

VALLEE DU RUISSEAU DE LA FARGE A SAISY (Identifiant national : 260020030)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 21002019)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : S.H.N.A. (DETROIT C., REVEILLON A.), .- 260020030, VALLEE DU RUISSEAU DE LA FARGE A SAISY.
- INPN, SPN-MNHN Paris, 16P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/260020030.pdf>

Région en charge de la zone : Bourgogne
Rédacteur(s) : S.H.N.A. (DETROIT C., REVEILLON A.)
Centroïde calculé : 769281°-2221243°

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
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE	5
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE	5
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE	5
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS	6
6. HABITATS	6
7. ESPECES	10
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	15
9. SOURCES	16

1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est incluse dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : [260030463](#) - CUESTA DU PAYS D'EPINAC (Id reg. : 21002000)

1.1 Localisation administrative

- Département : Saône-et-Loire
- Département : Côte-d'Or
- Commune : Collonge-la-Madeleine (INSEE : 71140)
- Commune : Saisy (INSEE : 71493)
- Commune : Aubigny-la-Ronce (INSEE : 21032)
- Commune : Nolay (INSEE : 21461)

1.2 Superficie

425,72 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 342

Maximale (mètre): 465

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [260030463](#) - CUESTA DU PAYS D'EPINAC (Type 2) (Id reg. : 21002000)

1.5 Commentaire général

Inscrit entre le bocage du pays d'Arnay et celui du plateau d'Antully, le site présente un paysage diversifié alternant bois, friches, de nombreux ruisseaux et un bocage dense à petites parcelles de prairies.

Le relief et la géologie expliquent la diversité des habitats présents. Les terrains triasiques (sur les hauteurs) recouvrent les terrains primaires des fonds de vallon. Les granites, les grès (siliceux ou à ciments calcaires) et les argiles (parfois basiques) permettent notamment l'expression d'une végétation tantôt acidiphile, tantôt calcicole. La zone de contact entre les argiles et les grès du Trias génère de nombreuses sources alimentant des petits marais et des ruisseaux.

Ces gradients écologiques engendrent une grande variété d'habitats déterminants.

Les milieux humides se répartissent en :

- sources tufeuses à characées,
- marais de pente neutrophiles à linaigrettes (*Eriophorum* spp) et laïches (*Carex* spp), à rattacher à l'alliance végétale du Caricion davallianae,
- prés paratourbeux à Jonc acutiflore et Molinie bleue, de l'alliance végétale du Molinion caeruleae,
- aulnaies marécageuses,
- aulnaies-frênaies des bordures de ruisseaux et ruisselets.

Dans ces habitats humides a été observé un cortège d'espèces végétales déterminantes pour l'inventaire ZNIEFF :

- le Blysmes comprimé (*Blysmus compressus*), espèce exceptionnelle en Bourgogne,
- l'Epipactis des marais (*Epipactis palustris*), espèce protégée réglementairement,

- la Prêle d'hiver (*Equisetum hyemale*), espèce protégée réglementairement,
- la Linaigrette à feuilles larges (*Eriophorum latifolium*),
- la Linaigrette à feuilles étroites (*Eriophorum angustifolium*),
- la Laïche blonde (*Carex hostiana*),
- la Laïche à épis distants (*Carex distans*),
- la Laïche écailleuse (*Carex lepidocarpa*),
- la Pédiculaire des bois (*Pedicularis sylvatica*).

Les sources accueillent le Sonneur à ventre jaune (*Bombina variegata*), petit crapaud d'intérêt européen, pour sa reproduction.

Les milieux mésophiles à xérophiles sont également remarquables :

- végétations pionnières à annuelles sur substrat gréseux,
- végétations des falaises gréseuses,
- prés maigres de fauche,
- pelouses sur sols enrichis en calcaires (*Mesobromion erecti*),
- ourlets calcicoles en nappe à Brachypode penné (*Brachypodium pinnatum*),
- fruticées à Genévrier commun (*Juniperus communis*),
- pelouses sèches à Fétuque à longues feuilles (*Festuca longifolia*) sur terrains siliceux,
- pelouses acidiphiles maigres sur sol frais (mésophile) à Fétuque rouge (*Festuca rubra*).

Dans ces milieux, plusieurs espèces déterminantes pour l'inventaire ZNIEFF ont été répertoriées :

- l'Anarrhine à feuilles de Pâquerette (*Anarrhinum bellidifolium*), espèce protégée réglementairement,
- le Trèfle jaunâtre (*Trifolium ochroleucon*),
- le Saxifrage granulé (*Saxifraga granulata*),
- la Fétuque à longues feuilles (*Festuca longifolia*).

Les milieux forestiers sont également variés :

- chênaie-charmaie acidophile, habitat forestier le plus représenté,
- chênaie-charmaie sur terrains riches en calcaires,
- chênaie acidiphile,
- chênaie-frênaie de fond de vallon,
- hêtraie (ponctuel).

Dans ces milieux boisés ont été observées des espèces végétales déterminantes pour l'inventaire ZNIEFF comme :

- l'Epipactis à petites feuilles (*Epipactis microphylla*), petite orchidée rarissime en Bourgogne,
- le Pâturin de chaix (*Poa chaixii*), graminée peu commune,

- le Polystic à aiguillons (*Polystichum aculeatum*), fougère assez rare en Bourgogne.

Ce patrimoine est étroitement dépendant :

- de la poursuite des pratiques d'élevage extensif traditionnel, gages du maintien des haies, des milieux prairiaux et des cours d'eau,
- de pratiques forestières extensives également respectueuses des cours d'eau.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Indéterminé

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Sylviculture
- Elevage

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Ruisseau, torrent
- Mare, mardelle
- Vallon
- Coteau, cuesta
- Affleurement rocheux

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Indéterminé

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux

- Critères d'intérêts patrimoniaux
- Ecologique
- Faunistique
- Amphibiens
- Oiseaux
- Crustacés
- Autre Faune (préciser)
- Floristique
- Ptéridophytes
- Phanérogames

Fonctionnels

- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales
- Fonctions de régulation hydraulique
- Expansion naturelle des crues
- Ralentissement du ruissellement
- Soutien naturel d'étiage
- Zone particulière liée à la reproduction

Complémentaires

- Paysager
- Géologique

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition et agencement des habitats
- Contraintes du milieu physique

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Périmètre délimité par la vallée et les versants secs encadrant le ruisseau de la Farge et les vallons adjacents, englobant un réseau de prés bocagers et de bois avoisinants, habitats d'espèces végétales déterminantes. Les zones anthropisées (pâtures intensives, cultures, villages) sont exclues.

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	Potentiel
Dépôts de matériaux, décharges	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Rejets de substances polluantes dans les eaux	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Comblement, assèchement, drainage, poldérisation des zones humides	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Mise en eau, submersion, création de plan d'eau	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Modification des fonds, des courants	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Création ou modification des berges et des digues, îles et îlots artificiels, remblais et déblais, fossés	Intérieur	Indéterminé	Réel
Mises en culture, travaux du sol	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Traitements de fertilisation et pesticides	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Pâturage	Intérieur	Indéterminé	Réel
Fauchage, fenaison	Intérieur	Indéterminé	Réel
Abandons de systèmes culturaux et pastoraux, apparition de friches	Intérieur	Indéterminé	Réel

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Coupes, abattages, arrachages et déboisements	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Plantations, semis et travaux connexes	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Atterrissements, envasement, assèchement	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Fermeture du milieu	Intérieur	Indéterminé	Réel
Relations interspécifiques avec impact sur la flore	Intérieur	Indéterminé	Potentiel

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon
<ul style="list-style-type: none"> - Algues - Bryophytes - Lichens - Mammifères - Poissons - Reptiles - Mollusques - Arachnides - Myriapodes - Odonates - Orthoptères - Lépidoptères - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges 	<ul style="list-style-type: none"> - Amphibiens - Autre Faunes - Crustacés 	<ul style="list-style-type: none"> - Phanérogames - Ptéridophytes 	<ul style="list-style-type: none"> - Oiseaux

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>F3.16 Fourrés à Juniperus communis</i>	<i>31.88 Fruticées à Genévriers communs</i>				
<i>E1.11 Gazons eurosibériens sur débris rocheux</i>	<i>34.11 Pelouses médio-européennes sur débris rocheux</i>				

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>E1.26 Pelouses semi-sèches calcaires subatlantiques</i>	<i>34.32 Pelouses calcaires subatlantiques semi-arides</i>			1	
<i>E3.51 Prairies à <i>Molinia caerulea</i> et communautés apparentées</i>	<i>37.31 Prairies à <i>Molinia</i> et communautés associées</i>			2	
<i>E2.2 Prairies de fauche de basse et moyenne altitudes</i>	<i>38.2 Prairies de fauche de basse altitude</i>			7	
<i>D4.1 Bas-marais riches en bases, y compris les bas-marais eutrophes à hautes herbes, suintements et ruissellements calcaires</i>	<i>54.2 Bas-marais alcalins (tourbières basses alcalines)</i>				
<i>E5.22 Ourlets mésophiles</i>	<i>34.42 Lisières mésophiles</i>				
<i>H2.32 Éboulis siliceux médio-européens des hautes terres</i>	<i>61.12 Éboulis siliceux des montagnes nordiques</i>				
<i>E5.412 Mégaphorbiaies occidentales némorales rivulaires dominées par <i>Filipendula</i></i>	<i>37.1 Communautés à <i>Reine des prés</i> et communautés associées</i>				
<i>H3.11 Falaises siliceuses montagnardes médio-européennes</i>	<i>62.21 Falaises siliceuses des montagnes médio-européennes</i>				
<i>G1.411 Aulnaies marécageuses méso-eutrophes</i>	<i>44.911 Bois d'Aulnes marécageux méso-eutrophes</i>				
<i>E3.42 Prairies à <i>Juncus acutiflorus</i></i>	<i>37.22 Prairies à <i>Jonc acutiflore</i></i>				
<i>E3.414 Prairies à <i>Séneçon aquatique</i></i>	<i>37.214 Prairies à <i>Séneçon aquatique</i></i>				
<i>C2.12 Sources d'eau dure</i>	<i>54.12 Sources d'eaux dures</i>				
	<i>63.2 Glaciers rocheux</i>	<i>1140 Replats boueux ou sableux exondés à marée basse</i>	Informateur : MENARD O. (CBNBP)	1	2014 - 2014
	<i>41.131 Hétraies à <i>Mélique</i></i>		Informateur : MENARD O. (CBNBP)	1	2014 - 2014
<i>A1.131 Association à <i>Bangia atropurpurea</i></i>			Informateur : MENARD O. (CBNBP)	1	2014 - 2014
	<i>31.751 Landes épineuses à <i>Astragalus gennargentus</i></i>		Informateur : MENARD O. (CBNBP)	1	2014 - 2014
	<i>16.25 Dunes avec fourrés, bosquets</i>		Informateur : MENARD O. (CBNBP)	1	2014 - 2014

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	42.5B1 <i>Forêts pyrénéennes xérophiles de Pins sylvestres</i>		Informateur : MENARD O. (CBNBP)	1	2014 - 2014
	42.425 <i>Forêts de Pins de montagne à Pulsatille</i>		Informateur : MENARD O. (CBNBP)	1	2014 - 2014
	36.345 <i>Pelouses à Oreochloa disticha de l'Allgau</i>		Informateur : MENARD O. (CBNBP)	1	2014 - 2014
E1.7 <i>Pelouses sèches, acides et neutres fermées non-méditerranéennes</i>	35.1 <i>Pelouses atlantiques à Nard raide et groupements apparentés</i>				
C3.11 <i>Formations à petits héliophytes des bords des eaux à débit rapide</i>	53.4 <i>Bordures à Calamagrostis des eaux courantes</i>				
E5.4 <i>Lisières et prairies humides ou mouilleuses à grandes herbacées et à fougères</i>	37.7 <i>Lisières humides à grandes herbes</i>				
G1.211 <i>Bois des ruisseaux et sources à Fraxinus et Alnus</i>	44.31 <i>Forêts de Frênes et d'Aulnes des ruisselets et des sources (rivulaires)</i>				

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
G1.82 <i>Hêtraies-chênaies acidophiles atlantiques</i>	41.52 <i>Chênaies acidiphiles atlantiques à Hêtres</i>				
E3.44 <i>Gazons inondés et communautés apparentées</i>	37.24 <i>Prairies à Agropyre et Rumex</i>				
G1.A13 <i>Frênaies-chênaies subatlantiques à Primula elatior</i>	41.23 <i>Frênaies-chênaies subatlantiques à primevère</i>				
X10 <i>Bocages</i>	84.4 <i>Bocages</i>				
H3.5 <i>Pavements rocheux quasi nus, y compris pavements calcaires</i>	62.3 <i>Dalles rocheuses</i>				
I1 <i>Cultures et jardins maraîchers</i>	82 <i>Cultures</i>			2	
E2.1 <i>Pâturages permanents mésotrophes et prairies de post-pâturage</i>	38.1 <i>Pâtures mésophiles</i>			20	
F3.1 <i>Fourrés tempérés</i>	31.8 <i>Fourrés</i>			5	

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
G1.A14 Chênaies-charmaies subatlantiques à <i>Stellaria</i>	41.24 Chênaies-charmaies à Stellaire sub-atlantiques				
D5.2 Formations à grandes Cypéracées normalement sans eau libre	53.2 Communautés à grandes Laïches			1	
C2.2 Cours d'eau permanents, non soumis aux marées, à écoulement turbulent et rapide	24.1 Lits des rivières				
G1.6 Hêtraies	41.1 Hêtraies			3	
G1.A17 Chênaies-charmaies calciphiles subatlantiques	41.27 Chênaies-charmaies et frênaies- charmaies calciphiles				

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
E3 Prairies humides et prairies humides saisonnières	37 Prairies humides et mégaphorbiaies				
G1 Forêts de feuillus caducifoliés	41 Forêts caducifoliées				
G5 Alignements d'arbres, petits bois anthropiques, boisements récemment abattus, stades initiaux de boisements et taillis	84 Alignements d'arbres, haies, petits bois, bocage, parcs				
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	212	<i>Bombina variegata</i> (Linnaeus, 1758)	Sonneur à ventre jaune (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : BELLENFANT S. / Bourgogne Base Fauna				2007 - 2007
Bryophytes	5494	<i>Campylium stellatum</i> (Hedw.) Lange & C.E.O.Jensen		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora				2011 - 2011
	434393	<i>Palustriella falcata</i> (Brid.) Hedenäs, 1992		Reproduction certaine ou probable	Informateur : CAUSSE G. / Base de données Flora				2011 - 2011
Phanérogames	86124	<i>Blysmus compressus</i> (L.) Panz. ex Link, 1827	Scirpe comprimé, Souchet comprimé, Blysmes comprimé	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CAUSSE G. / Base de données Flora				2007 - 2011
	88477	<i>Carex distans</i> L., 1759	Laïche à épis distants, Laïche distante	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora				2006 - 2011
	88624	<i>Carex lepidocarpa</i> Tausch, 1834	Laïche écaillée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP / Conservatoire botanique national du Bassin parisien				2007 - 2011
	88788	<i>Carex praecox</i> Schreb., 1771	Laïche précoce, Laïche de Schreber	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP / Conservatoire botanique national du Bassin parisien				2002 - 2002
	96454	<i>Epipactis microphylla</i> (Ehrh.) Sw., 1800	Épipactide à petites feuilles, Épipactis à petites feuilles	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BOSSU R.				2007 - 2007
	96465	<i>Epipactis palustris</i> (L.) Crantz, 1769	Épipactide des marais, Épipactis des marais	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CAUSSE G. / Base de données Flora				2006 - 2011
	96852	<i>Eriophorum latifolium</i> Hoppe, 1800	Linaigrette à feuilles larges	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora				2006 - 2011

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
	103917	<i>Isopyrum thalictroides</i> L., 1753	<i>Isopyre faux pigamon</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora				2002 - 2002
	105148	<i>Lathraea squamaria</i> L., 1753	<i>Lathrée écailleuse, Clandestine écailleuse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora				2002 - 2002
	124701	<i>Spiranthes spiralis</i> (L.) Chevall., 1827	<i>Spiranthe d'automne, Spiranthe spiralée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MÉNARD O. / Base de données Flora				2006 - 2011
	129153	<i>Vicia dasycarpa</i> Ten., 1829	<i>Vesce à fruits poilus, Vesce à gousses velues, Vesce variée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CAUSSE G. / CBNBP / Base de données Flora				2008 - 2011
Poissons	69182	<i>Cottus gobio</i> Linnaeus, 1758	<i>Chabot, Chabot commun</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BALAY G. (SHNA) / Bourgogne Base Fauna				2019 - 2019
Ptéridophytes	96523	<i>Equisetum hyemale</i> L., 1753	<i>Prêle d'hiver, Jonc hollandais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora				2002 - 2007
	110313	<i>Ophioglossum vulgatum</i> L., 1753	<i>Ophioglosse répandu, Herbe paille-en-queue, Herbe un cœur, Langue de serpent</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARDET O. / CBNBP / Base de données Flora				2008 - 2008
Reptiles	77949	<i>Hierophis viridiflavus</i> (Lacepède, 1789)	<i>Couleuvre verte et jaune (La)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : SHNA / Société d'histoire naturelle d#Autun				2012 - 2012

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
Amphibiens	310	<i>Rana dalmatina</i> Fitzinger in Bonaparte, 1838	<i>Grenouille agile (La)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : SHNA / Société d'histoire naturelle d#Autun				2019 - 2019

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
Oiseaux	3630	<i>Dendrocopos minor</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Pic épeichette</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : MASSON R. / Bourgogne Base Fauna				2012 - 2012
	3807	<i>Lanius collurio</i> Linnaeus, 1758	<i>Pie-grièche écorcheur</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BELLENFANT S. (SHNA) / Bourgogne Base Fauna				2007 - 2007
	2844	<i>Milvus milvus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Milan royal</i>	Passage, migration	Informateur : MARION E. / Bourgogne Base Fauna				2011 - 2011
	3187	<i>Vanellus vanellus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Vanneau huppé</i>	Passage, migration	Informateur : VERSCHEURE F. / Bourgogne Base Fauna				2010 - 2010
Phanérogames	82356	<i>Anarrhinum bellidifolium</i> (L.) Willd., 1800	<i>Anarrhine à feuilles de pâquerette, Anarrhinante, Muflier à feuilles de pâquerette</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BELLENFANT S. / CBNBP / Conservatoire botanique national du Bassin parisien				2002 - 2002
	88578	<i>Carex hostiana</i> DC., 1813	<i>Laîche de Host, Laîche fauve, Laîche blonde</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BELLENFANT S. (SHNA)				2007 - 2007
	91322	<i>Cirsium dissectum</i> (L.) Hill, 1768	<i>Cirse découpé, Cirse des prairies, Cirse anglais, Cirse d'Angleterre</i>	Reproduction certaine ou probable					
	93936	<i>Cyperus fuscus</i> L., 1753	<i>Souchet brun</i>	Reproduction certaine ou probable					
	94267	<i>Dactylorhiza majalis</i> (Rchb.) P.F.Hunt & Summerh., 1965	<i>Dactylorhize de mai, Orchis de mai, Dactylorhize fistuleux, Orchis fistuleux</i>	Reproduction certaine ou probable					
	96856	<i>Eriophorum polystachion</i> L., 1753	<i>Linaigrette à feuilles étroites, Linaigrette à épis nombreux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP / Conservatoire botanique national du Bassin parisien				2007 - 2007
	98349	<i>Festuca longifolia</i> Thuill., 1799	<i>Fétuque à feuilles longues, Fétuque à longues feuilles</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BELLENFANT S. (SHNA)				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
	110335	<i>Ophrys apifera</i> Huds., 1762	<i>Ophrys abeille</i>	Reproduction certaine ou probable					
	110927	<i>Orchis morio</i> L., 1753	<i>Anacamptide bouffon</i> , <i>Orchis bouffon</i>	Reproduction certaine ou probable					
	111012	<i>Orchis ustulata</i> L., 1753	<i>Néotinée brûlée</i> , <i>Orchis brûlé</i>	Reproduction certaine ou probable					
	112601	<i>Pedicularis sylvatica</i> L., 1753	<i>Pédiculaire des forêts</i> , <i>Pédiculaire des bois</i> , <i>Herbe-aux-poux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP / Conservatoire botanique national du Bassin parisien				2007 - 2007
	114011	<i>Platanthera bifolia</i> (L.) Rich., 1817	<i>Platanthère à deux feuilles</i> , <i>Platanthère à fleurs blanches</i>	Reproduction certaine ou probable					
	114153	<i>Poa chaixii</i> Vill., 1786	<i>Pâturin de Chaix</i> , <i>Pâturin montagnard</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BELLENFANT S. (SHNA)				2007 - 2007
	121065	<i>Saxifraga granulata</i> L., 1753	<i>Saxifrage granulée</i> , <i>Herbe à la gravelle</i> , <i>Casse-pierre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP / Conservatoire botanique national du Bassin parisien				2002 - 2002
	122243	<i>Sedum rubens</i> L., 1753	<i>Orpin rougi</i> , <i>Orpin rougeâtre</i> , <i>Crassule rougeâtre</i>	Reproduction certaine ou probable					
	140892	<i>Sedum telephium</i> subsp. <i>fabaria</i> (W.D.J.Koch) Syme, 1865	<i>Hylotéléphium à feuilles de Fève</i> , <i>Orpin à feuilles de Fève</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BELLENFANT S. (SHNA)				

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
	124517	<i>Spergula morisonii</i> Boreau, 1847	<i>Spargoute de Morison, Spargoute printanière, Spergule de Morison, Espargoute de printemps, Espargoute de Morison</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP / Conservatoire botanique national du Bassin parisien				2012 - 2012
	127412	<i>Trifolium ochroleucon</i> Huds., 1762	<i>Trèfle jaunâtre, Trèfle jaune pâle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BELLENFANT S. (SHNA)				2007 - 2007
	128394	<i>Valeriana dioica</i> L., 1753	<i>Valériane dioïque</i>	Reproduction certaine ou probable					
	129639	<i>Viola palustris</i> L., 1753	<i>Violette des marais</i>	Reproduction certaine ou probable					
Ptéridophytes	115041	<i>Polystichum aculeatum</i> (L.) Roth, 1799	<i>Polystic à aiguillons, Polystic à frondes munies d'aiguillons</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP / Conservatoire botanique national du Bassin parisien				2002 - 2007

7.3 Autres espèces à enjeux

Non renseigné

7.4 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Amphibiens	212	<i>Bombina variegata</i> (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)
				Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				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)
	310	<i>Rana dalmatina</i> 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) Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
Oiseaux	2844	<i>Milvus milvus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)
				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 (lien)
	3187	<i>Vanellus vanellus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien) Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national (lien)
	3630	<i>Dendrocopos minor</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3807	<i>Lanius collurio</i> Linnaeus, 1758	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien) Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
Poissons	69182	<i>Cottus gobio</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
Reptiles	77949	<i>Hierophis viridiflavus</i> (Lacepède, 1789)	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)
				Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
Mousses	5494	<i>Campylopus stellatum</i> (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)
Ptéridophytes	110313	<i>Ophioglossum vulgatum</i> L., 1753	Déterminante	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion (lien)
	115041	<i>Polystichum aculeatum</i> (L.) Roth, 1799	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
82356 <i>Anarrhinum bellidifolium</i> (L.) Willd., 1800	H3.5 <i>Pavements rocheux quasi nus, y compris pavements calcaires</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur BELLENFANT (S.H.N.A.)

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
86124 <i>Blysmus compressus</i> (L.) Panz. ex Link, 1827	D4.1 <i>Bas-marais riches en bases, y compris les bas-marais eutrophes à hautes herbes, suintements et ruissellements calcaires</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur BOURGON G.
88578 <i>Carex hostiana</i> DC., 1813	D4.1 <i>Bas-marais riches en bases, y compris les bas-marais eutrophes à hautes herbes, suintements et ruissellements calcaires</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur BELLENFANT (S.H.N.A.)
88624 <i>Carex lepidocarpa</i> Tausch, 1834	D4.1 <i>Bas-marais riches en bases, y compris les bas-marais eutrophes à hautes herbes, suintements et ruissellements calcaires</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur BELLENFANT (S.H.N.A.)
96465 <i>Epipactis palustris</i> (L.) Crantz, 1769	D4.1 <i>Bas-marais riches en bases, y compris les bas-marais eutrophes à hautes herbes, suintements et ruissellements calcaires</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur BOSSU R.
96852 <i>Eriophorum latifolium</i> Hoppe, 1800	D4.1 <i>Bas-marais riches en bases, y compris les bas-marais eutrophes à hautes herbes, suintements et ruissellements calcaires</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur BOURGON G.
98349 <i>Festuca longifolia</i> Thuill., 1799	H3.5 <i>Pavements rocheux quasi nus, y compris pavements calcaires</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur BELLENFANT (S.H.N.A.)
127412 <i>Trifolium ochroleucon</i> Huds., 1762	E2.2 <i>Prairies de fauche de basse et moyenne altitudes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur BELLENFANT (S.H.N.A.)

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	BALAY G. (SHNA) / Bourgogne Base Fauna		
	BARDET O. / CBNBP / Base de données Flora		
	Base de données Flora		
	BELLENFANT S. / Bourgogne Base Fauna		
	BELLENFANT S. / CBNBP / Conservatoire botanique national du Bassin parisien		
	BELLENFANT S. (SHNA)		
	BELLENFANT S. (SHNA) / Bourgogne Base Fauna		
	BELLENFANT (S.H.N.A.)		
	BOSSU R.		
	BOURGOGNE BASE FAUNA (S.H.N.A.)		
	BOURGON G.		
CAUSSE G. / Base de données Flora			

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	CAUSSE G. / CBNBP / Base de données Flora		
	CBNBP / Conservatoire botanique national du Bassin parisien		
	CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DU BASSIN PARISIEN		
	CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DU BASSIN PARISIEN (antenne Bourgogne)		
	GROUPE ECREVISSE BOURGUIGNON		
	MARION E. / Bourgogne Base Fauna		
	MASSON R. / Bourgogne Base Fauna		
	MÉNARD O. / Base de données Flora		
	MENARD O. (CBNBP)		
	SHNA / Société d'histoire naturelle d#Autun		
	SOCIETE D'HISTOIRE NATURELLE D'AUTUN		
	VERSCHEURE F. / Bourgogne Base Fauna		