







ETANGS ET FORET ALLUVIALE DU RUISSEAU D'ASVINS (Identifiant national : 260002918)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 24005068)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : J.Ch Weidmann (DIREN), S.H.N.A. (BELLENFANT S., BALAY G.), .- 260002918, ETANGS ET FORET ALLUVIALE DU RUISSEAU D'ASVINS . - INPN, SPN-MNHN Paris, 18 P. https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/260002918.pdf

Région en charge de la zone : Bourgogne

Rédacteur(s): J.Ch Weidmann (DIREN), S.H.N.A. (BELLENFANT S., BALAY G.)

Centroïde calculé: 660069°-2255514°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 11/12/2014 Date actuelle d'avis CSRPN : 04/10/2022

Date de première diffusion INPN:

Date de dernière diffusion INPN: 09/11/2022

1. DESCRIPTION	2
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE	4
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE	4
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE	4
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS	5
6. HABITATS	5
7. ESPECES	
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	
9. SOURCES	18



1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est inclue dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat.: 260009930 - MASSIFS FORESTIERS, PELOUSES ET PETITES VALLEES AU NORD DU PLATEAU NIVERNAIS (Id reg.: 24005000)

1.1 Localisation administrative

- Département : Nièvre

- Commune: Châteauneuf-Val-de-Bargis (INSEE: 58064)

- Commune: Vielmanay (INSEE: 58307)

- Commune: Sainte-Colombe-des-Bois (INSEE: 58236)

1.2 Superficie

166,89 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 194 Maximale (mètre): 240

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat.: 260009930 - MASSIFS FORESTIERS, PELOUSES ET PETITES VALLEES AU NORD DU PLATEAU NIVERNAIS (Type 2) (Id reg.: 24005000)

1.5 Commentaire général

A l'ouest du plateau nivernais, le vallon du ruisseau d'Asvins traverse les terrains argileux imperméables (argiles à chailles et dépôts d'âge tertiaire). Il en résulte un paysage de zones humides avec des prairies humides, des ripisylves, des marais et une succession d'étangs.

Ce site est d'intérêt régional pour sa faune et sa flore.

Les marais et prairies humides de faible étendue ainsi que les zones d'étangs présentent divers habitats d'intérêt régional avec :

- des prairies de fauche humides,
- des herbiers aquatiques à potamots et utriculaires,
- des sources.
- des aulnaies-frênaies, d'intérêt européen.

Des espèces déterminantes pour l'inventaire ZNIEFF et rares en Bourgogne y ont été répertoriées à l'image de :

- l'Ophioglosse vulgaire (Ophioglossum vulgatum),
- la Laîche blonde (Carex hostiana).

Les étangs, les mares et les bras du ruisseau en forêt accueillent de grosses populations de Crapaud commun (Bufo bufo) et de Grenouille rousse (Rana temporaria). Le site est également intéressant pour son avifaune.

Le Chabot (Cottus gobio), poisson d'intérêt européen fréquente le cours d'eau.

Le maintien du pâturage ou du fauchage en aval est nécessaire à la conservation des prairies humides.



Il convient d'éviter au maximum l'extension des zones de plantation de peupliers.

La station d'ophioglosse est menacée par la fermeture du milieu. En 1998, le marais - molinaie - cariçaie était déjà colonisé par de nombreuses grandes herbes (Eupatorium, Lysimachia, Sonchus, Urtica, Filipendula) dont il convient de maintenir l'expansion.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Aucune protection

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Agriculture
- Sylviculture
- Elevage
- Pêche
- Tourisme et loisirs
- Circulation routière ou autoroutière

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Ruisseau, torrent
- Etang
- Vallon
- Talweg

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

Non renseigné

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire



2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

- Zone particulière liée à la reproduction

Patrimoniaux Fonctionnels Complémentaires

- Critères d'intérêts patrimoniaux
- Ecologique
- Faunistique
- Poissons
- Amphibiens
- Oiseaux
- Floristique
- Ptéridophytes
- Phanérogames

Commentaire sur les intèrêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats
- Fonctionnement et relation d'écosystèmes

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Le périmètre englobe le vallon d'Asvins (ruisseau, forêts alluviale et chênaie-charmaie hydromorphe) en milieu forestier. Les prairies de fauche situées en amont du marais (jusqu'au lavoir où les terrains deviennent plus mésophiles et pâturés) sont intégrées dans le périmètre.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Création ou modification des berges et des digues, îles et îlots artificiels, remblais et déblais, fossés	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Aménagements liés à la pisciculture ou à l'aquaculture	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Pâturage	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Fauchage, fenaison	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Abandons de systèmes culturaux et pastoraux, apparition de friches	Intérieur	Indéterminé	Réel
Pratiques et travaux forestiers	Intérieur	Indéterminé	Réel
Plantations, semis et travaux connexes	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
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	
- Algues	- Amphibiens	- Phanérogames	- Oiseaux	
- Autre Faunes	- Mammifères	- Ptéridophytes		

- Bryophytes Poissons - Lichens - Odonates
- CrustacésArachnidesMyriapodesOrthoptères

ReptilesMollusques

- OrthoptèresLépidoptères
- Coléoptères
- Diptères
- Hyménoptères
- Autres ordres d'Hexapodes
- Hémiptères
- Ascomycètes
- Basidiomycètes
- Autres Fonges

5.2 Habitats

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
E3.4 Prairies eutrophes et mésotrophes humides ou mouilleuses	37.2 Prairies humides eutrophes				
D4.1 Bas-marais riches en bases, y compris les bas- marais eutrophes à hautes herbes, suintements et ruissellements calcaires	54.2 Bas-marais alcalins (tourbières basses alcalines)				
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				
G1.4 Forêts marécageuses de feuillus ne se trouvant pas sur tourbe acide	44.9 Bois marécageux d'Aulne, de Saule et de Myrte des marais				

6. HABITATS



6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
C1.6 Lacs, étangs et mares temporaires	22.4 Végétations aquatiques				
C3.2 Roselières et formations de bordure à grands hélophytes autres que les roseaux	53.1 Roselières				
C2.21 Épirhithron et métarhithron	24.12 Zone à Truites				
G1.A1 Boisements sur sols eutrophes et mésotrophes à Quercus, Fraxinus et Carpinus betulus	41.2 Chênaies-charmaies				
C2.1 Sources, ruisseaux de sources et geysers	54.1 Sources				
FA Haies	84.2 Bordures de haies				
C1.2 Lacs, étangs et mares mésotrophes permanents	22.12 Eaux mésotrophes				
F3.1 Fourrés tempérés	31.8 Fourrés				
D5.2 Formations à grandes Cypéracées normalement sans eau libre	53.2 Communautés à grandes Laîches				
G5.2 Petits bois anthropiques de feuillus caducifoliés	84.3 Petits bois, bosquets				
C3.11 Formations à petits hélophytes des bords des eaux à débit rapide	53.4 Bordures à Calamagrostis des eaux courantes				

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
G1.8 Boisements acidophiles dominés par Quercus	41.5 Chênaies acidiphiles				
E2.1 Pâturages permanents mésotrophes et prairies de post-pâturage	38.1 Pâtures 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	281	Hyla arborea (Linnaeus, 1758)	Rainette verte (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : HESLOT R. / Bourgogne Base Fauna				1997 - 1997
Coléoptères	10502	Lucanus cervus (Linnaeus, 1758)	Cerf-volant (mâle), Biche (femelle), Lucane, Lucane cerf-volant	Reproduction indéterminée	Informateur : POIREL A. / Bourgogne Base Fauna				2014 - 2014
Lépidoptères	53865	Euphydryas aurinia (Rottemburg, 1775)	Damier de la Succise (Le), Artémis (L'), Damier printanier (Le), Mélitée des marais (La), Mélitée de la Scabieuse (La), Damier des marais (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : RUFFONI A. / Bourgogne Base Fauna				2010 - 2010
Mammifères	61212	Castor fiber Linnaeus, 1758	Castor d'Eurasie, Castor, Castor d'Europe	Reproduction indéterminée	Informateur : Société d'histoire naturelle d#Autun / Bourgogne Base Fauna				2017 - 2017
Odonates	65214	Lestes dryas Kirby, 1890	Leste des bois, Leste dryade	Reproduction indéterminée	Informateur : POIREL A. / Bourgogne Base Fauna				2014 - 2014
Phanérogames	112783	Petasites hybridus (L.) G.Gaertn., B.Mey. & Scherb., 1801	Pétasite hybride, Herbe aux chapeaux, Pétasite officinal, Herbe aux teigneux, Herbe à la peste	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CAUSSE G. / CBNBP / Base de données Flora				2004 - 2004
	116576	Pyrus cordata Desv., 1818	Poirier cordé, Poirier à feuilles en cœur, Poirasse	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CAUSSE G. / CBNBP / Base de données Flora				2004 - 2004



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
Poissons	69182	Cottus gobio Linnaeus, 1758	Chabot, Chabot commun	Reproduction indéterminée	Informateur : PRONAT - Station d'étude et de gestion des milieux naturels en Nivernais - Morvan				1984 - 1998

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
	259	Bufo bufo (Linnaeus, 1758)	Crapaud commun (Le)	Reproduction indéterminée					
Amphibiens	351	Rana temporaria Linnaeus, 1758	Grenouille rousse (La)	Reproduction indéterminée					
	92	Salamandra salamandra (Linnaeus, 1758)	Salamandre tachetée (La)	Reproduction indéterminée			0	0	2017 - 2017
Mammifères	61057	Capreolus capreolus (Linnaeus, 1758)	Chevreuil européen, Chevreuil, Brocard (mâle), Chevrette (femelle)	Reproduction indéterminée					
	60674	Martes foina (Erxleben, 1777)	Fouine	Reproduction indéterminée					
Manimileres	60658	Martes martes (Linnaeus, 1758)	Martre des pins, Martre	Reproduction indéterminée					
	61379	Microtus arvalis (Pallas, 1778)	Campagnol des champs	Reproduction indéterminée					
	60585	Vulpes vulpes (Linnaeus, 1758)	Renard roux, Renard, Goupil	Reproduction indéterminée					
	65473	Anax imperator Leach, 1815	Anax empereur (L')	Reproduction indéterminée					
Odonates	65088	Calopteryx splendens (Harris, 1782)	Caloptéryx éclatant	Reproduction indéterminée					



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
	65080	Calopteryx virgo (Linnaeus, 1758)	Caloptéryx vierge	Reproduction indéterminée					
	65141	Coenagrion puella (Linnaeus, 1758)	Agrion jouvencelle	Reproduction indéterminée					
	65109	Ischnura elegans (Vander Linden, 1820)	Agrion élégant	Reproduction indéterminée					
	65208	Lestes sponsa (Hansemann, 1823)	Leste fiancé	Reproduction indéterminée					
	65220	Lestes viridis (Vander Linden, 1825)	Leste vert	Reproduction indéterminée					
	65262	Libellula depressa Linnaeus, 1758	Libellule déprimée (La)	Reproduction indéterminée					
	65278	Orthetrum cancellatum (Linnaeus, 1758)	Orthétrum réticulé (L')	Reproduction indéterminée					
	65184	Platycnemis pennipes (Pallas, 1771)	Agrion à larges pattes, Pennipatte bleuâtre	Reproduction indéterminée					
	3571	Alcedo atthis (Linnaeus, 1758)	Martin-pêcheur d'Europe	Reproduction indéterminée					
	1958	Anas crecca Linnaeus, 1758	Sarcelle d'hiver	Reproduction indéterminée	Informateur : CSRPN / Conseil scientifique régional du patrimoine naturel de Bourgogne				
Oiseaux	3723	Anthus trivialis (Linnaeus, 1758)	Pipit des arbres	Reproduction indéterminée					
J. G.	2508	Ardea purpurea Linnaeus, 1766	Héron pourpré	Reproduction indéterminée	Informateur : COQUILLAT JM. / Bourgogne Base Fauna				2013 - 2013
	2881	Circus cyaneus (Linnaeus, 1766)	Busard Saint-Martin	Reproduction indéterminée	Informateur : PITOIS J. / Bourgogne Base Fauna				2010 - 2010
	4466	Garrulus glandarius (Linnaeus, 1758)	Geai des chênes	Reproduction indéterminée					



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
	3807	Lanius collurio Linnaeus, 1758	Pie-grièche écorcheur	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DIrection Régionale de l'ENvironnement de Bourgogne (WEIDMANN J.Ch.)				1998 - 1998
	2832	Pernis apivorus (Linnaeus, 1758)	Bondrée apivore	Reproduction indéterminée	Informateur : DIrection Régionale de l'ENvironnement de Bourgogne (WEIDMANN J.Ch.)				1999
	3603	Picus viridis Linnaeus, 1758	Pic vert, Pivert	Reproduction indéterminée					
	4117	Turdus merula Linnaeus, 1758	Merle noir	Reproduction indéterminée					
	79734	Acer campestre L., 1753	Érable champêtre, Acéraille	Reproduction certaine ou probable					
	79921	Achillea ptarmica L., 1753	Achillée sternutatoire, Herbe à éternuer, Achillée ptarmique	Reproduction certaine ou probable					
	81569	Alnus glutinosa (L.) Gaertn., 1790	Aulne glutineux, Verne, Vergne	Reproduction certaine ou probable					
Phanérogames	82738	Angelica sylvestris L., 1753	Angélique sylvestre, Angélique sauvage, Impératoire sauvage	Reproduction certaine ou probable					
	84203	Arundo phragmites L., 1753	Phragmite austral, Roseau, Roseau commun, Roseau à balais, Phragmite commun	Reproduction certaine ou probable					
	86732	Bromus racemosus L., 1762	Brome en grappe	Reproduction certaine ou probable					



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
	87540	Caltha palustris L., 1753	Populage des marais, Sarbouillotte, Souci d'eau	Reproduction certaine ou probable					
	88314	Carex acuta L., 1753	Laîche aiguë, Laîche grêle	Reproduction certaine ou probable					
	88318	Carex acutiformis Ehrh., 1789	Laîche des marais, Laîche fausse laîche aiguë	Reproduction certaine ou probable					
	88491	Carex elata All., 1785	Laîche raide, Laîche élevée	Reproduction certaine ou probable					
	159979	Carex fulva Schkuhr.	Laîche fauve, Laîche blonde	Reproduction certaine ou probable					
	88545	Carex gracilis Curtis, 1786	Laîche aiguë, Laîche grêle	Reproduction certaine ou probable					
	88569	Carex hirta L., 1753	Laîche hérissée	Reproduction certaine ou probable					
	88578	Carex hostiana DC., 1813	Laîche de Host, Laîche fauve, Laîche blonde	Reproduction certaine ou probable					1984 - 1999
	88626	Carex leporina L., 1753	Laîche patte-de- lièvre, Laîche des lièvres, Laîche à épis ovales	Reproduction certaine ou probable					
	88741	Carex otrubae Podp., 1922	Laîche cuivrée	Reproduction certaine ou probable					
	88752	Carex panicea L., 1753	Laîche panic, Laîche bleuâtre, Laîche millet	Reproduction certaine ou probable					



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
	88819	Carex remota L., 1755	Laîche espacée, Laîche à épis espacés	Reproduction certaine ou probable					
	88833	Carex riparia Curtis, 1783	Laîche des rives	Reproduction certaine ou probable					
	91382	Cirsium palustre (L.) Scop., 1772	Cirse des marais, Bâton-du-diable	Reproduction certaine ou probable					
	92127	Colchicum autumnale L., 1753	Colchique d'automne, Safran des prés	Reproduction certaine ou probable					
	94267	Dactylorhiza majalis (Rchb.) P.F.Hunt & Summerh., 1965	Dactylorhize de mai, Orchis de mai, Dactylorhize fistuleux, Orchis fistuleux	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CSRPN / Conseil scientifique régional du patrimoine naturel de Bourgogne				
	98921	Fraxinus excelsior L., 1753	Frêne élevé, Frêne commun	Reproduction certaine ou probable					
	100387	Glyceria fluitans (L.) R.Br., 1810	Glycérie flottante, Manne de Pologne	Reproduction certaine ou probable					
	100400	Glyceria plicata (Fr.) Fr., 1842	Glycérie pliée	Reproduction certaine ou probable					
	103241	Hypericum acutum Moench, 1794	Millepertuis à quatre ailes, Millepertuis à quatre angles	Reproduction certaine ou probable					
	104214	Juncus inflexus L., 1753	Jonc glauque, Jonc courbé	Reproduction certaine ou probable					



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
	106918	Lychnis flos- cuculi L., 1753	Lychnide fleur-de- coucou, Lychnis fleur-de-coucou, Fleur-de-coucou, Œil-de-perdrix	Reproduction certaine ou probable					
	107090	Lysimachia vulgaris L., 1753	Lysimaque commune, Lysimaque vulgaire, Chasse-bosse	Reproduction certaine ou probable					
	107117	Lythrum salicaria L., 1753	Salicaire commune, Salicaire pourpre	Reproduction certaine ou probable					
	108027	Mentha aquatica L., 1753	Menthe aquatique, Baume d'eau, Baume de rivière, Bonhomme de rivière, Menthe rouge, Riolet, Menthe à grenouilles	Reproduction certaine ou probable					
	108718	Molinia caerulea (L.) Moench, 1794	Molinie bleue	Reproduction certaine ou probable					
	109422	Nasturtium officinale W.T.Aiton, 1812	Cresson officinal, Cresson des fontaines, Cresson de fontaine	Reproduction certaine ou probable					
	110898	Orchis latifolia Haller ex Scop., 1772	Dactylorhize sureau, Orchis sureau, Dactylorhize à larges feuilles, Dactylorhize à feuilles larges	Reproduction certaine ou probable					
	112853	Peucedanum gallicum Latourr., 1785	Peucédan de France, Peucédan de Paris	Reproduction certaine ou probable					



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
	115282	Potamogeton nodosus Poir., 1816	Potamot noueux, Potamot à feuilles flottantes	Reproduction certaine ou probable					
	115470	Potentilla erecta (L.) Räusch., 1797	Potentille dressée, Potentille tormentille, Tormentille	Reproduction certaine ou probable					
	116574	Pyrus communis L., 1753	Poirier commun, Poirier cultivé, Poirier domestique	Reproduction certaine ou probable					
	116593	Pyrus malus L., 1753	Pommier sylvestre, Pommier sauvage, Pommier des bois, Boquettier	Reproduction certaine ou probable					
	116742	Quercus pedunculata Ehrh. ex Hoffm., 1791	Chêne pédonculé, Gravelin, Chêne femelle, Chêne à grappe, Châgne	Reproduction certaine ou probable					
	116759	Quercus robur L., 1753	Chêne pédonculé, Gravelin, Chêne femelle, Chêne à grappe, Châgne	Reproduction certaine ou probable					
	117201	Ranunculus repens L., 1753	Renoncule rampante, Bouton- d'or rampant	Reproduction certaine ou probable					
	121735	Scirpus lacustris L., 1753	Schénoplecte des lacs, Jonc des chaisiers, Jonc des tonneliers, Scirpe des lacs	Reproduction certaine ou probable					
	121960	Scorzonera humilis L., 1753	Scorsonère humble, Scorsonère des prés, Petite scorsonère	Reproduction certaine ou probable					



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
	123367	Silaum silaus (L.) Schinz & Thell., 1915	Silaüs des prés, Cumin des prés, Silaüs jaunâtre	Reproduction certaine ou probable					
	123369	Silaus flavescens Bernh., 1800	Silaüs des prés, Cumin des prés, Silaüs jaunâtre	Reproduction certaine ou probable					
	124232	Sonchus arvensis L., 1753	Laiteron des champs	Reproduction certaine ou probable					
	124408	Sparganium erectum L., 1753	Rubanier dressé, Ruban-d'eau, Rubanier rameux	Reproduction certaine ou probable					
	124417	Sparganium ramosum Huds., 1778	Rubanier dressé, Ruban-d'eau, Rubanier rameux	Reproduction certaine ou probable					
	124418	Sparganium simplex Huds., 1778	Rubanier émergé, Rubanier simple	Reproduction certaine ou probable					
	128268	Urtica dioica L., 1753	Ortie dioïque, Grande ortie	Reproduction certaine ou probable					
	128307	Utricularia australis R.Br., 1810	Utriculaire australe, Utriculaire citrine, Utriculaire élevée, Grande utriculaire	Reproduction certaine ou probable					
	128322	Utricularia vulgaris L., 1753	Utriculaire commune, Utriculaire vulgaire, Utriculaire commune	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CSRPN / Conseil scientifique régional du patrimoine naturel de Bourgogne				
	128808	Veronica beccabunga L., 1753	Véronique beccabonga, Cresson de cheval, Véronique des ruisseaux, Salade de chouette	Reproduction certaine ou probable					



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
Poissons	67404	Phoxinus phoxinus (Linnaeus, 1758)	Vairon	Reproduction indéterminée					1998
	96534	Equisetum palustre L., 1753	Prêle des marais	Reproduction certaine ou probable					
Ptéridophytes	110313	Ophioglossum vulgatum L., 1753	Ophioglosse commun, Langue- de-serpent, Ophioglosse Langue-de-serpent	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CSRPN / Conseil scientifique régional du patrimoine naturel de Bourgogne				
	115057	Polystichum filix- mas (L.) Roth, 1799	Dryoptéride fougère-mâle, Fougère-mâle, Dryoptéris fougère-mâle	Reproduction certaine ou probable					

7.3 Autres espèces à enjeux

Non renseigné



7.4 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation		
	92	Salamandra salamandra (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)		
	259	Bufo bufo (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)		
Amphibiens	281	Hyla arborea (Linnaeus, 1758)	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)		
7 tripriibierio				Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (<i>lien</i>)		
		Dana tampayayis		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	Rana temporaria Linnaeus, 1758	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)		
				Production des spécimens de grenouille rousse (lien)		
	10502	Lucanus cervus (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)		
Insectes	F200F	Euphydryas aurinia	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (<i>lien</i>)		
	53865	(Rottemburg, 1775)	Déterminante	Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)		
	60585	Vulpes vulpes (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)		
	60658	Martes martes (Linnaeus, 1758)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (<i>lien</i>)		
		(Ellillacus, 1700)		Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)		
Mammifères	60674	Martes foina (Erxleben, 1777)	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)		
Iviaitiitiiletes	61057	Capreolus capreolus (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)		
	61212	Castor fiber Linnaeus, 1758	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)		
	01212	Castor liber Elithaeus, 1736	Determinante	Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)		
				Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)		
	1958	Anas crecca Linnaeus, 1758	Autre	Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national (<i>lien</i>)		
		Ardon purpuron		Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)		
	2508	Ardea purpurea Linnaeus, 1766	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)		
Oiseaux		Downio conicerno		Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)		
	2832	Pernis apivorus (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)		
				Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)		
	2881	Circus cyaneus (Linnaeus, 1766)	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)		



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
				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 (lien)
	3603	Picus viridis Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection <i>(lien)</i>
	3723	Anthus trivialis (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
				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 (lien)
				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 (lien)
Poissons	69182	Cottus gobio Linnaeus, 1758	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
Angiognormas	115282	Potamogeton	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Martinique (lien)
Angiospermes	110202	nodosus Poir., 1816	Autie	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion (lien)
Ptéridophytes	110313	Ophioglossum vulgatum L., 1753	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	BUGNON F. et al.	1993	Nouvelle flore de Bourgogne - Tome I : Catalogue général et fichier bibliographique.
	BOURGOGNE BASE FAUNA (S.H.N.A.)		
	CAUSSE G. / CBNBP / Base de données Flora		
	CONSEIL SCIENTIFIQUE REGIONAL DU PATRIMOINE NATUREL DE BOURGOGNE		
Informateur	COQUILLAT JM. / Bourgogne Base Fauna		
	CSRPN / Conseil scientifique régional du patrimoine naturel de Bourgogne		
	DIrection Régionale de l'ENvironnement de Bourgogne (WEIDMANN J.Ch.)		



Туре	Auteur	Année de publication	Titre
	HESLOT R.		
	HESLOT R. / Bourgogne Base Fauna		
	PITOIS J. / Bourgogne Base Fauna		
	POIREL A. / Bourgogne Base Fauna		
	PRONAT : Etude et Gestion Milieux naturels en Nivernais-Morvan.		
	PRONAT - Station d'étude et de gestion des milieux naturels en Nivernais - Morvan		
	RUFFONI A. / Bourgogne Base Fauna		
	Société d'histoire naturelle d#Autun / Bourgogne Base Fauna		