x		
Lysimachia nummularia L., 1753	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Malus domestica Borkh., 1803	Rosaceae	Plante	Cult.		NA								x	
Malva moschata L., 1753	Malvaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Matricaria chamomilla L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Medicago lupulina L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Melampyrum arvense L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Melampyrum pratense L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Melica nutans L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			RR		x				
Melica uniflora Retz., 1779	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Melilotus albus Medik., 1787	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Melittis melissophyllum subsp. melissophyllum L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Mentha suaveolens subsp. suaveolens Ehrh., 1792	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			AR?					x	
Mercurialis annua L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Mercurialis perennis L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Microthlaspi perfoliatum (L.) F.K.Mey., 1973	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Milium effusum L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Moehringia trinervia (L.) Clairv., 1811	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Myosotis arvensis (L.) Hill, 1764	Boraginaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Nasturtium officinale W.T.Aiton, 1812	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Neotinea ustulata (L.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase, 1997	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	CR			RRR		x				
Neottia nidus-avis (L.) Rich., 1817	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	LC			AC					x	
Neottia ovata (L.) Bluff & Fingerh., 1837	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	LC			C					x	
Odontites vernus (Bellardi) Dumort., 1827	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Ononis spinosa subsp. maritima (Dumort. ex Piré) P.Fourn., 1937	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC?					x	
Ophrys apifera Huds., 1762	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	LC			R		x				
Ophrys fuciflora subsp. fuciflora (F.W.Schmidt) Moench, 1802	Orchidaceae	Plante	Ind.		NT			R		x				
Orchis anthropophora (L.) All., 1785	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	LC			R		x				
Orchis purpurea Huds., 1762	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	LC			AR					x	
Origanum vulgare subsp. vulgare L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Papaver dubium L., 1753	Papaveraceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Papaver rhoeas L., 1753	Papaveraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Parietaria judaica L., 1756	Urticaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Persicaria maculosa Gray, 1821	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Phleum nodosum L., 1759	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Phleum pratense L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		DD			?					x	
Picea abies (L.) H.Karst., 1881	Pinaceae	Plante	Cult.		NA								x	
Picris hieracioides subsp. hieracioides L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Pilosella officinarum F.W.Schultz & Sch.Bip., 1862	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Pimpinella saxifraga subsp. saxifraga L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Pinus nigra subsp. nigra J.F.Arnold, 1785	Plantaginaceae	Plante	Sténo.		NA			AR?				x		
Pinus sylvestris L., 1753	Pinaceae	Plante	Eury.		NA			CC						x
Plantago lanceolata L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Plantago major L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Plantago media subsp. media L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Platanthera bifolia (L.) Rich., 1817	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	LC			AR					x	
Poa annua subsp. annua L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Poa compressa L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Poa nemoralis subsp. nemoralis L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Poa trivialis L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Polycnemum majus A.Braun, 1841	Chenopodiaceae	Plante	Ind.		CR*			RRR		x				
Polygala calcarea F.W.Schultz, 1837	Polygalaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Polygonatum multiflorum (L.) All., 1785	Convallariaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Polygonum aviculare L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Polytrichum formosum Hedw., 1801	Polytrichaceae	Bryo.	Ind.									x		
Populus tremula L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Potentilla reptans L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Potentilla sterilis (L.) Garcke, 1856	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Poterium sanguisorba L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Poterium sanguisorba subsp. sanguisorba L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC?						x
Primula veris L., 1753	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Primula veris var. veris L., 1753	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Prunella vulgaris L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Prunus avium (L.) L., 1755	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Prunus mahaleb L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Prunus spinosa L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Pteridium aquilinum subsp. aquilinum (L.) Kuhn, 1879	Dennstaedtiaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Pyrola rotundifolia L., 1753	Ericaceae	Plante	Ind.		LC			RR						x
Quercus petraea subsp. petraea Liebl., 1784	Fagaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Quercus pubescens Willd., 1805	Fagaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	

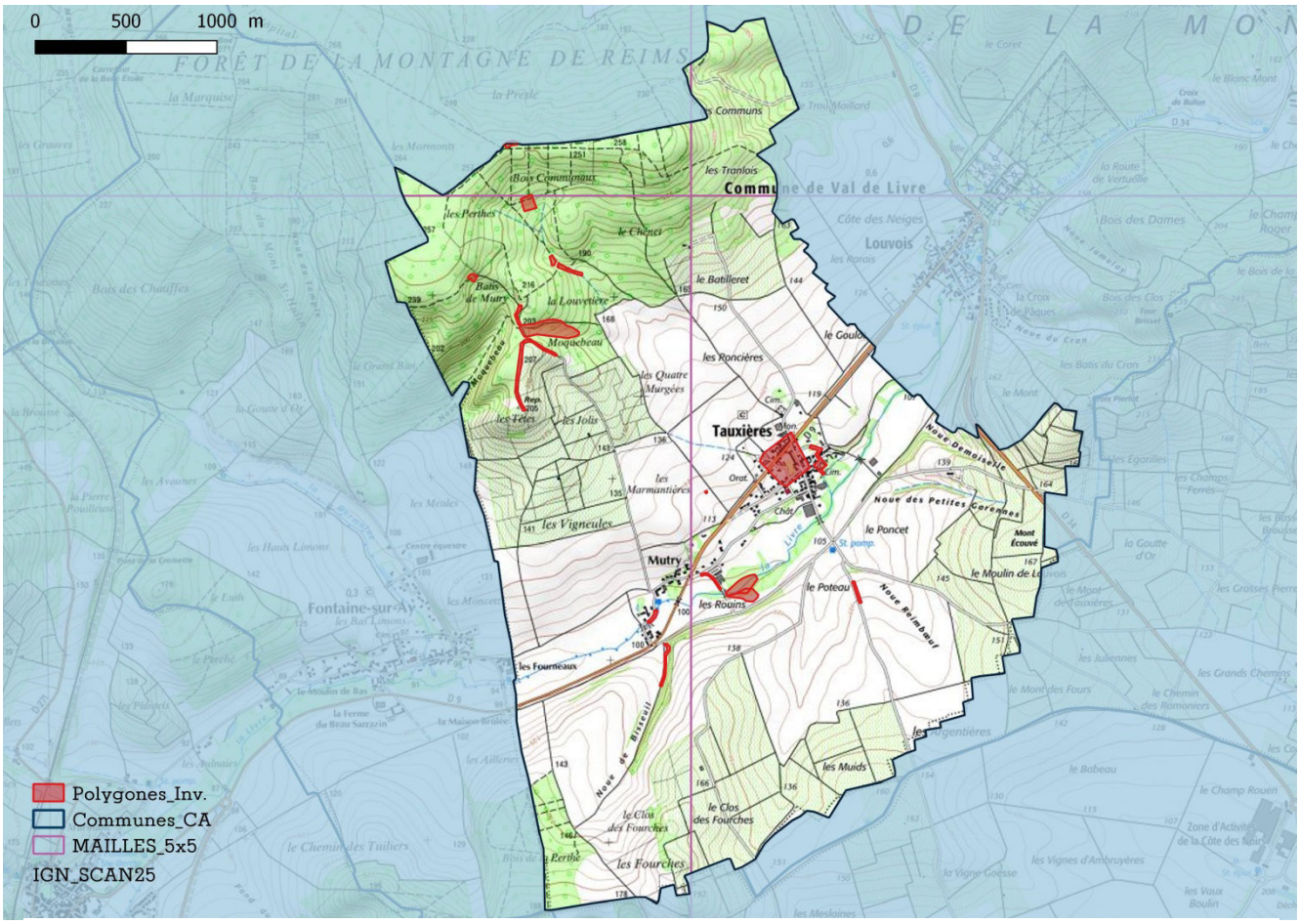
NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Quercus robur L., 1753	Fagaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Quercus x streimeri Heuff. ex Freyn, 1878	Fagaceae	Plante	Ind.		NA			RR						x
Ranunculus acris L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Ranunculus acris subsp. friesianus (Jord.) Syme, 1863	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Ranunculus repens L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Reseda lutea subsp. lutea L., 1753	Resedaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Ribes uva-crispa L., 1753	Grossulariaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Robinia pseudoacacia L., 1753	Fabaceae	Plante	Eury.		NA			C	A1				x	
Rosa arvensis Huds., 1762	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Rosa canina L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Rosa micrantha Borrer ex Sm., 1812	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			R						x
Rosa spinosissima subsp. spinosissima L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		NT			RR					x	
Rosa subsect. caninae (Groupe)	Rosaceae	Plante	Ind.										x	
Rubus caesius L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Rubus carpinifolius Weihe & Nees, 1824	Rosaceae	Plante	Ind.		NE					x				
Rubus fruticosus agg. (Groupe)	Rosaceae	Plante	Ind.										x	
Rubus hirtus Waldst. & Kit., 1805	Rosaceae	Plante	Ind.		NE					x				
Rubus idaeus subsp. idaeus L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Rubus L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.									x		
Rubus sprengelii Weihe, 1819	Rosaceae	Plante	Ind.		DD			NRR		x				
Rubus vulgaris Weihe & Nees, 1824	Rosaceae	Plante	Ind.		DD			NRR		x				
Rumex conglomeratus Murray, 1770	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Rumex crispus L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Rumex obtusifolius L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Rumex sanguineus L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Sagina procumbens L., 1753	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Salix caprea L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Salix cinerea L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Sambucus ebulus L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Sambucus nigra L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Scabiosa columbaria L., 1753	Dipsacaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Schedonorus arundinaceus subsp. arundinaceus (Schreb.) Dumort., 1824	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Schedonorus giganteus (L.) Holub, 1998	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Scrophularia auriculata subsp. auriculata L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Scrophularia nodosa L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC				x		
Scutellaria minor Huds., 1762	Lamiaceae	Plante	Ind.		NT			RR		x				
Sedum rupestre L., 1753	Crassulaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Senecio vulgaris subsp. vulgaris L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Seseli montanum subsp. montanum L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Silene latifolia subsp. alba (Mill.) Greuter & Burdet, 1982	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Sinapis arvensis subsp. arvensis L., 1753	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Sisymbrium officinale (L.) Scop., 1772	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Solanum dulcamara L., 1753	Solanaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Solidago virgaurea subsp. virgaurea L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Sonchus arvensis subsp. arvensis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Sonchus asper subsp. asper (L.) Hill, 1769	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Sonchus oleraceus L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Sorbus aria (L.) Crantz, 1763	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Sorbus aucuparia subsp. aucuparia L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Sorbus latifolia (Lam.) Pers., 1806	Rosaceae	Plante	Ind.		LC	PN		RR					x	
Sorbus remensis Cornier, 2009	Rosaceae	Plante	Ind.		VU			RRR						x
Sorbus torminalis (L.) Crantz, 1763	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			C				x		
Sorbus x tomentella Gand., 1875	Rosaceae	Plante	Ind.		NA			RR					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Stachys alpina L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Stachys recta subsp. recta L., 1767	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Stachys sylvatica L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Symphytum officinale subsp. officinale L., 1753	Boraginaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Tanacetum vulgare L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Taraxacum palustre (Lyons) Symons, 1798	Asteraceae	Plante	Ind.		VU			RRR		x				
Taraxacum ruderalia (Groupe)	Asteraceae	Plante	Ind.										x	
Teucrium chamaedrys L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Teucrium montanum L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Teucrium scorodonia L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Thalictrum minus L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		NT			R		x				
Thymus drucei Ronniger, 1924	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Tilia cordata Mill., 1768	Tiliaceae	Plante	Ind.		LC			C				x		
Torilis arvensis (Huds.) Link, 1821	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Torilis japonica subsp. japonica (Houtt.) DC., 1830	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Tragopogon pratensis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Trifolium campestre Schreb., 1804	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Trifolium dubium Sibth., 1794	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Trifolium medium subsp. medium L., 1759	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Trifolium pratense L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Trifolium repens L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Trisetum flavescens subsp. flavescens (L.) P.Beauv., 1812	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Tussilago farfara L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Ulmus minor Mill., 1768	Ulmaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Urtica dioica L., 1753	Urticaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Vaccinium myrtillus L., 1753	Ericaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Valeriana officinalis L., 1753	Valerianaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Verbascum lychnitis L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			R		x				
Verbascum thapsus L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Verbena officinalis L., 1753	Verbenaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Veronica anagallis-aquatica L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Veronica arvensis L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Veronica beccabunga subsp. beccabunga L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Veronica officinalis L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Veronica persica Poir., 1808	Scrophulariaceae	Plante	Eury.		NA			CCC					x	
Veronica polita Fr., 1819	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Viburnum lantana L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Viburnum opulus L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Vicia cracca L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Vicia sepium L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Vicia tenuifolia Roth, 1788	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Vinca minor L., 1753	Apocynaceae	Plante	Ind.		LC			AC				x		
Viola hirta L., 1753	Violaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Viola odorata L., 1753	Violaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Viola reichenbachiana Jord. ex Boreau, 1857	Violaceae	Plante	Ind.		LC			CC				x		
Viola riviniana Rchb., 1823	Violaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Viscum album L., 1753	Viscaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x

TAUXIERES-MUTRY. Profil de la diversité floristique communale



Répartition des relevés au sein du territoire communal

Statistiques communales générales

Relevés	Données	Taxons	Espèces
27	605	323	320
Moyennes des communes ABC			
40	576	313	307

Type	Données	Taxons	Espèces
Plantes	604	322	319
Bryophytes	1	1	1
Characées	0	0	0

Obsolescence des observations : nb de taxons selon leur dernière date d'observation

<1925	1925-1991	1991-2000	2001-2010	>2010
5	0	12	123	183
Moyennes des communes ABC				
10	0	14	205	84

Surface inventoriée (après 2000) par rapport à la surface communale

Surface territoire (km²)	Surface inventoriée	Pourcentage
10,14	0,10	1%

Répartition des observations sur le territoire

Bonne	Moyenne	Insuffisante

Pourcentage d'observations de la flore vasculaire par grands types de milieux et comparaison avec la flore régionale

Zones humides	Prairies	Pelouses, ourlets calcicoles	Pelouses, landes, ourlets acidiphiles	Forêts Lisières	Cultures Friches	Eaux courantes Eaux stagnantes	Rochers Éboulis
81	0	48	0	120	326	0	0
14%	0%	8%	0%	21%	57%	0%	0%
Répartition de la flore régionale par grands types de milieux							
25%	17%	17%	6%	20%	32%	3%	3%

Synthèse des observations d'espèces patrimoniales :
taxons menacés et / ou à statut de protection (national ou régional)
LRR : Liste rouge UICN de Champagne-Ardenne (CR, en danger critique / EN, en danger / VU, vulnérable / NT, quasi-menacé) / PN, Protection nationale / PR, Protection régionale / Dern. obs., Dernière année d'observation.

NOM_SCIENTIFIQUE	LRR	PN	PR	Dern_obs
Anisantha diandra (Roth) Tutin ex Tzveleu, 1963	VU			2015
Cephalanthera rubra (L.) Rich., 1817	EN		x	2009
Epipactis purpurata Sm., 1828	VU			2009
Gymnadenia odoratissima (L.) Rich., 1817	VU		x	1884
Lactuca perennis L., 1753	VU			1902

Synthèse des observations d'espèces exogènes envahissantes :
Statut, (voir légende des codes en annexe) / *Dern. obs., Dernière année d'observation.*

NOM_SCIENTIFIQUE	Statut	Dern. obs.
Bunias orientalis L., 1753	A2	2015
Galega officinalis L., 1753	A2	2009

Recommandations pour l'amélioration des connaissances de la flore du territoire communal :

Enrichir les connaissances de la flore vasculaire par un échantillonnage des milieux les moins prospectés de la commune.

Réaliser l'inventaire bryologique de la commune, au minimum des habitats a priori les plus riches et les plus typiques.

Recommandations pour la conservation des espèces rares et menacées

En fonction des données bibliographiques et de leur localisation, rechercher les espèces non revues récemment.

Repérer et réaliser une caractérisation des enjeux de conservation des stations regroupant plusieurs espèces patrimoniales (hotspot).

TAUXIERES-MUTRY. Liste des taxons observés

NOM_TAXON : Nom scientifique / FAMILLE / TYPE : groupe taxonomique du taxon : plante vasculaire, bryophytes au sens large, characées / IND : statut d'indigénat (Ind., Indigène, Eury., Eury., Sténo., Sténo., Acc., Accidentel, Cult., Planté - Cultivé) / LR : liste rouge nationale / LRR : liste rouge de Champagne-Ardenne / PN : protégé sur le territoire national / PR : protégée en Champagne-Ardenne / RAR. : Catégorie de rareté (E, exceptionnel, RRR, extrêmement rare, RR, très rare, R, rare, AR, assez rare, C, commun, AC, assez commun, CC, très commun, CCC extrêmement commun) / INV., Statut invasive (voir en annexe) / <1925 : dernière observation avant 1925 / 25-90, dernière observation entre 1925 et 1990 / 91-00, dernière observation entre 1991 et 2000 / 01-10, dernière observation entre 2001 et 2010 / >2010, dernière observation après 2010.

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Acer campestre L., 1753	Sapindaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Acer platanoides L., 1753	Sapindaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Acer pseudoplatanus L., 1753	Sapindaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Achillea millefolium L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Aethusa cynapium L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Aethusa cynapium subsp. cynapium L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			C?						x
Agrostis stolonifera L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Ajuga reptans L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Alliaria petiolata (M.Bieb.) Cavara & Grande, 1913	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Alnus glutinosa (L.) Gaertn., 1790	Betulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Alopecurus myosuroides subsp. myosuroides Huds., 1762	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Amaranthus retroflexus L., 1753	Amaranthaceae	Plante	Eury.		NA			C						x
Anacamptis pyramidalis (L.) Rich., 1817	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	LC			AR		x				
Anemone nemorosa L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Angelica sylvestris subsp. sylvestris L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Anisantha diandra (Roth) Tutin ex Tzvelev, 1963	Poaceae	Plante	Ind.		VU			RRR						x
Anisantha sterilis (L.) Nevski, 1934	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Anthriscus sylvestris subsp. sylvestris (L.) Hoffm., 1814	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Arabidopsis arenosa (L.) Lawalrée, 1960	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			R		x				
Arabidopsis thaliana (L.) Heynh., 1842	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Arctium lappa L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Arctium minus (Hill) Bernh., 1800	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Arenaria serpyllifolia L., 1753	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Arrhenatherum elatius (L.) P.Beauv. ex J.Presl & C.Presl, 1819	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Arrhenatherum elatius subsp. elatius (L.) P.Beauv. ex J.Presl & C.Presl, 1819	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC?						x
Artemisia vulgaris L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Arum maculatum L., 1753	Araceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Astragalus glycyphyllos L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Athyrium filix-femina (L.) Roth, 1799	Athyriaceae	Plante	Ind.		LC			C				x		
Atriplex patula L., 1753	Chenopodiaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Atriplex prostrata Boucher ex DC., 1805	Chenopodiaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Avena fatua L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Ballota nigra L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		NA								x	
Barbarea vulgaris W.T.Aiton, 1812	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Bellis perennis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Betula pendula Roth, 1788	Betulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Brachypodium rupestre subsp. rupestre (Host) Roem. & Schult., 1817	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC?					x	
Brachypodium sylvaticum (Huds.) P.Beauv., 1812	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Bromopsis erecta subsp. erecta (Huds.) Fourr., 1869	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Bromopsis ramosa subsp. ramosa (Huds.) Holub, 1973	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AR?					x	
Bromus hordeaceus subsp. hordeaceus L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC?						x
Bryonia cretica subsp. dioica (Jacq.) Tutin, 1968	Cucurbitaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Bunias orientalis L., 1753	Brassicaceae	Plante	Eury.		NA			R	A2					x
Bunium bulbocastanum L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		NT			RR		x				

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Bupleurum falcatum subsp. falcatum L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Calepina irregularis (Asso) Thell., 1905	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			RR						x
Campanula trachelium subsp. trachelium L., 1753	Campanulaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Capsella bursa-pastoris (L.) Medik., 1792	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Capsella bursa-pastoris subsp. bursa-pastoris (L.) Medik., 1792	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			CCC?						x
Cardamine hirsuta L., 1753	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Carduus crispus L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Carex acutiformis Ehrh., 1789	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Carex elata subsp. elata All., 1785	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			AR				x		
Carex flacca subsp. flacca Schreb., 1771	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			CCC?					x	
Carex pendula Huds., 1762	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Carex remota L., 1755	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Carex sylvatica subsp. sylvatica Huds., 1762	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Carpinus betulus L., 1753	Corylaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Castanea sativa Mill., 1768	Fagaceae	Plante	Eury.		NA			AR					x	
Centranthus ruber subsp. ruber (L.) DC., 1805	Valerianaceae	Plante	Eury.		NA			AR						x
Cephalanthera damasonium (Mill.) Druce, 1906	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	LC			R					x	
Cephalanthera rubra (L.) Rich., 1817	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	EN		PR	RR					x	
Cerastium fontanum subsp. vulgare (Hartm.) Greuter & Burdet, 1982	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Cerastium glomeratum Thuill., 1799	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Chaenorrhinum minus subsp. minus (L.) Lange, 1870	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Chaerophyllum temulum L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Chelidonium majus subsp. majus L., 1753	Papaveraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Chenopodium album L., 1753	Chenopodiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Cichorium intybus L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Cirsium acaulon (L.) Scop., 1769	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Cirsium arvense (L.) Scop., 1772	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Cirsium oleraceum (L.) Scop., 1769	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C				x		
Cirsium vulgare subsp. vulgare (Savi) Ten., 1838	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC?						x
Clematis vitalba L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Convallaria majalis L., 1753	Convallariaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Convolvulus arvensis L., 1753	Convolvulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Convolvulus sepium L., 1753	Convolvulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Cornus sanguinea L., 1753	Cornaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Cornus sanguinea subsp. sanguinea L., 1753	Cornaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Coronilla varia L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Corylus avellana L., 1753	Corylaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Crataegus laevigata (Poir.) DC., 1825	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Crataegus monogyna Jacq., 1775	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Crepis capillaris (L.) Wallr., 1840	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Crepis pulchra L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		NT			RR					x	
Cymbalaria muralis G.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1800	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Cytisus decumbens (Durande) Spach, 1845	Fabaceae	Plante	Ind.		NT			R					x	
Cytisus scoparius (L.) Link, 1822	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Dactylis glomerata L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Dactylis glomerata subsp. glomerata L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Daphne mezereum L., 1753	Thymelaeaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Daucus carota subsp. carota L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Deschampsia cespitosa subsp. cespitosa (L.) P.Beauv., 1812	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC?						x
Digitaria sanguinalis (L.) Scop., 1771	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Dioscorea communis (L.) Caddick & Wilkin, 2002	Dioscoreaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Dipsacus fullonum L., 1753	Dipsacaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Draba verna L., 1753	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Dryopteris carthusiana (Vill.) H.P.Fuchs, 1959	Dryopteridaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Dryopteris dilatata (Hoffm.) A.Gray, 1848	Dryopteridaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Dryopteris filix-mas (L.) Schott, 1834	Dryopteridaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Echium vulgare L., 1753	Boraginaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Elymus caninus (L.) L., 1755	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Elytrigia repens (L.) Desv. ex Nevski, 1934	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Epilobium hirsutum L., 1753	Onagraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Epilobium parviflorum Schreb., 1771	Onagraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Epilobium tetragonum L., 1753	Onagraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Epipactis helleborine (L.) Crantz, 1769	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	LC			C					x	
Epipactis purpurata Sm., 1828	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	VU			RR					x	
Equisetum arvense L., 1753	Equisetaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Erigeron canadensis L., 1753	Asteraceae	Plante	Eury.		NA			CC						x
Erodium cicutarium (L.) L'Hér., 1789	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Eryngium campestre L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Euonymus europaeus L., 1753	Celastraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Eupatorium cannabinum L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Euphorbia amygdaloides L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Euphorbia cyparissias L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Euphorbia helioscopia subsp. helioscopia L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Euphorbia peplus L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Euphorbia platyphyllos L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Fagus sylvatica L., 1753	Fagaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Fallopia convolvulus (L.) Á.Löve, 1970	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Festuca heterophylla Lam., 1779	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Filipendula ulmaria (L.) Maxim., 1879	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Fragaria vesca L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Fraxinus excelsior L., 1753	Oleaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Fumaria officinalis L., 1753	Papaveraceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Galega officinalis L., 1753	Fabaceae	Plante	Sténo.		NA			R	A2				x	
Galeopsis tetrahit L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC				x		
Galium album Mill., 1768	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Galium aparine L., 1753	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Galium aparine subsp. aparine L., 1753	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC?						x
Galium odoratum (L.) Scop., 1771	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Galium palustre L., 1753	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			?					x	
Galium verum L., 1753	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Genista pilosa L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Genista tinctoria L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Geranium columbinum L., 1753	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Geranium pusillum L., 1759	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Geranium pyrenaicum subsp. pyrenaicum Burm.f., 1759	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Geranium robertianum L., 1753	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Geranium rotundifolium L., 1753	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Geum urbanum L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Glechoma hederacea L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Glyceria fluitans (L.) R.Br., 1810	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C				x		
Grimmia crinita Brid., 1806	Grimmiaceae	Bryo.	Ind.											x
Gymnadenia odoratissima (L.) Rich., 1817	Orchidaceae	Plante	Ind.	VU	VU		PR	RR		x				
Hedera helix L., 1753	Araliaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Helleborus foetidus L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Heracleum sphondylium subsp. sphondylium L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Hippocrepis comosa L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Holcus lanatus subsp. lanatus L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Humulus lupulus L., 1753	Cannabaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Hypericum hirsutum L., 1753	Hypericaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Hypericum perforatum L., 1753	Hypericaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Ilex aquifolium L., 1753	Aquifoliaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Inula conyza DC., 1836	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Iris foetidissima L., 1753	Iridaceae	Plante	Ind.		LC			RR					x	
Jacobaea erucifolia subsp. erucifolia (L.) G.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1801	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Jacobaea vulgaris subsp. vulgaris Gaertn., 1791	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Juglans regia L., 1753	Juglandaceae	Plante	Eury.		NA			CC						x
Juncus effusus L., 1753	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Juncus inflexus L., 1753	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			CC				x		
Juniperus communis subsp. communis L., 1753	Cupressaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Kickxia elatine subsp. elatine (L.) Dumort., 1827	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x
Kickxia spuria (L.) Dumort., 1827	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Knautia arvensis (L.) Coult., 1828	Dipsacaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Laburnum anagyroides Medik., 1787	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Lactuca muralis (L.) Gaertn., 1791	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Lactuca perennis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		VU			R		x				
Lactuca serriola L., 1756	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Lactuca virosa L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			RR					x	
Lamium album L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Lamium galeobdolon subsp. montanum (Pers.) Hayek, 1929	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Lapsana communis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Lapsana communis subsp. communis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Lathyrus linifolius var. montanus (Bernh.) Bässler, 1971	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			R				x		
Leontodon hispidus L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Lepidium campestre (L.) R.Br., 1812	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Leucanthemum vulgare Lam., 1779	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			?					x	
Ligustrum vulgare L., 1753	Oleaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Linaria repens (L.) Mill., 1768	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Linum catharticum L., 1753	Linaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Lolium perenne L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Loncomelos pyrenaicus subsp. pyrenaicus (L.) Hrouda, 1988	Hyacinthaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Lonicera periclymenum subsp. periclymenum L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Lonicera xylosteum L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Lotus corniculatus L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Luzula sylvatica subsp. sylvatica (Huds.) Gaudin, 1811	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			AR?					x	
Lysimachia arvensis subsp. arvensis (L.) U.Manns & Anderb., 2009	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Lysimachia nummularia L., 1753	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Lythrum salicaria L., 1753	Lythraceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Malva alcea L., 1753	Malvaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Malva neglecta Wallr., 1824	Malvaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Malva sylvestris L., 1753	Malvaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Matricaria chamomilla L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Matricaria discoidea DC., 1838	Asteraceae	Plante	Eury.		NA			CC					x	
Medicago lupulina L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Medicago sativa L., 1753	Fabaceae	Plante	Cult.		NA								x	
Medicago sativa subsp. sativa L., 1753	Fabaceae	Plante	Cult.		NA									x
Melampyrum pratense L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Melica uniflora Retz., 1779	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Melilotus albus Medik., 1787	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Melittis melissophyllum subsp. melissophyllum L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			R						x

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Mentha aquatica L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC				x		
Mercurialis annua L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Mercurialis perennis L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Milium effusum L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Molinia caerulea (L.) Moench, 1794	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AC				x		
Monotropa hypopitys L., 1753	Ericaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Myosotis arvensis (L.) Hill, 1764	Boraginaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Neottia nidus-avis (L.) Rich., 1817	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	LC			AC					x	
Neottia ovata (L.) Bluff & Fingerh., 1837	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	LC			C					x	
Odontites vernus (Bellardi) Dumort., 1827	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Odontites vernus subsp. serotinus (Coss. & Germ.) Corb., 1894	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			C?						x
Oenothera glaziouviana Micheli, 1875	Oenotheraceae	Plante	Sténo.		NA			RR					x	
Ononis spinosa subsp. maritima (Dumort. ex Piré) P.Fourn., 1937	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC?					x	
Origanum vulgare subsp. vulgare L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Papaver rhoeas L., 1753	Papaveraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Parietaria judaica L., 1756	Urticaceae	Plante	Ind.		LC			R						x
Paris quadrifolia L., 1753	Trilliaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Phalaris arundinacea L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Phedimus spurius (M.Bieb) 't Hart, 1995	Crassulaceae	Plante	Cult.		NA								x	
Phleum nodosum L., 1759	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Phragmites australis (Cav.) Trin. ex Steud., 1840	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C				x		
Phyteuma spicatum L., 1753	Campanulaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Picris hieracioides subsp. hieracioides L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Pinus sylvestris L., 1753	Pinaceae	Plante	Eury.		NA			CC					x	
Plantago lanceolata L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Plantago major L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Plantago major subsp. major L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			CCC?						x

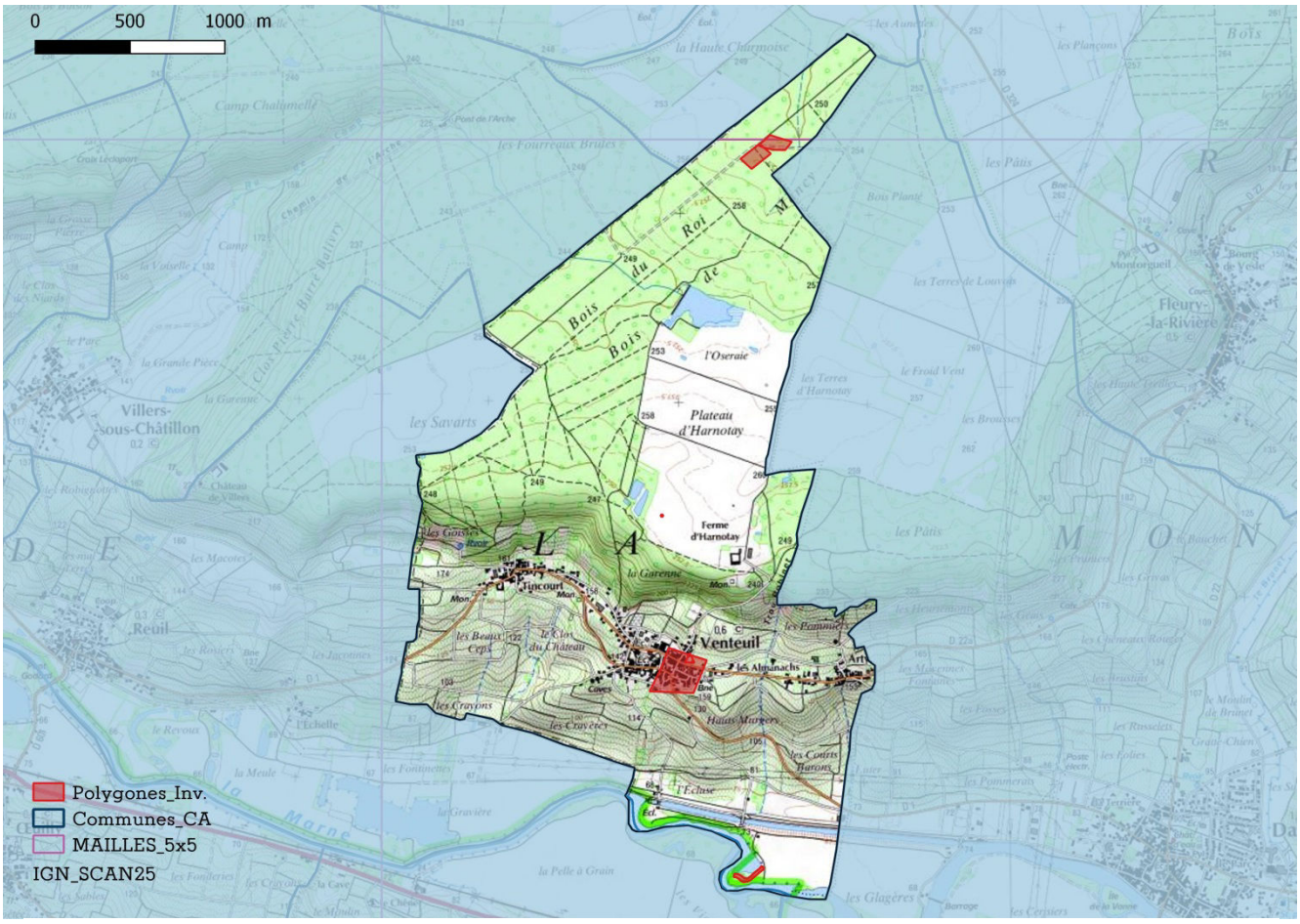
NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Poa annua subsp. annua L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Poa compressa L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Poa nemoralis subsp. nemoralis L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Poa trivialis L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Polygonum aviculare subsp. aviculare L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			R						x
Populus tremula L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Populus x canadensis Moench, 1785	Salicaceae	Plante	Cult.		NA									x
Potentilla indica (Andrews) Th.Wolf, 1904	Rosaceae	Plante	Cult.		NA									x
Potentilla reptans L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Poterium sanguisorba L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Primula elatior subsp. elatior (L.) Hill, 1765	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Primula veris L., 1753	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Prunella vulgaris L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Prunus avium (L.) L., 1755	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Prunus mahaleb L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Prunus spinosa L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Quercus robur L., 1753	Fagaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Quercus x kerneri Simkovics, 1883	Fagaceae	Plante	Ind.		NA			RR					x	
Ranunculus repens L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Reseda lutea subsp. lutea L., 1753	Resedaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Reseda luteola L., 1753	Resedaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Rhamnus cathartica L., 1753	Rhamnaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Ribes rubrum L., 1753	Grossulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Ribes uva-crispa L., 1753	Grossulariaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Rorippa amphibia (L.) Besser, 1821	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Rosa arvensis Huds., 1762	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Rosa corymbifera Borkh., 1790	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			R						x

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Rosa spinosissima subsp. spinosissima L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		NT			RR					x	
Rubus caesius L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Rubus fruticosus agg. (Groupe)	Rosaceae	Plante	Ind.										x	
Rubus L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.											x
Rumex crispus L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Rumex obtusifolius L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Rumex sanguineus L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Sagina apetala subsp. erecta F.Herm., 1912	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		DD			AC?						x
Salix alba L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Salix caprea L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Salix cinerea L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Salix viminalis L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Sambucus nigra L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Sanicula europaea L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Saxifraga tridactylites L., 1753	Saxifragaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Scabiosa columbaria L., 1753	Dipsacaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Schedonorus arundinaceus subsp. arundinaceus (Schreb.) Dumort., 1824	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Scrophularia auriculata subsp. auriculata L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Sedum rupestre L., 1753	Crassulaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Senecio vulgaris subsp. vulgaris L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Setaria italica subsp. viridis (L.) Thell., 1912	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Setaria verticillata (L.) P.Beauv., 1812	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Silene latifolia subsp. alba (Mill.) Greuter & Burdet, 1982	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Silene vulgaris subsp. vulgaris (Moench) Garcke, 1869	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Sinapis arvensis subsp. arvensis L., 1753	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Solanum dulcamara L., 1753	Solanaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Solanum nigrum subsp. nigrum L., 1753	Solanaceae	Plante	Ind.		LC			CC?						x
Solidago virgaurea subsp. virgaurea L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Sonchus asper subsp. asper (L.) Hill, 1769	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Sonchus oleraceus L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Sorbus aria (L.) Crantz, 1763	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Sorbus torminalis (L.) Crantz, 1763	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Stachys recta subsp. recta L., 1767	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Stachys sylvatica L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Stellaria media (L.) Vill., 1789	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Symphytum officinale subsp. officinale L., 1753	Boraginaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Tanacetum vulgare L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Taraxacum F.H.Wigg., 1780	Asteraceae	Plante	Ind.											x
Teucrium chamaedrys L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Tilia platyphyllos Scop., 1771	Tiliaceae	Plante	Ind.		LC			AC						x
Torilis arvensis (Huds.) Link, 1821	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Trifolium campestre Schreb., 1804	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Trifolium medium subsp. medium L., 1759	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Trifolium pratense L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Trifolium repens L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Trigonella officinalis (L.) Coulot & Rabaute, 2013	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Tripleurospermum inodorum (L.) Sch.Bip., 1844	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Tussilago farfara L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C				x		
Ulmus minor Mill., 1768	Ulmaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Urtica dioica L., 1753	Urticaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Valeriana officinalis L., 1753	Valerianaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Valeriana officinalis subsp. officinalis L., 1753	Valerianaceae	Plante	Ind.		LC			R						x
Verbena officinalis L., 1753	Verbenaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Veronica arvensis L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Veronica beccabunga subsp. beccabunga L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			C				x		
Veronica officinalis L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Veronica persica Poir., 1808	Scrophulariaceae	Plante	Eury.		NA			CCC						x
Viburnum lantana L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Viburnum opulus L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CCC						x
Vicia cracca L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Vicia sepium L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Vinca minor L., 1753	Apocynaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Viola arvensis Murray, 1770	Violaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Viola odorata L., 1753	Violaceae	Plante	Ind.		LC			C						x
Viscum album L., 1753	Viscaceae	Plante	Ind.		LC			CC						x
Vulpia myuros (L.) C.C.Gmel., 1805	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AR						x

VENTEUIL. Profil de la diversité floristique communale



Répartition des relevés au sein du territoire communal

Statistiques communales générales

Relevés	Données	Taxons	Espèces
23	337	248	243
Moyennes des communes ABC			
40	576	313	307

Type	Données	Taxons	Espèces
Plantes	336	300	297
Bryophytes	1	1	1
Characées	0	0	0

Obsolescence des observations : nb de taxons selon leur dernière date d'observation

<1925	1925-1991	1991-2000	2001-2010	>2010
2	0	10	236	0
Moyennes des communes ABC				
10	0	14	205	84

Surface inventoriée (après 2000) par rapport à la surface communale

Surface territoire (km²)	Surface inventoriée	Pourcentage
6,28	0,07	1,1%

Répartition des observations sur le territoire

Bonne	Moyenne	Insuffisante

Pourcentage d'observations de la flore vasculaire par grands types de milieux et comparaison avec la flore régionale

Zones humides	Prairies	Pelouses, ourlets calcicoles	Pelouses, landes, ourlets acidiphiles	Forêts Lisières	Cultures Friches	Eaux courantes Eaux stagnantes	Rochers Éboulis
129	0	20	0	55	116	4	0
40%	0%	6%	0%	17%	36%	1%	0%
Répartition de la flore régionale par grands types de milieux							
25%	17%	17%	6%	20%	32%	3%	3%

Synthèse des observations d'espèces patrimoniales :
taxons menacés et / ou à statut de protection (national ou régional)
LRR : Liste rouge UICN de Champagne-Ardenne (CR, en danger critique / EN, en danger / VU, vulnérable / NT, quasi-menacé) / PN, Protection nationale / PR, Protection régionale / Dern. obs., Dernière année d'observation.

NOM_SCIENTIFIQUE	LRR	PN	PR	Dern_obs
Carex lasiocarpa Ehrh., 1784	CR		x	2006
Cephalanthera longifolia (L.) Fritsch, 1888	LC		x	1997
Cephalanthera rubra (L.) Rich., 1817	EN		x	1997
Cuscuta europaea L., 1753	VU			2006
Juncus tenageia Ehrh. ex L.f., 1782	EN		x	2006
Lysimachia minima (L.) U.Manns & Anderb., 2009	CR			2006
Ononis pusilla L., 1759	EN			1884
Orobanche teucrii Holandre, 1829	VU		x	1997
Sorbus latifolia (Lam.) Pers., 1806	LC	x		1997
Stachys germanica subsp. germanica L., 1753	VU			2006

NOM_SCIENTIFIQUE	LRR	PN	PR	Dern_obs
Taraxacum palustre (Lyons) Symons, 1798	VU			2006

Synthèse des observations d'espèces exogènes envahissantes :
Statut, (voir légende des codes en annexe) / *Dern. obs., Dernière année d'observation.*

NOM_SCIENTIFIQUE	Statut	Dern. obs.
Acer negundo L., 1753	A2	2006
Bunias orientalis L., 1753	A2	2006
Parthenocissus inserta (A.Kern.) Fritsch, 1922	A1	2006
Solidago canadensis L., 1753	A2	2006

Recommandations pour l'amélioration des connaissances de la flore du territoire communal :

Renouveler les connaissances générales de flore vasculaire par un échantillonnage des différents milieux présents sur la commune.

Réaliser l'inventaire bryologique de la commune, au minimum des habitats a priori les plus riches et les plus typiques.

Réaliser l'inventaire des characées de la commune, au minimum des localités les plus propices.

Recommandations pour la conservation des espèces rares et menacées

Réaliser un bilan stationnel des espèces CR

En fonction des données bibliographiques et de leur localisation, rechercher les espèces non revues récemment.

Repérer et réaliser une caractérisation des enjeux de conservation des stations regroupant plusieurs espèces patrimoniales (hotspot).

VENTEUIL. Liste des taxons observés

NOM_TAXON : Nom scientifique / FAMILLE / TYPE : groupe taxonomique du taxon : plante vasculaire, bryophytes au sens large, characées / IND : statut d'indigénat (Ind., Indigène, Eury., Eury., Sténo., Sténo., Acc., Accidentel, Cult., Planté - Cultivé) / LR : liste rouge nationale / LRR : liste rouge de Champagne-Ardenne / PN : protégé sur le territoire national / PR : protégée en Champagne-Ardenne / RAR. : Catégorie de rareté (E, exceptionnel, RRR, extrêmement rare, RR, très rare, R, rare, AR, assez rare, C, commun, AC, assez commun, CC, très commun, CCC extrêmement commun) / INV., Statut invasive (voir en annexe) / <1925 : dernière observation avant 1925 / 25-90, dernière observation entre 1925 et 1990 / 91-00, dernière observation entre 1991 et 2000 / 01-10, dernière observation entre 2001 et 2010 / >2010, dernière observation après 2010.

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Acer negundo L., 1753	Sapindaceae	Plante	Eury.		NA			R	A2				x	
Acer pseudoplatanus L., 1753	Sapindaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Achillea millefolium L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Aethusa cynapium L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Agrimonia eupatoria L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Ajuga reptans L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Alcea rosea L., 1753	Malvaceae	Plante	Cult.		NA								x	
Alliaria petiolata (M.Bieb.) Cavara & Grande, 1913	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Alnus glutinosa (L.) Gaertn., 1790	Betulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Amaranthus hybridus L., 1753	Amaranthaceae	Plante	Sténo.		NA			R					x	
Amaranthus retroflexus L., 1753	Amaranthaceae	Plante	Eury.		NA			C					x	
Angelica sylvestris subsp. sylvestris L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Anthriscus sylvestris subsp. sylvestris (L.) Hoffm., 1814	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Arctium minus (Hill) Bernh., 1800	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Arrhenatherum elatius (L.) P.Beauv. ex J.Presl & C.Presl, 1819	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Artemisia vulgaris L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Asparagus officinalis subsp. officinalis L., 1753	Asparagaceae	Plante	Sténo.		NA			AR?					x	
Athyrium filix-femina (L.) Roth, 1799	Athyriaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Ballota nigra L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		NA								x	
Betula pendula Roth, 1788	Betulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Brachypodium rupestre subsp. rupestre (Host) Roem. & Schult., 1817	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC?					x	
Brachypodium sylvaticum (Huds.) P.Beauv., 1812	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Bromopsis erecta subsp. erecta (Huds.) Fourr., 1869	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Bryonia cretica subsp. dioica (Jacq.) Tutin, 1968	Cucurbitaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Buglossoides purpurocaerulea (L.) I.M.Johnst., 1954	Boraginaceae	Plante	Ind.		LC			RR		x				
Bunias orientalis L., 1753	Brassicaceae	Plante	Eury.		NA			R	A2				x	
Calamagrostis epigejos subsp. epigejos (L.) Roth, 1788	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Campanula trachelium subsp. trachelium L., 1753	Campanulaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Capsella bursa-pastoris (L.) Medik., 1792	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Carduus crispus L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Carex digitata L., 1753	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Carex flacca subsp. flacca Schreb., 1771	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			CCC?					x	
Carex hirta L., 1753	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Carex lasiocarpa Ehrh., 1784	Cyperaceae	Plante	Ind.		CR		PR	RRR					x	
Carex riparia Curtis, 1783	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Carex spicata Huds., 1762	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Carex sylvatica subsp. sylvatica Huds., 1762	Cyperaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Carpinus betulus L., 1753	Corylaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Centaurea jacea (Groupe)	Asteraceae	Plante	Ind.					CCC					x	
Cephalanthera longifolia (L.) Fritsch, 1888	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	LC		PR	RR				x		
Cephalanthera rubra (L.) Rich., 1817	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	EN		PR	RR				x		
Ceratophyllum demersum L., 1753	Ceratophyllaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Chaerophyllum temulum L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Chelidonium majus subsp. majus L., 1753	Papaveraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Chenopodiastrum hybridum (L.) S.Fuentes, Uotila & Borsch, 2012	Chenopodiaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Chenopodium album L., 1753	Chenopodiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Chenopodium ficifolium Sm., 1800	Chenopodiaceae	Plante	Sténo.		NA			RRR					x	
Circaea lutetiana L., 1753	Oenotheraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Cirsium arvense (L.) Scop., 1772	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Cirsium palustre (L.) Scop., 1772	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Cirsium vulgare subsp. vulgare (Savi) Ten., 1838	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC?					x	
Clematis vitalba L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Convallaria majalis L., 1753	Convallariaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Convolvulus arvensis L., 1753	Convolvulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Convolvulus sepium L., 1753	Convolvulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Cornus sanguinea L., 1753	Cornaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Coronilla varia L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Corylus avellana L., 1753	Corylaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Crataegus laevigata (Poir.) DC., 1825	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Crataegus monogyna Jacq., 1775	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Crepis capillaris (L.) Wallr., 1840	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Cruciata laevipes Opiz, 1852	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Cuscuta europaea L., 1753	Convolvulaceae	Plante	Ind.		VU			RRR					x	
Cymbalaria muralis G.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1800	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Dactylis glomerata L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Datura stramonium L., 1753	Solanaceae	Plante	Sténo.		NA			R					x	
Daucus carota subsp. carota L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Deschampsia cespitosa (L.) P.Beauv., 1812	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Digitaria sanguinalis (L.) Scop., 1771	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Dipsacus fullonum L., 1753	Dipsacaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Dryopteris carthusiana (Vill.) H.P.Fuchs, 1959	Dryopteridaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Dryopteris filix-mas (L.) Schott, 1834	Dryopteridaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Echinochloa crus-galli (L.) P.Beauv., 1812	Poaceae	Plante	Eury.		NA			CC					x	
Echium vulgare L., 1753	Boraginaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Elytrigia repens (L.) Desv. ex Nevski, 1934	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Epilobium hirsutum L., 1753	Onagraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Epilobium tetragonum L., 1753	Onagraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Epipactis helleborine (L.) Crantz, 1769	Orchidaceae	Plante	Ind.	LC	LC			C					x	
Equisetum arvense L., 1753	Equisetaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Eragrostis minor Host, 1809	Poaceae	Plante	Eury.		NA			AR					x	
Erigeron annuus (L.) Desf., 1804	Asteraceae	Plante	Eury.		NA			CC					x	
Erigeron canadensis L., 1753	Asteraceae	Plante	Eury.		NA			CC					x	
Erodium cicutarium (L.) L'Hér., 1789	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Erysimum cheiranthoides subsp. cheiranthoides L., 1753	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Eupatorium cannabinum L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Euphorbia lathyris L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Eury.		NA			C					x	
Euphorbia peplus L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Fallopia convolvulus (L.) Á.Löve, 1970	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Filipendula ulmaria (L.) Maxim., 1879	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Fraxinus excelsior L., 1753	Oleaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Galeopsis tetrahit L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Galium album Mill., 1768	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Galium aparine L., 1753	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Galium palustre L., 1753	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			?					x	
Galium verum L., 1753	Rubiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Geranium molle L., 1753	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Geranium pyrenaicum subsp. pyrenaicum Burm.f., 1759	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Geranium robertianum L., 1753	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Geranium rotundifolium L., 1753	Geraniaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Geum urbanum L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Glechoma hederacea L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Hedera helix L., 1753	Araliaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Heracleum sphondylium subsp. sphondylium L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Holcus lanatus subsp. lanatus L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Hordeum murinum L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Humulus lupulus L., 1753	Cannabaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Hypericum hirsutum L., 1753	Hypericaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Hypericum perforatum L., 1753	Hypericaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Jacobaea erucifolia subsp. erucifolia (L.) G.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1801	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Jacobaea vulgaris subsp. vulgaris Gaertn., 1791	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Juglans regia L., 1753	Juglandaceae	Plante	Eury.		NA			CC					x	
Juncus conglomeratus L., 1753	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Juncus effusus L., 1753	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Juncus tenageia Ehrh. ex L.f., 1782	Juncaceae	Plante	Ind.		EN		PR	RR					x	
Lactuca serriola L., 1756	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Lamium galeobdolon (L.) L., 1759	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Lapsana communis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Lemna minor L., 1753	Lemnaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Lepidium campestre (L.) R.Br., 1812	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Leucanthemum vulgare Lam., 1779	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			?					x	
Linaria vulgaris Mill., 1768	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Lipandra polysperma (L.) S.Fuentes, Uotila & Borsch, 2012	Chenopodiaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Lolium perenne L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Lonicera periclymenum subsp. periclymenum L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Luzula pilosa (L.) Willd., 1809	Juncaceae	Plante	Ind.		LC			AC				x		
Lycopsis arvensis L., 1753	Boraginaceae	Plante	Ind.		NT			RR					x	
Lycopus europaeus L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Lysimachia arvensis subsp. arvensis (L.) U.Manns & Anderb., 2009	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Lysimachia minima (L.) U.Manns & Anderb., 2009	Primulaceae	Plante	Ind.		CR			RRR					x	
Lysimachia vulgaris L., 1753	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Lythrum salicaria L., 1753	Lythraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Malva neglecta Wallr., 1824	Malvaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Malva sylvestris L., 1753	Malvaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Matricaria chamomilla L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Medicago lupulina L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Melampyrum pratense L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Mentha aquatica L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Mentha arvensis L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Mentha pulegium L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		NT			RR					x	
Mercurialis annua L., 1753	Euphorbiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Milium effusum L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Myosoton aquaticum (L.) Moench, 1794	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Myriophyllum spicatum L., 1753	Haloragaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Ononis pusilla L., 1759	Fabaceae	Plante	Ind.		EN			RRR		x				
Origanum vulgare subsp. vulgare L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Orobanche teucrii Holandre, 1829	Orobanchaceae	Plante	Ind.		VU		PR	RR				x		
Oxalis corniculata L., 1753	Oxalidaceae	Plante	Eury.		NA			AC					x	
Panicum miliaceum L., 1753	Poaceae	Plante	Sténo.		NA			RRR					x	
Papaver dubium L., 1753	Papaveraceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Papaver rhoeas L., 1753	Papaveraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Parietaria judaica L., 1756	Urticaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Paris quadrifolia L., 1753	Trilliaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Parthenocissus inserta (A.Kern.) Fritsch, 1922	Vitaceae	Plante	Eury.		NA			AC	A1				x	
Pastinaca sativa L., 1753	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Persicaria hydropiper (L.) Spach, 1841	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Persicaria maculosa Gray, 1821	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Persicaria mitis (Schrank) Assenov, 1966	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			RR					x	
Phleum pratense L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		DD			?					x	
Phragmites australis (Cav.) Trin. ex Steud., 1840	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Picea abies (L.) H.Karst., 1881	Pinaceae	Plante	Cult.		NA							x		
Picris hieracioides subsp. hieracioides L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Plantago lanceolata L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Plantago major L., 1753	Plantaginaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Poa annua subsp. annua L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Poa trivialis L., 1753	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Polygonum aviculare L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Polytrichum formosum Hedw., 1801	Polytrichaceae	Bryo.	Ind.									x		
Populus tremula L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Populus x canadensis Moench, 1785	Salicaceae	Plante	Cult.		NA								x	
Portulaca oleracea L., 1753	Portulacaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Primula veris L., 1753	Primulaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Prunus avium (L.) L., 1755	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Prunus spinosa L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Pseudotsuga menziesii (Mirb.) Franco, 1950	Pinaceae	Plante	Cult.		NA							x		
Pteridium aquilinum subsp. aquilinum (L.) Kuhn, 1879	Dennstaedtiaceae	Plante	Ind.		LC			AC				x		
Quercus robur L., 1753	Fagaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Ranunculus acris L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Ranunculus repens L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Reseda lutea subsp. lutea L., 1753	Resedaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Ribes uva-crispa L., 1753	Grossulariaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Rosa arvensis Huds., 1762	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Rosa subsect. caninae (Groupe)	Rosaceae	Plante	Ind.										x	
Rubus fruticosus agg. (Groupe)	Rosaceae	Plante	Ind.										x	
Rubus idaeus subsp. idaeus L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Rubus L., 1753	Rosaceae	Plante	Ind.									x		
Rubus praecox Bertol., 1842	Rosaceae	Plante	Ind.		LC			RRR					x	
Rumex conglomeratus Murray, 1770	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Rumex crispus L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Rumex obtusifolius L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Rumex sanguineus L., 1753	Polygonaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Sagina procumbens L., 1753	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Salix alba L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Salix caprea L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Salix cinerea L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Salix purpurea L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Salix viminalis L., 1753	Salicaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Saponaria officinalis L., 1753	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Schedonorus arundinaceus subsp. arundinaceus (Schreb.) Dumort., 1824	Poaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Schedonorus giganteus (L.) Holub, 1998	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Scrophularia nodosa L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Sedum acre L., 1753	Crassulaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Senecio ovatus subsp. ovatus (G.Gaertn., B.Mey. & Scherb.) Willd., 1803	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Senecio vulgaris subsp. vulgaris L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Setaria italica subsp. viridis (L.) Thell., 1912	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Setaria verticillata (L.) P.Beauv., 1812	Poaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Silene latifolia subsp. alba (Mill.) Greuter & Burdet, 1982	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Silene vulgaris subsp. vulgaris (Moench) Garcke, 1869	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Sinapis arvensis subsp. arvensis L., 1753	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Sisymbrium officinale (L.) Scop., 1772	Brassicaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Solanum nigrum L., 1753	Solanaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Solidago canadensis L., 1753	Asteraceae	Plante	Eury.		NA			AR	A2				x	
Solidago virgaurea subsp. virgaurea L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Sonchus arvensis subsp. arvensis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Sonchus asper subsp. asper (L.) Hill, 1769	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Sonchus oleraceus L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Sorbus latifolia (Lam.) Pers., 1806	Rosaceae	Plante	Ind.		LC	PN		RR				x		
Spirodela polyrhiza (L.) Schleid., 1839	Lemnaceae	Plante	Ind.		LC			R					x	
Stachys germanica subsp. germanica L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		VU			RRR					x	
Stachys palustris L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Stachys sylvatica L., 1753	Lamiaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Stellaria holostea L., 1753	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Stellaria media (L.) Vill., 1789	Caryophyllaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Symphytum officinale subsp. officinale L., 1753	Boraginaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Tanacetum vulgare L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Taraxacum palustre (Lyons) Symons, 1798	Asteraceae	Plante	Ind.		VU			RRR					x	
Taraxacum ruderalia (Groupe)	Asteraceae	Plante	Ind.										x	
Thalictrum flavum L., 1753	Ranunculaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Tilia x europaea L., 1753	Tiliaceae	Plante	Cult.		NA								x	
Torilis arvensis (Huds.) Link, 1821	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	
Torilis japonica subsp. japonica (Houtt.) DC., 1830	Apiaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	

NOM_TAXON	FAMILLE	TYPE	IND.	LR	LRR	PN	PR	RAR.	INV.	<1925	25-90	91-00	01-10	>2010
Tragopogon pratensis L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Trifolium pratense L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Trifolium repens L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Trigonella officinalis (L.) Coulot & Rabaute, 2013	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Tripleurospermum inodorum (L.) Sch.Bip., 1844	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Tussilago farfara L., 1753	Asteraceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Ulmus minor Mill., 1768	Ulmaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Valeriana officinalis subsp. repens (Host) O.Bolòs & Vigo, 1983	Valerianaceae	Plante	Ind.		LC			AC					x	
Veronica chamaedrys L., 1753	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Veronica persica Poir., 1808	Scrophulariaceae	Plante	Eury.		NA			CCC					x	
Veronica polita Fr., 1819	Scrophulariaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Viburnum opulus L., 1753	Caprifoliaceae	Plante	Ind.		LC			CCC					x	
Vicia cracca L., 1753	Fabaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Vicia sativa L., 1753	Fabaceae	Plante	Cult.		NA								x	
Viola odorata L., 1753	Violaceae	Plante	Ind.		LC			C					x	
Viscum album L., 1753	Viscaceae	Plante	Ind.		LC			CC					x	
Vitis vinifera subsp. vinifera L., 1753	Vitaceae	Plante	Cult.		NA								x	
Vulpia myuros (L.) C.C.Gmel., 1805	Poaceae	Plante	Ind.		LC			AR					x	

3 Annexes

Statuts des espèces exotiques envahissantes

INVASIVES : Statut CA	A1	Taxon exotique envahissant avéré sur le territoire régional
	A2	Taxon exotique envahissant avéré sur le territoire régional, distribution localisée
	P1	Taxon exotique potentiellement invasif, prolifère en milieux perturbés, EEE avérée dans un territoire proche
	P2	Taxon exotique potentiellement invasif, prolifère en milieux perturbés
	E1	Taxon "émergent", présence ponctuelle, avéré en territoire voisin
	E2	Taxon "émergent", présence ponctuelle, non avéré en territoire voisin
	S	Taxon de la liste d'alerte: absent de la région (selon *Flora*), EEE avérée dans un territoire proche, apparition à surveiller

Pour en savoir plus :
http://www.cbnbp.mnhn.fr

Le **Conservatoire botanique national du Bassin parisien** est un service scientifique du Muséum national d'Histoire naturelle, agréé par le ministère en charge de l'environnement depuis 1998.

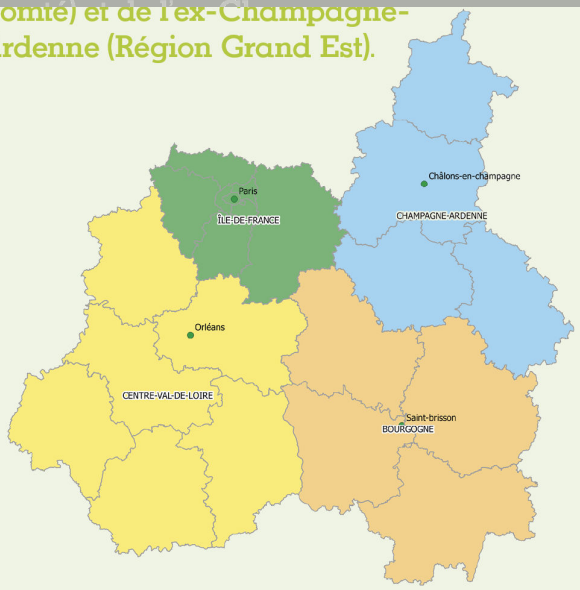
4 missions au service de la flore sauvage et de la végétation

- la connaissance ;
- l'identification et la conservation des éléments rares et menacés ;
- la fourniture d'un concours technique et scientifique auprès des pouvoirs publics ;
- l'information et la sensibilisation du public.

Se, labellisa/ion

- Un agrément national conféré par le ministère en charge de l'environnement (JO du 23/08/2017) ;

Le CBNBP intervient sur un périmètre constitué des Régions Centre-Val de Loire, Île-de-France et des départements de l'ex-Bourgogne (Région Bourgogne-France-Comté) et de l'ex-Champagne-Ardenne (Région Grand Est).



Le CBNBP est membre de la Fédération des Conservatoires botaniques nationaux et partenaire de l'Agence Française pour la Biodiversité.

Contacts

Conservatoire botanique national du Bassin parisien
Muséum national d'Histoire naturelle
Directeur : Frédéric Hendoux
Directeur scientifique adjoint : Sébastien Filoche
61, rue Buffon - CP53
75005 PARIS
Tél. : 01 40 79 35 54
E-mail : cbnbp@mnhn.fr

Délégation Bourgogne
Responsable : Olivier Bardet
Maison du Parc Naturel Régional du Morvan
58230 SAINT-BRISSON
Tél. : 03 86 78 79 60
E-mail : cbnbp-bourg@mnhn.fr

Délégation Centre-Val de Loire
Responsable : Jordane Cordier
DREAL Centre - BP6407
5, avenue Buffon - 45064 ORLEANS Cedex 2
Tél. : 02 36 17 41 31
E-mail : cbnbp-cvl@mnhn.fr

Délégation Champagne-Ardenne
Responsable : Frédéric Hendoux
30, Chaussée du Port - CS 50423
51035 CHALONS-EN-CHAMPAGNE CEDEX
Tél. : 03 26 65 28 24
E-mail : cbnbp-ca@mnhn.fr

Délégation Île-de-France
Responsable : Jeanne Vallet
61, rue Buffon - 75005 PARIS
Tél. : 01 40 79 56 47
E-mail : cbnbp-idf@mnhn.fr

Pôle Conservation
Responsable : Philippe Bardin
Tel : 01 40 79 56 25
philippe.bardin@mnhn.fr

Pôle Phytosociologie
Responsable : Gaël Causse
Tel : 03 86 78 79 61
gael.causse@mnhn.fr

Pôle Système d'information
Responsable : Cyril Tabut
Tel : 01 40 79 80 99
cyril.tabut@mnhn.fr