





# LANDES SECHES ET MILIEUX TOURBEUX DU BOIS DU BREUIL

(Identifiant national: 260005561)

## (ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 04004028)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : CELLULE D'APPLICATION EN ECOLOGIE - Elisabeth LEMAIRE, F. CHAMBAUD, S.H.N.A. (BELLENFANT S., BALAY G.), .- 260005561, LANDES SECHES ET MILIEUX TOURBEUX DU BOIS DU BREUIL. - INPN, SPN-MNHN Paris, 33P. https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/260005561.pdf

Région en charge de la zone : Bourgogne

Rédacteur(s) :CELLULE D'APPLICATION EN ECOLOGIE - Elisabeth LEMAIRE, F. CHAMBAUD, S.H.N.A.

(BELLENFANT S., BALAY G.)

Centroïde calculé: 711163°-2190037°

## Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 11/12/2014 Date actuelle d'avis CSRPN : 03/10/2023 Date de première diffusion INPN : 09/11/2022 Date de dernière diffusion INPN : 13/11/2023

1. DESCRIPTION 2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE 3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE 4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE 5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS 6. HABITATS 7. ESPECES 8. LIENS ESPECES ET HABITATS	5 5 5 6 6 10 33
9. SOURCES	



## 1. DESCRIPTION

### Cette ZNIEFF est inclue dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat.: 260014856 - BAS MORVAN SUD OUEST (Id reg.: 04004000)

#### 1.1 Localisation administrative

- Département : Saône-et-Loire

- Département : Nièvre

- Commune: Maltat (INSEE: 71273)

Commune: Vitry-sur-Loire (INSEE: 71589)Commune: Cressy-sur-Somme (INSEE: 71152)

Commune : Cronat (INSEE : 71155)Commune : Saint-Seine (INSEE : 58268)

### 1.2 Superficie

1452,38 hectares

#### 1.3 Altitude

Minimale (mètre): 225 Maximale (mètre): 297

## 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat.: 260014856 - BAS MORVAN SUD OUEST (Type 2) (Id reg.: 04004000)

### 1.5 Commentaire général

En Sologne bourbonnaise, les dépôts tertiaires sableux, marneux et argileux sont majoritairement acides et souvent imperméables. Le site englobe un ensemble de tourbières, d'étangs, de boisements humides, de prés tourbeux acidiphiles, de landes et de pelouses sèches insérés dans un paysage alternant pâtures, cultures et massifs boisés.

Ce site est d'intérêt régional pour ses habitats et sa flore inféodée aux zones humides. Le secteur abrite l'une des dernières tourbières de fond de vallée (Tourbière de Cronat) encore en excellent état de conservation avec des végétations de gouilles particulièrement riches en espèces remarquables. Des éléments remarquables de milieux tourbeux sont également dispersés ailleurs (rives, queues d'étangs et prairies). Les éléments patrimoniaux du site peuvent être considérés comme des reliques de ce que la Sologne bourbonnaise devait accueillir plus largement autrefois.

Dans les systèmes tourbeux, de nombreux habitats d'intérêt européen ont été observés avec :

- des landes humides à tourbeuses à Bruyère à quatre angle (Erica tetralix), habitat atlantique proche de la limite est de son aire de répartition,
- de l'aulnaie-frênaie des bordures de ruisseaux,
- des aulnaies marécageuses acidiphiles,
- des prairies paratourbeuses à Molinie bleue (Molinia caerulea) et Jonc acutiflore (Juncus acutiflorus),
- des bas-marais tourbeux (alliance végétale du Caricion fuscae),
- des bas-marais tremblant (alliance végétale du Caricion lasiocarpae),
- des gouilles à Rhynchospore blanc (alliance végétale du Rhynchosporion albae),



- de la végétation aquatique des eaux acides pauvres en éléments nutritifs.

La flore déterminante pour l'inventaire ZNIEFF est très diversifiée, à l'image des espèces liées au système tourbeux telles que :

- la Spiranthe d'été (Spiranthes aestivalis), orchidée protégée réglementairement, exceptionnelle en Bourgogne et inscrite au livre rouge de la flore menacée de France,
- l'Utriculaire mineure (Utricularia minor), plante carnivore aquatique exceptionnelle en Bourgogne,
- le Scirpe flottant (Isolepis fluitans), plante aquatique exceptionnelle en Bourgogne et protégée réglementairement,
- le Rossolis intermédiaire (Drosera intermedia), plante carnivore protégée réglementairement, rarissime en Bourgogne et inscrite au livre rouge de la flore menacée de France,
- la Bruyère à quatre angles (Erica tetralix), plante protégée réglementairement, rarissime en Bourgogne, en limite est de son aire de répartition,
- le Rhynchospore blanc (Rhynchospora alba), plante protégée réglementairement, rarissime en Bourgogne,
- le Millepertuis des marais (Hypericum elodes), plante amphibie rarissime en Bourgogne, protégée réglementairement et en limite est de son aire de répartition,
- le Rossolis à feuilles rondes (Drosera rotundifolia), plante carnivore protégée réglementairement, rare en Bourgogne et inscrite au livre rouge de la flore menacée de France,
- la Laîche filiforme (Carex lasiocarpa), plante déterminante en Bourgogne et qui y est très rare, inscrite au livre rouge de la flore menacée de France.

En périphérie de la tourbière de Cronat (bas-marais, prairies et boisements humides), d'autres espèces végétales protégées réglementairement ont été notées comme le Peucédan des marais (Thysselinum palustre), l'Orchis à fleurs lâches (Anacamptis laxiflora) et la Renoncule lierre (Ranunculus hederaceus).

En milieu sableux sec, des habitats d'intérêt européen sont également notés avec des pelouses sèches sur sols sableux associées à des landes sèches à Callune (Calluna vulgaris), Ajonc nain (Ulex minor) et Bruyère cendrée (Erica cinerea). Cet habitat atlantique est proche de la limite est de son aire de répartition. Des espèces protégées réglementairement se trouvent dans ces deux types de milieux, notamment :

- l'Ajonc nain (Ulex minor), plante très rare en Bourgogne, en limite est de son aire de répartition,
- la Bruyère cendrée (Erica cinerea), plante rare en Bourgogne, en limite est de son aire de répartition,
- l'Anarrhine à feuilles de pâquerette (Anarrhinum bellidifolium), plante très rare en Bourgogne, proche de la limite nord de son aire de répartition et protégée réglementairement,
- le Persil des montagnes (Oreoselinum nigrum), plante rare en Bourgogne et proche de la limite nord de son aire de répartition.

#### Ce patrimoine dépend :

- d'une restauration (débroussaillage) et d'un entretien (pâturage, fauche) dans les secteurs en déprise susceptibles de se boiser et de perdre leur intérêt pour la faune et la flore des milieux tourbeux ouverts.
- du maintien d'un élevage extensif dans les secteurs prairiaux,
- d'une gestion douce des étangs, respectueuse des ceintures de végétation,
- d'une gestion forestière respectueuse des peuplements forestiers et de leurs abords secs et humides,

Il convient d'éviter au maximum l'extension des zones cultivées ainsi que la création de plans d'eau au niveau des zones humides.



## 1.6 Compléments descriptifs

#### 1.6.1 Mesures de protection

- Site inscrit au titre de la Directive Oiseaux (ZPS)
- Site inscrit au titre de la Directive Habitats (ZSC, SIC, PSIC)

#### Commentaire sur les mesures de protection

Le site est désigné au réseau des sites Natura 2000 au titre de la directive habitat : LANDES SECHES ET TOURBIERE DU BOIS DU BREUIL

Le site est désigné au réseau des sites Natura 2000 au titre de la directive oiseaux : VALLEE DE LA LOIRE DE IGUERANDE A DECIZE

#### 1.6.2 Activités humaines

- Agriculture
- Sylviculture
- Elevage
- Pêche
- Chasse
- Habitat dispersé
- Circulation routière ou autoroutière

#### Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

### 1.6.3 Géomorphologie

- Ruisseau, torrent
- Etang
- Colline
- Vallon
- Talweg

#### Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

#### 1.6.4 Statut de propriété

- Indéterminé
- Propriété privée (personne physique)

### Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire



# 2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires		
<ul> <li>Critères d'intérêts patrimoniaux</li> <li>Ecologique</li> <li>Faunistique</li> <li>Amphibiens</li> <li>Reptiles</li> <li>Oiseaux</li> <li>Floristique</li> <li>Ptéridophytes</li> <li>Phanérogames</li> </ul>	<ul> <li>Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales</li> <li>Fonctions de régulation hydraulique</li> <li>Soutien naturel d'étiage</li> <li>Fonctions de protection du milieu physique</li> <li>Role naturel de protection contre l'érosion des sols</li> <li>Zone particulière liée à la reproduction</li> </ul>	<ul><li>Paysager</li><li>Palynologique</li><li>Scientifique</li><li>Pédagogique ou autre (préciser)</li></ul>		

#### Commentaire sur les intèrêts

aucun commentaire

## 3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats
- Occupation du sol (CORINE-Landcover)

#### Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

La délimitation de la zone s'appuie surtout sur la connaissance botanique accumulée depuis une quinzaine d'année sur ce site (DIREN, CBNBP); le périmètre englobe un réseau important de zones humides avec des sites tourbeux d'importance régionale.

Le zonage s'appuie au maximum sur des limites naturelles (vallée) ou d'équipement (route, chemin).

## 4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Habitat humain, zones urbanisées	Intérieur	Indéterminé	Réel
Route	Intérieur	Indéterminé	Réel
Comblement, assèchement, drainage, poldérisation des zones humides	Intérieur	Indéterminé	Réel
Modification du fonctionnement hydraulique	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Mises en culture, travaux du sol	Intérieur	Indéterminé	Réel
Débroussaillage, suppression des haies et des bosquets, remembrement et travaux connexes	Intérieur	Indéterminé	Réel
Traitements de fertilisation et pesticides	Intérieur	Indéterminé	Réel
Pâturage	Intérieur	Indéterminé	Réel
Coupes, abattages, arrachages et déboisements	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Taille, élagage	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Chasse	Intérieur	Indéterminé	Réel



Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Pêche	Intérieur	Indéterminé	Réel
Cueillette et ramassage	Intérieur	Indéterminé	Réel
Fermeture du milieu	Intérieur	Indéterminé	Réel

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

## 5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

# 5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon
<ul><li>Algues</li><li>Autre Faunes</li><li>Lichens</li></ul>	- Amphibiens - Mammifères - Reptiles	- Bryophytes - Coléoptères	- Oiseaux - Phanérogames - Ptéridophytes

- Poissons
- Mollusques
- Crustacés
- Arachnides
- Myriapodes
- Odonates
- Orthoptères
- Lépidoptères
- Diptères
- Hyménoptères
- Autres ordres d'Hexapodes
- Hémiptères
- Ascomycètes
- Basidiomycètes
- Autres Fonges

### 5.2 Habitats

## 6. HABITATS

### 6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	22.33 Groupements à Bidens tripartitus		Informateur : MENARD O. (CBNBP)	1	2015 - 2015
	22.3 Communautés amphibies		Informateur : MENARD O. (CBNBP)	1	2015 - 2015
A1.232 Concrétion de Neogoniolithon brassica-florida			Informateur : MENARD O. (CBNBP)	1	2015 - 2015
D2.222 Bas-marais subatlantiques à Laîche vulgaire, Laîche blanchâtre et Laîche étoilée	54.422 Bas-marais sub- atlantiques à Carex nigra, C. canescens et C. echinata				



EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
D1.112 Cuvettes des tourbières hautes (schlenken)	51.12 Tourbières basses (Schlenken)				
C1.131 Communautés des eaux oligotrophes à Potamots	22.433 Groupements oligotrophes de Potamots				
C1.22 Végétations flottant librement des plans d'eau mésotrophes	22.41 Végétations flottant librement				
E1.72 Pelouses à Agrostis et Festuca	35.12 Pelouses à Agrostis-Festuca				
D2.3 Tourbières de transition et tourbières tremblantes	54.5 Tourbières de transition				
G1.21 Forêts riveraines à Fraxinus et Alnus, sur sols inondés par les crues mais drainés aux basses eaux	44.3 Forêt de Frênes et d'Aulnes des fleuves médio-européens				
A5.283 Faciès à Loripes lucinalis (anciennement Loripes lacteus), Tapes spp.			Informateur : MENARD O. (CBNBP)	1	2015 - 2015
A2.53 Roselières, jonchaies et cariçaies salines et saumâtres de la partie moyenne à supérieure des marais salés			Informateur : MENARD O. (CBNBP)	1	2015 - 2015
	31.61 Broussailles d'Aulnes verts	9430 Forêts montagnardes et subalpines à Pinus uncinata (* si sur substrat gypseux ou calcaire)	Informateur : MENARD O. (CBNBP)	1	2015 - 2015
B1.321 Dunes blanches atlantiques			Informateur : MENARD O. (CBNBP)	1	2015 - 2015
	24.31 Bancs de sable des rivières sans végétation		Informateur : MENARD O. (CBNBP)	1	2015 - 2015
A5.344 Agrégats de Ocnus planci sur sédiment vaseux abrité subtidal			Informateur : MENARD O. (CBNBP)	1	2015 - 2015
	51.2 Tourbières à Molinie bleue		Informateur : MENARD O. (CBNBP)	1	2015 - 2015
E3.42 Prairies à Juncus acutiflorus	37.22 Prairies à Jonc acutiflore				
	42.425 Forêts de Pins de montagne à Pulsatille		Informateur : MENARD O. (CBNBP)	1	2015 - 2015
F4.11 Landes humides septentrionales	31.11 Landes humides atlantiques septentrionales				
F4.23 Landes atlantiques à Erica et Ulex	31.23 Landes atlantiques à Erica et Ulex				



EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
D2.3H Communautés des tourbes et des sables humides, ouverts et acides, avec Rhynchospora alba et Drosera	54.6 Communautés à Rhynchospora alba				
E3.512 Prairies acidoclines à Molinie bleue	37.312 Prairies à Molinie acidiphiles				
G1.412 Aulnaies marécageuses oligotrophes	44.912 Bois d'Aulnes marécageux oligotrophes				

# 6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
C1 Eaux dormantes de surface	22.1 Eaux douces				
G1.87 Chênaies acidophiles médio-européennes	41.57 Chênaies acidiphiles médio-européennes				
G1.A14 Chênaies-charmaies subatlantiques à Stellaria	41.24 Chênaies-charmaies à Stellaire sub-atlantiques				
E2.6 Prairies améliorées, réensemencées et fortement fertilisées, y compris les terrains de sport et les pelouses ornementales	81 Prairies améliorées				
G1.8 Boisements acidophiles dominés par Quercus	41.5 Chênaies acidiphiles				
I1 Cultures et jardins maraîchers	82 Cultures				
	84.4 Bocages		Informateur : MENARD O. (CBNBP)	1	2015 - 2015
C1.25 Tapis immergés de Charophytes des plans d'eau mésotrophes			Informateur : MENARD O. (CBNBP)	1	2015 - 2015

# 6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
G1 Forêts de feuillus caducifoliés	41 Forêts caducifoliées				
C1 Eaux dormantes de surface	22 Eaux douces stagnantes				
E2 Prairies mésiques	38 Prairies mésophiles				



## 6.4 Commentaire sur les habitats

aucun commentaire



# 7. ESPECES

# 7.1 Espèces déterminantes

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Amphibiens	197	Alytes obstetricans (Laurenti, 1768)	Alyte accoucheur (L'), Crapaud accoucheur	Reproduction indéterminée	Bibliographie : DIREN Bourgogne / DIrection Régionale de l'ENvironnement de Bourgogne				1997 - 1997
Amphiblens	444441	Pelophylax lessonae (Camerano, 1882)	Grenouille de Lessona (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : GASSER L. / Bourgogne Base Fauna				2012 - 2012
	4958	Aulacomnium palustre (Hedw.) Schwägr.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	3884	Buxbaumia aphylla Hedw.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	5494	Campylium stellatum (Hedw.) Lange & C.E.O.Jensen		Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARDET O. / Base de données Flora				1984 - 2012
Bryophytes	4741	Dicranum bonjeanii De Not., 1837		Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARDET O. / Base de données Flora				1984 - 2012
	4761	Dicranum spurium Hedw.	Dicrane	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	6819	Phaeoceros carolinianus (Michx.) Prosk., 1951		Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARDET O. / Base de données Flora				2012 - 2012
	3870	Polytrichum longisetum Sw. ex Brid., 1801		Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARDET O. / CBNBP / Base de données Flora				2021 - 2021



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	6774	Sphagnum papillosum Lindb., 1872		Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARDET O. / Base de données Flora				2012 - 2012
Odonates	65179	Platycnemis acutipennis Selys, 1841	Agrion orangé	Reproduction certaine ou probable	Informateur : RUFFONI A. (SHNA) / Bourgogne Base Fauna				2010 - 2010
	82283	Anacamptis laxiflora (Lam.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase, 1997	Anacamptide à fleurs lâches, Orchis à fleurs lâches	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BOSSU R. / Base de données Flora				2007 - 2007
	82346	Anagallis tenella (L.) L., 1771	Lysimaque délicate, Mouron délicat	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP / Conservatoire botanique national du Bassin parisien				1984 - 2003
	88407	Carex canescens L., 1753	Laîche blanchâtre, Laîche courte, Laîche tronquée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CAUSSE G. / Base de données Flora				2006 - 2006
Phanérogames	88614	Carex lasiocarpa Ehrh., 1784	Laîche à fruits velus, Laîche filiforme, Laîche à fruits barbus	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARDOUIN A. / Base de données Flora				2003 - 2015
	88624	Carex lepidocarpa Tausch, 1834	Laîche écailleuse	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP / Conservatoire botanique national du Bassin parisien				2012 - 2012
	88802	Carex pulicaris L., 1753	Laîche puce	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP / Conservatoire botanique national du Bassin parisien				1984 - 2012
	93295	Crucianella angustifolia L., 1753	Crucianelle à feuilles étroites	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	94287	Dactylorhiza traunsteineri (Saut.) Soó, 1962	Dactylorhize de Traunsteiner, Orchis de Traunsteiner	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora				2007 - 2007



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	95438	Drosera intermedia Hayne, 1798	Rossolis intermédiaire, Droséra intermédiaire	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP / Conservatoire botanique national du Bassin parisien				2003 - 2012
	95442	Drosera rotundifolia L., 1753	Rossolis à feuilles rondes, Droséra à feuilles rondes	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARDOUIN A. / CEN Bourgogne / Base de données Flora				2003 - 2016
	95916	Eleocharis multicaulis (Sm.) Desv., 1818	Éléocharide à tiges nombreuses, Scirpe à tiges nombreuses, Souchet à tiges nombreuses, Éléocharis à tiges nombreuses	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEBLANC M. / CBNBP / Base de données Flora				2003 - 2018
	95948	Eleogiton fluitans (L.) Link, 1827	Isolépide flottante, Éléogiton flottant, Scirpe flottant, Isolépis flottant	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DU BASSIN PARISIEN				1997 - 2004
	96667	Erica cinerea L., 1753	Bruyère cendrée, Bucane	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARDET O. / Base de données Flora				2001 - 2017
	96695	Erica tetralix L., 1753	Bruyère à quatre angles, Bruyère quaternée, Bruyère des marais	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARDOUIN A. / Base de données Flora				2003 - 2015
	97776	Euphrasia nemorosa (Pers.) Wallr., 1815	Euphraise des bois, Euphraise des forêts	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora				2004 - 2004
	97904	Exaculum pusillum (Lam.) Caruel, 1886	Cicendie naine, Exacule nain, Cicendie fluette, Exacule fluet	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	99721	Genista anglica L., 1753	Genêt d'Angleterre, Petit genêt épineux	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora				2003 - 2006



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	103272	Hypericum elodes L., 1759	Millepertuis des marais	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEBLANC M. / CBNBP / Base de données Flora				2003 - 2018
	103536	Illecebrum verticillatum L., 1753	Illécèbre verticillé	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	103862	Isolepis fluitans (L.) R.Br., 1810	Isolépide flottante, Éléogiton flottant, Scirpe flottant, Isolépis flottant	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP / Conservatoire botanique national du Bassin parisien				1997 - 2006
	104334	Juncus squarrosus L., 1753	Jonc squarreux, Jonc rude, Jonc raide, Brossière	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CAUSSE G. / CBNBP / Base de données Flora				2008 - 2008
	106419	Littorella uniflora (L.) Asch., 1864	Littorelle à une fleur, Littorelle des étangs, Littorelle des lacs	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEBLANC M. / CBNBP / Base de données Flora				1997 - 2018
	106634	Lotus angustissimus L., 1753	Lotier très étroit, Lotier grêle, Lotier à gousses très étroites, Lotier à fruits très étroits	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	610910	Lysimachia minima (L.) U.Manns & Anderb., 2009	Lysimaque minime, Petit mouron, Centenille, Centenille minime, Centenille naine	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AUVERT S. / Base de données Flora				2011 - 2011
	107085	Lysimachia tenella L., 1753	Lysimaque délicate, Mouron délicat	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARDOUIN A. / Base de données Flora				1984 - 2015
	109215	Najas minor All., 1773	Naïade mineure, Petite naïade	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	112590	Pedicularis palustris L., 1753	Pédiculaire des marais, Tartarie rouge	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DIREN Bourgogne / DIrection Régionale de l'ENvironnement de Bourgogne				1997 - 1997



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	115301	Potamogeton polygonifolius Pourr., 1788	Potamot à feuilles de renouée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEBLANC M. / CBNBP / Base de données Flora				2003 - 2018
	117728	Rhynchosinapis cheiranthos (Vill.) Dandy, 1957	Coincye à fleurs de giroflée, Moutarde giroflée, Chou giroflée, Fausse giroflée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	117731	Rhynchospora alba (L.) Vahl, 1805	Rhynchospore blanc	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ARDOUIN A. / Base de données Flora				2006 - 2015
	117732	Rhynchospora fusca (L.) W.T.Aiton, 1810	Rhynchospore brun, Rhynchospore fauve	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora				2006 - 2018
	122329	Selinum carvifolia (L.) L., 1762	Sélin à feuilles de carvi	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP / Conservatoire botanique national du Bassin parisien				2012 - 2012
	124699	Spiranthes aestivalis (Poir.) Rich., 1817	Spiranthe d'été	Reproduction certaine ou probable	Informateur : POIREL A. / CEN Bourgogne / Base de données Flora				2006 - 2018
	126615	Thysselinum palustre (L.) Hoffm., 1814	Thyssélin des marais, Peucédan des marais, Persil des marais	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP / Conservatoire botanique national du Bassin parisien				2001 - 2012
	128307	Utricularia australis R.Br., 1810	Utriculaire australe, Utriculaire citrine, Utriculaire élevée, Grande utriculaire, Utriculaire négligée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CAUSSE G. / Base de données Flora				2006 - 2008
	128315	Utricularia minor L., 1753	Utriculaire mineure, Petite utriculaire	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora				2006 - 2018
Reptiles	77955	Coronella austriaca Laurenti, 1768	Coronelle lisse (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : GASSER L. / Bourgogne Base Fauna				1999 - 1999



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	77993	Elaphe longissima (Laurenti, 1768)	Couleuvre d'Esculape (La)	Reproduction indéterminée	Bibliographie : DIREN Bourgogne / DIrection Régionale de l'ENvironnement de Bourgogne				1997 - 1997
	77619	Lacerta bilineata Daudin, 1802	Lézard à deux raies (Le), Lézard vert occidental	Reproduction indéterminée	Informateur : BOURGOGNE BASE FAUNA (S.H.N.A.)				2001 - 2007
	77686	Lacerta viridis auct. non (Laurenti, 1768)	Lézard à deux raies (Le), Lézard vert occidental	Reproduction indéterminée	Informateur : BOURGOGNE BASE FAUNA (S.H.N.A.)				1997 - 2007
	78141	Vipera berus (Linnaeus, 1758)	Vipère péliade (La)	Reproduction indéterminée	Bibliographie : DIREN Bourgogne / DIrection Régionale de l'ENvironnement de Bourgogne				1997 - 1997

# 7.2 Espèces autres

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	310	Rana dalmatina Fitzinger in Bonaparte, 1838	Grenouille agile (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : GASSER L. / Bourgogne Base Fauna				1998 - 1998
	318	Rana kl. esculenta Linnaeus, 1758	Grenouille verte (La), Grenouille commune	Reproduction indéterminée	Bibliographie : DIREN Bourgogne / DIrection Régionale de l'ENvironnement de Bourgogne				1997 - 1997
Amphibiens	351	Rana temporaria Linnaeus, 1758	Grenouille rousse (La)	Reproduction indéterminée	Bibliographie : DIREN Bourgogne / DIrection Régionale de l'ENvironnement de Bourgogne				1997 - 1997
	111	Salamandra salamandra terrestris Lacepède, 1788	Salamandre tachetée terrestre (La)	Reproduction indéterminée	Bibliographie : DIREN Bourgogne / DIrection Régionale de l'ENvironnement de Bourgogne				1997 - 1997
Bryophytes	436048	Bryum erythrocarpum auct. non Schwägr.		Reproduction indéterminée	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	5093	Climacium dendroides (Hedw.) F.Weber & D.Mohr, 1804		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	5072	Hedwigia ciliata (Hedw.) P.Beauv.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	4770	Leucobryum glaucum (Hedw.) Ångstr.	Coussinet des bois	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	6446	Marsupella emarginata (Ehrh.) Dumort.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	4987	Philonotis caespitosa Jur.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	4932	Plagiomnium affine (Blandow ex Funck) T.J.Kop.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	5106	Pterogonium gracile (Hedw.) Sm.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	6259	Riccardia multifida (L.) Gray		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	6529	Scapania nemorea (L.) Grolle		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	6760	Sphagnum magellanicum Brid.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1997 - 1997
	6790	Sphagnum subnitens Russow & Warnst.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	17257	Apion aethiops Herbst, 1797		Reproduction indéterminée	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	16866	Apion curvirostre Germar, 1817		Reproduction indéterminée	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	17323	Apion ervi Kirby, 1808		Reproduction indéterminée	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	17081	Apion frumentarium (Linnaeus, 1758)	Apion rouge	Reproduction indéterminée	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	17177	Apion immune Kirby, 1808		Reproduction indéterminée	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	17403	Apion loti Gyllenhal, 1813		Reproduction indéterminée	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
Coléoptères	17092	Apion rubens Stephens, 1839		Reproduction indéterminée	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	16894	Apion simum Germar, 1817		Reproduction indéterminée	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	16902	Apion stolidum Germar, 1817		Reproduction indéterminée	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	407872	Apion syriacum Desbrochers, 1897		Reproduction indéterminée	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	17024	Apion uliciperda Pandellé, 1867		Reproduction indéterminée	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	17019	Apion ulicis Dufour, 1843		Reproduction indéterminée	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	16860	Apion violaceum Gyllenhal, 1813		Reproduction indéterminée	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	61448	Ondatra zibethicus (Linnaeus, 1766)	Rat musqué	Reproduction indéterminée	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
Mammifères	61714	Oryctolagus cuniculus (Linnaeus, 1758)	Lapin de garenne	Reproduction indéterminée	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	60585	Vulpes vulpes (Linnaeus, 1758)	Renard roux, Renard, Goupil	Reproduction indéterminée	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	2616	Actitis hypoleucos (Linnaeus, 1758)	Chevalier guignette	Passage, migration	Informateur : SHNA / Société d'histoire naturelle d#Autun				2007 - 2007
	3571	Alcedo atthis (Linnaeus, 1758)	Martin-pêcheur d'Europe	Reproduction indéterminée	Informateur : SHNA / Société d'histoire naturelle d#Autun				2007 - 2007
	1966	Anas platyrhynchos Linnaeus, 1758	Canard colvert	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	3424	Columba palumbus Linnaeus, 1758	Pigeon ramier	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	3070	Fulica atra Linnaeus, 1758	Foulque macroule	Passage, migration	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	3807	Lanius collurio Linnaeus, 1758	Pie-grièche écorcheur	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AOMSL				1999 - 2000
Oiseaux	4460	Lanius senator Linnaeus, 1758	Pie-grièche à tête rousse	Reproduction indéterminée	Informateur : GRAND B. / Bourgogne Base Fauna				2016 - 2016
	3670	Lullula arborea (Linnaeus, 1758)	Alouette Iulu	Reproduction indéterminée	Informateur : GASSER L. / Bourgogne Base Fauna				1999 - 2001
	4013	Luscinia megarhynchos C. L. Brehm, 1831	Rossignol philomèle	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	2989	Perdix perdix (Linnaeus, 1758)	Perdrix grise	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	2832	Pernis apivorus (Linnaeus, 1758)	Bondrée apivore	Reproduction indéterminée	Informateur : AOMSL				1998 - 1998
	3003	Phasianus colchicus Linnaeus, 1758	Faisan de Colchide	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	4272	Phylloscopus sibilatrix (Bechstein, 1793)	Pouillot siffleur	Reproduction indéterminée	Informateur : GASSER L. / Bourgogne Base Fauna				1998 - 2012
	3439	Streptopelia turtur (Linnaeus, 1758)	Tourterelle des bois	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	4254	Sylvia borin (Boddaert, 1783)	Fauvette des jardins	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	4117	Turdus merula Linnaeus, 1758	Merle noir	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	4129	Turdus philomelos C. L. Brehm, 1831	Grive musicienne	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	3590	Upupa epops Linnaeus, 1758	Huppe fasciée	Reproduction indéterminée	Informateur : GASSER L. / Bourgogne Base Fauna				2008 - 2012
Orthoptères	65934	Pteronemobius heydenii (Fischer, 1853)	Grillon des marais	Reproduction indéterminée	Informateur : BARDET O. / Bourgogne Base Fauna				2009 - 2009
	79734	Acer campestre L., 1753	Érable champêtre, Acéraille	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	80590	Agrostis canina L., 1753	Agrostide des chiens, Agrostide canine, Traînasse, Agrostis des chiens	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
Phanérogames	81541	Allium ursinum L., 1753	Ail des ours, Ail à larges feuilles	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	82080	Ambrosia artemisiifolia L., 1753	Ambroisie à feuilles d'armoise, Ambroise élevée, Ambroisie annuelle	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	82356	Anarrhinum bellidifolium (L.) Willd., 1800	Anarrhine à feuilles de pâquerette, Anarrhinante, Muflier à feuilles de pâquerette	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DIREN Bourgogne / DIrection Régionale de l'ENvironnement de Bourgogne				1997 - 1997
	84112	Arum maculatum L., 1753	Gouet tacheté, Arum maculé, Arum tacheté, Gouet maculé	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	85903	Betula pendula Roth, 1788	Bouleau pleureur, Bouleau verruqueux, Boulard	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	86156	Borago officinalis L., 1753	Bourrache officinale	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	86601	Bromus erectus Huds., 1762	Brome érigé, Brome dressé, Faux brome érigé, Faux brome dressé	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	87501	Calluna vulgaris (L.) Hull, 1808	Callune commune, Callune, Béruée, Bruyère commune	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	87933	Cardamine impatiens L., 1753	Cardamine impatiente, Herbe au diable	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	88510	Carex flacca Schreb., 1771	Laîche glauque	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	88569	Carex hirta L., 1753	Laîche hérissée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	88742	Carex ovalis Gooden., 1794	Laîche patte-de- lièvre, Laîche des lièvres, Laîche à épis ovales	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	88747	Carex pallescens L., 1753	Laîche pâlissante, Laîche pâle	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	88752	Carex panicea L., 1753	Laîche panic, Laîche bleuâtre, Laîche millet	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	88766	Carex pendula Huds., 1762	Laîche à épis pendants, Laîche pendante	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	88819	Carex remota L., 1755	Laîche espacée, Laîche à épis espacés	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	88905	Carex sylvatica Huds., 1762	Laîche des bois	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	89200	Carpinus betulus L., 1753	Charme commun, Charme, Charmille	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	89264	Carum verticillatum (L.) W.D.J.Koch, 1824	Trocdaride verticillée, Carum verticillé, Carvi verticillé, Trocdaris verticillé	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	91322	Cirsium dissectum (L.) Hill, 1768	Cirse découpé, Cirse des prairies, Cirse anglais, Cirse d'Angleterre	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	91382	Cirsium palustre (L.) Scop., 1772	Cirse des marais, Bâton-du-diable	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	91886	Clematis vitalba L., 1753	Clématite des haies, Clématite vigne blanche, Herbe aux gueux	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	94164	Cytisus scoparius (L.) Link, 1822	Cytise à balais, Genêt à balais, Sarothamne à balais, Juniesse	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	94628	Deschampsia flexuosa (L.) Trin., 1836	Canche flexueuse, Avénelle flexueuse, Foin tortueux	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	95889	Eleocharis acicularis (L.) Roem. & Schult., 1817	Éléocharide épingle, Scirpe épingle, Éléocharis épingle	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	96447	Epipactis helleborine (L.) Crantz, 1769	Épipactide helléborine, Épipactis à larges feuilles, Épipactis à feuilles larges, Elléborine à larges feuilles, Helléborine	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	96844	Eriophorum angustifolium Honck., 1782	Linaigrette à feuilles étroites, Linaigrette à épis nombreux	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	96856	Eriophorum polystachion L., 1753	Linaigrette à feuilles étroites, Linaigrette à épis nombreux	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP / Conservatoire botanique national du Bassin parisien				2003 - 2006
	97141	Eryngium campestre L., 1753	Panicaut champêtre, Chardon Roland	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	97466	Euphorbia brittingeri Opiz ex Samp., 1914	Euphorbe verruqueuse	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	97490	Euphorbia cyparissias L., 1753	Euphorbe petit- cyprès, Euphorbe faux cyprès, Petite ésule	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	98250	Festuca gigantea (L.) Vill., 1787	Schédonore géant, Fétuque géante	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	98887	Frangula alnus Mill., 1768	Bourdaine, Bois noir, Frangule de Dodone, Bourdaine de Dodone, Bourdaine aulne, Bourgène	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	99494	Galium palustre L., 1753	Gaillet des marais	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	99570	Galium uliginosum L., 1753	Gaillet des fanges, Gaillet aquatique, Gaillet fangeux	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	99798	Genista pilosa L., 1753	Genêt poilu, Genêt velu, Genette	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	101188	Helleborus foetidus L., 1753	Ellébore fétide, Pied-de-griffon	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	103142	Hydrocotyle vulgaris L., 1753	Hydrocotyle commune, Écuelle d'eau, Herbe aux patagons	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP / Conservatoire botanique national du Bassin parisien				1984 - 2008
	103287	Hypericum hirsutum L., 1753	Millepertuis hirsute, Millepertuis velu, Millepertuis hérissé	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	103316	Hypericum perforatum L., 1753	Millepertuis perforé, Herbe de la Saint-Jean	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	103514	llex aquifolium L., 1753	Houx commun, Houx	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	105817	Leucanthemum vulgare Lam., 1779	Marguerite commune	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	106653	Lotus corniculatus L., 1753	Lotier corniculé, Pied-de-poule, Sabot-de-la-mariée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	106747	Ludwigia palustris (L.) Elliott, 1817	Ludwigie des marais, Isnardie des marais	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	108361	Mercurialis perennis L., 1753	Mercuriale vivace, Mercuriale des montagnes, Mercuriale pérenne	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	108421	Mespilus germanica L., 1753	Néflier d'Allemagne, Néflier	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	109297	Narcissus pseudonarcissus L., 1753	Narcisse faux narcisse, Jonquille des bois, Jonquille, Narcisse trompette	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	109750	Nymphaea alba L., 1753	Nymphéa blanc, Nénuphar blanc, Lys des étangs	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	111250	Oreoselinum nigrum Delarbre, 1800	Oréosélin noir, Persil des montagnes, Persil de cerf, Peucédan persil des montagnes, Sélin des montagnes noir	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP / Conservatoire botanique national du Bassin parisien				1997 - 2013
	111289	Origanum vulgare L., 1753	Origan commun, Marjolaine sauvage	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	111369	Ornithogalum pyrenaicum L., 1753	Ornithogale des Pyrénées, Loncomélos des Pyrénées, Aspergette, Asperge des bois	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	111556	Orobanche gracilis Sm., 1798	Orobanche grêle, Orobanche à odeur de girofle, Orobanche sanglante	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	111859	Oxalis acetosella L., 1753	Oxalide petite- oseille, Pain de coucou, Oxalis petite-oseille, Surelle, Alleluia, Pain-de-coucou, Oseille des bois	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	112426	Parnassia palustris L., 1753	Parnassie des marais, Hépatique blanche	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	112601	Pedicularis sylvatica L., 1753	Pédiculaire des forêts, Pédiculaire des bois, Herbe- aux-poux	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP / Conservatoire botanique national du Bassin parisien				1984 - 2003
	113842	Plantago coronopus L., 1753	Plantain corne- de-cerf, Plantain corne-de-bœuf, Pied-de-corbeau	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	114589	Polygala serpyllifolia Hose, 1797	Polygale à feuilles de serpolet, Polygala à feuilles de serpolet, Polygala couché	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP / Conservatoire botanique national du Bassin parisien				1984 - 2001
	114641	Polygonum amphibium L., 1753	Persicaire amphibie, Persicaire flottante, Renouée amphibie	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	115587	Potentilla palustris (L.) Scop., 1771	Comaret des marais, Potentille des marais	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP / Conservatoire botanique national du Bassin parisien				1984 - 2008



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	115672	Potentilla tabernaemontani Asch., 1891	Potentille printanière, Potentille de Tabernaemontanus, Potentille de printemps, Potentille de Neumann	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	115998	Prunella laciniata (L.) L., 1763	Brunelle laciniée, Brunelle blanche	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	116109	Prunus padus L., 1753	Prunier à grappes, Cerisier à grappes, Merisier à grappes, Putier, Bois puant	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	521658	Quercus petraea Liebl., 1784	Chêne sessile, Chêne rouvre, Chêne à trochets	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	116762	Quercus rubra L., 1753	Chêne rouge, Chêne rouge d'Amérique	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	117056	Ranunculus hederaceus L., 1753	Renoncule lierre, Renoncule à feuilles de lierre	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP / Conservatoire botanique national du Bassin parisien				2003 - 2007
	117748	Ribes alpinum L., 1753	Groseillier des Alpes	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	119418	Rumex acetosa L., 1753	Patience oseille, Oseille des prés, Rumex oseille, Grande oseille, Oseille commune, Surelle	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	119419	Rumex acetosella L., 1753	Patience petite- oseille, Petite oseille, Oseille des brebis, Surelle	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	119698	Ruscus aculeatus L., 1753	Fragon piquant, Fragon, Petit houx, Buis piquant, Fragon petit houx	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	121334	Scabiosa columbaria L., 1753	Scabieuse colombaire, Œil-de-perdrix	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	121603	Scilla autumnalis L., 1753	Scille d'automne, Prospéro d'automne	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	121606	Scilla bifolia L., 1753	Scille à deux feuilles, Étoile bleue	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	121735	Scirpus lacustris L., 1753	Schénoplecte des lacs, Jonc des chaisiers, Jonc des tonneliers, Scirpe des lacs	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	122073	Scutellaria minor Huds., 1762	Scutellaire mineure, Petite scutellaire, Scutellaire naine, Petite toque	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	122150	Sedum dasyphyllum L., 1753	Orpin à feuilles poilues, Orpin à feuilles serrées, Orpin à feuilles épaisses	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	122539	Senecio adonidifolius Loisel., 1807	Jacobée à feuilles d'adonis, Séneçon à feuilles d'adonis	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	122971	Serratula tinctoria L., 1753	Serratule des teinturiers, Sarrette	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	124308	Sorbus aucuparia L., 1753	Sorbier des oiseleurs, Sorbier sauvage, Sorbier des oiseaux	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	124346	Sorbus torminalis (L.) Crantz, 1763	Sorbier alisier	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	159853	Spiraea hypericifolia L.	Spirée à feuilles de millepertuis	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	124646	Spiraea japonica L.f., 1782	Spirée du Japon	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	124668	Spiraea salicifolia L., 1753	Spirée à feuilles de saule	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	125006	Stellaria holostea L., 1753	Stellaire holostée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	126035	Teucrium scorodonia L., 1753	Germandrée scorodoine, Sauge des bois, Germandrée des bois	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	126564	Thymus praecox Opiz, 1824	Thym précoce, Serpolet couché, Serpolet précoce, Thym couché	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	127081	Trapa natans L., 1753	Macre nageante, Châtaigne d'eau	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	128077	Typha latifolia L., 1753	Massette à feuilles larges, Massette à larges feuilles	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	128114	Ulex europaeus L., 1753	Ajonc d'Europe, Zépinard des hauts, Genêt	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	128123	Ulex minor Roth, 1797	Ajonc mineur, Ajonc nain, Petit ajonc, Petit landin	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARDET O. / Conservatoire botanique national du Bassin parisien				1984 - 2017



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	129529	Viola canina L., 1753	Violette des chiens	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP / Conservatoire botanique national du Bassin parisien				2001 - 2004
	129586	Viola hirta L., 1753	Violette hérissée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	84526	Asplenium septentrionale (L.) Hoffm., 1795	Doradille du Nord, Doradille septentrionale	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
Ptéridophytes	133969	Dryopteris affinis subsp. borreri (Newman) Fraser- Jenk., 1980	Dryoptéride de Borrer, Dryoptéris de Borrer	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP / Conservatoire botanique national du Bassin parisien				2003 - 2003
	116265	Pteridium aquilinum (L.) Kuhn, 1879	Ptéridion aigle, Fougère à l'aigle, Fougère aigle, Fougère commune, Ptéride aquiline	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun				1984 - 1984
	77490	Anguis fragilis Linnaeus, 1758	Orvet fragile (L')	Reproduction indéterminée	Bibliographie : DIREN Bourgogne / DIrection Régionale de l'ENvironnement de Bourgogne				1997 - 1997
	77947	Coluber viridiflavus Lacepède, 1789	Couleuvre verte et jaune (La)	Reproduction indéterminée	Bibliographie : D.I.R.E.N. Bourgogne				1997 - 1997
Reptiles	77949	Hierophis viridiflavus (Lacepède, 1789)	Couleuvre verte et jaune (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : BOURGOGNE BASE FAUNA (S.H.N.A.)				1999 - 1999
	78064	Natrix helvetica (Lacepède, 1789)	Couleuvre helvétique, Couleuvre à collier	Reproduction indéterminée			0	0	2002 - 2002
	77756	Podarcis muralis (Laurenti, 1768)	Lézard des murailles (Le)	Reproduction indéterminée	Bibliographie : DIREN Bourgogne / DIrection Régionale de l'ENvironnement de Bourgogne				1997 - 1997

# 7.3 Autres espèces à enjeux



# 7.4 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
	197	Alytes obstetricans	Déterminante	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection (lien)
		(Laurenti, 1768)		Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <i>lien</i> )
	310	Rana dalmatina Fitzinger in Bonaparte, 1838	Autre	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection (lien)
		III Bollaparte, 1030		Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
Amphibiens		Rana temporaria		Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection (lien)
	351	Linnaeus, 1758	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Production des spécimens de grenouille rousse (lien)
	444441	Pelophylax lessonae	Déterminante	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection (lien)
		(Camerano, 1882)		Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <i>lien</i> )
	60585	Vulpes vulpes (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
Mammifères	61448	Ondatra zibethicus (Linnaeus, 1766)	Autre	Liste des espèces animales exotiques envahissantes dont l'introduction est interdite sur le territoire métropolitain (lien)
Manimieres		(Lillilaeus, 1700)		Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
	61714	Oryctolagus cuniculus (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
				Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
	1966	Anas platyrhynchos Linnaeus, 1758	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Guadeloupe (lien)
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Martinique (lien)
	2616	Actitis hypoleucos	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	2010	(Linnaeus, 1758)	Autie	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion (lien)
Oiseaux		Pernis apivorus		Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)
	2832	(Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <i>lien</i> )
	2989	Perdix perdix (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
				Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
	3070	Fulica atra Linnaeus, 1758	Autre	Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national ( <i>lien</i> )
	3424	Columba palumbus Linnaeus, 1758	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
		Streptopelia turtur		Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
	3439	(Linnaeus, 1758)	Autre	Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national ( <i>lien</i> )
				Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)
	3571	Alcedo atthis (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <i>lien</i> )
	3590	Upupa epops Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <i>lien</i> )
		Lullula arborea		Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)
	3670	(Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <i>lien</i> )
				Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)
	3807	Lanius collurio Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <i>lien</i> )
	4013	Luscinia megarhynchos C. L. Brehm, 1831	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <i>lien</i> )
				Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
	4117	Turdus merula Linnaeus, 1758	Autre	Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national ( <i>lien</i> )
		Turdus philomelos		Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
	4129	C. L. Brehm, 1831	Autre	Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national ( <i>lien</i> )
	4254	Sylvia borin (Boddaert, 1783)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <i>lien</i> )
	4272	Phylloscopus sibilatrix (Bechstein, 1793)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <i>lien</i> )
	4460	Lanius senator Linnaeus, 1758	Autre	Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature (lien)
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <i>lien</i> )
	77490	Anguis fragilis Linnaeus, 1758	Autre	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection (lien)
	77619	Lacerta bilineata Daudin, 1802	Déterminante	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection ( <i>lien</i> )
				Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune- Flore) ( <i>lien</i> )
Reptiles	77756	Podarcis muralis	Autre	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection ( <i>lien</i> )
		(Laurenti, 1768)		Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
	77949	Hierophis viridiflavus	Autre	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection (lien)
		(Lacepède, 1789)		Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <i>lien</i> )



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
	77955	Coronella austriaca Laurenti, 1768	Déterminante	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection (lien)
		Laurenti, 1700		Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
	78141 Vipera berus (Linnaeus, 17		Déterminante	Arrêté du 8 janvier 2021 fixant la liste des amphibiens et des reptiles représentés sur le territoire métropolitain protégés sur l'ensemble du territoire national et les modalités de leur protection (lien)
	82080	Ambrosia artemisiifolia L., 1753	Autre	Lutte contre l'ambroisie à feuilles d'armoise, l'ambroisie trifide et l'ambroisie à épis lisses. (lien)
	95438	Drosera intermedia Hayne, 1798	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <i>lien</i> )
	95442	Drosera rotundifolia L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <i>lien</i> )
	103514	llex aquifolium L., 1753	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
	103862	Isolepis fluitans (L.) R.Br., 1810	Déterminante	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion (lien)
	106419	Littorella uniflora (L.) Asch., 1864	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <i>lien</i> )
Angiospermes	109297	Narcissus pseudonarcissus L., 1753	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
	119698	Dusque equipatus I 4752	Autro	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
	119698	Ruscus aculeatus L., 1753	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
			Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
	124699	Spiranthes aestivalis (Poir.) Rich., 1817		Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature ( <i>lien</i> )
				Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <i>lien</i> )
	4770	Leucobryum glaucum	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
	4770	(Hedw.) Ångstr.	Auto	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
	5494	Campylium stellatum (Hedw.) Lange & C.E.O.Jensen	Déterminante	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Guadeloupe (lien)
Mousses	6774	Sphagnum papillosum	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
	5774	Lindb., 1872	Determinante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
	6790	Sphagnum subnitens	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
	0130	Russow & Warnst.	Aune	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
Ptéridophytes	116265	Pteridium aquilinum (L.) Kuhn, 1879	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion (lien)



# 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

# 9. SOURCES

Туре	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	D.I.R.E.N. Bourgogne	1997	Fiches de présentation des sites susceptibles d'être désignés dans le réseau Natura 2000.
Bibliographie	DIREN Bourgogne / DIrection Régionale de l'ENvironnement de Bourgogne	1997	Fiches de présentation des sites susceptibles d'être désignés dans le réseau Natura 2000.
	AOMSL		
	ARDOUIN A. / Base de données Flora		
	ARDOUIN A. / CEN Bourgogne / Base de données Flora		
	ARDOUIN A. / Conservatoire botanique national du Bassin parisien		
	AUVERT S. / Base de données Flora		
	BARDET O. / Base de données Flora		
	BARDET O. / Bourgogne Base Fauna		
	BARDET O. / CBNBP / Base de données Flora		
	BARDET O. / Conservatoire botanique national du Bassin parisien		
	Base de données Flora		
	Base de données FLORA du CBNBP : observateurs du réseau de correspondants du CBNBP		
Informateur	Base de données FLORA du CBNBP : observateurs salariés du CBNBP		
	BELLENFANT S. (CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DU BASSIN PARISIEN)		
	BOSSU R. / Base de données Flora		
	BOSSU R. / Conservatoire botanique national du Bassin parisien		
	BOURGOGNE BASE FAUNA (S.H.N.A.)		
	CAUSSE G. / Base de données Flora		
	CAUSSE G. / CBNBP / Base de données Flora		
	CBNBP / Conservatoire botanique national du Bassin parisien		
	CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DU BASSIN PARISIEN		
	Conservatoire des Sites Naturels Bourguignons (CHIFFAUT A.)		



Туре	Auteur	Année de publication	Titre
	GASSER L.		
	GASSER L. / Bourgogne Base Fauna		
	GRAND B. / Bourgogne Base Fauna		
	LEBLANC M. / CBNBP / Base de données Flora		
	MENARD O. (CBNBP)		
	Office National de l'Eau et des Milieux Aquatiques - Service Départemental de Saône-et-Loire / Bourgogne Base Fauna		
	POIREL A. / CEN Bourgogne / Base de données Flora		
	RUFFONI A. (SHNA) / Bourgogne Base Fauna		
	SHNA / Société d'histoire naturelle d#Autun		
	Société d'Histoire Naturelle d'Autun		
	Société d'Histoire Naturelle d'Autun		