CARRIÈRE DU GENETOIS ET RUISSEAU DE BRUYERE À NOLAY (Identifiant national : 260020044)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 21002020)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : S.H.N.A. (BELLENFANT S., BALAY G.), .- 260020044, CARRIÈRE DU GENETOIS ET RUISSEAU DE BRUYERE À NOLAY. - INPN, SPN-MNHN Paris, 18P. *https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/260020044.pdf*

Région en charge de la zone : Bourgogne
Rédacteur(s) :S.H.N.A. (BELLENFANT S., BALAY G.)
Centroïde calculé : 772705°-2219920°

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 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
8. LIENS ESPECES ET HABITATS 18
9. SOURCES 18

1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est inclue 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 : Épertully (INSEE : 71188)
- Commune : Nolay (INSEE : 21461)

1.2 Superficie

162,28 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 350
Maximale (mètre): 450

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

Entre les collines couvertes de prairies bocagères du sud du Pays d'Arnay et le pied de côte cultivé appartenant à la côte sud-dijonnaise, le Ruisseau de Bruyère creuse un vallon qui recoupe successivement les niveaux argileux et gréseux du Trias puis les granites sous-jacents. La carrière de Genêtois, au milieu du site, est taillée dans ce granite. L'ensemble du site est remarquable pour sa faune.

Le site présente de petites mouilles, suintements et mares, qui alimentent le ruisseau plus en aval et constituent des habitats d'intérêt régional.

Au contact de la forêt se développent de l'aulnaie-frênaie des bords de ruisseaux, habitat d'intérêt européen.

Localement les grès à ciments calcaires et les argiles basiques du Trias permettent l'expression d'habitats d'intérêt régional dont :

- de la pelouse pâturée sur sols argilo-calcaires, d'intérêt européen,

- des ourlets herbacés mésophiles,

- des prés de fauche, d'intérêt européen.

Ces habitats hébergent quelques espèces végétales déterminantes pour l'inventaire ZNIEFF parmi lesquelles :

- la Scabieuse des prés (Scabiosa columbaria subsp. pratensis)

- le Trèfle jaunâtre (Trifolium ochroleucon).

Les boisements présentent plusieurs types d'habitats forestiers en fonction de la nature chimique du substrat et de la profondeur du sol; s'y développent notamment :

- de la chênaie-charmaie acidicline à Pâturin de chaix (Poa chaixii),

- de la chênaie-frênaie de bas de versants, d'intérêt régional,

- de la chênaie acidiphile à Canche flexueuse sur arène gréseuse superficielle.

La carrière abrite un site de reproduction pour le Hibou Grand-Duc (Bubo bubo), rapace nicheur très rare en Bourgogne et qui fait l'objet d'un arrêté de protection de biotope sur le site.

Ce patrimoine dépend :

- d'un élevage extensif respectueux des milieux prairiaux, des mares et des cours d'eau,

- d'une gestion forestière à base de peuplements feuillus et de traitements adaptés aux conditions stationnelles (géologie, climat, hydrologie), conservant les milieux annexes (lisières, pelouses, cours d'eau)

- de l'absence de dérangement au niveau de la carrière, lieu de vie d'une espèce sensible.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Arrêté de protection de biotope, d'habitat naturel ou de site d'intérêt géologique

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
- Escarpement, versant pentu
- Structures artificielles

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	Fonctionnels	Complémentaires
- Critères d'intérêts patrimoniaux - Ecologique - Oiseaux - Crustacés - Autre Faune (préciser) - Floristique - Phanérogames	- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales - Soutien naturel d'étiage - Zone particulière d'alimentation - Zone particulière liée à la reproduction	

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

Le périmètre est délimité par les bassins versants rapprochés des cours d'eau, auxquels s'ajoutent les milieux de plantes remarquables proches. Il englobe le périmètre de l'APPB défini pour le Grand duc.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Voie ferrée, TGV	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Pâturage	Intérieur	Indéterminé	Réel
Fauchage, fenaison	Intérieur	Indéterminé	Réel
Pratiques et travaux forestiers	Intérieur	Indéterminé	Réel
Coupes, abattages, arrachages et déboisements	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Fermeture du milieu	Intérieur	Indéterminé	Potentiel

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon
- Algues - Bryophytes - Lichens - Mammifères - Reptiles - Mollusques - Arachnides - Myriapodes - Odonates - Orthoptères - Lépidoptères - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges	- Amphibiens - Autre Faunes - Poissons - Crustacés	- Phanérogames - Ptéridophytes	- Oiseaux

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
E3.42 Prairies à Juncus acutiflorus	*37.22 Prairies à Jonc acutiflore*				
E1.26 Pelouses semi-sèches calcaires subatlantiques	*34.32 Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides*				
G1.A13 Frênaies-chênaies subatlantiques à Primula elatior	*41.23 Frênaies-chênaies sub-atlantiques à primevère*				
G1.211 Bois des ruisseaux et sources à Fraxinus et Alnus	*44.31 Forêts de Frênes et d'Aulnes des ruisselets et des sources (rivulaires)*				
E2.2 Prairies de fauche de basse et moyenne altitudes	*38.2 Prairies de fauche de basse altitude*			10	
E5.2 Ourlets forestiers thermophiles	*34.4 Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles*			5	
C3.11 Formations à petits hélophytes des bords des eaux à débit rapide	*53.4 Bordures à Calamagrostis des eaux courantes*			3	

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
C1.2414 Tapis de Potamot nageant	22.4314 Tapis de Potamot flottant				
H3.11 Falaises siliceuses montagnardes médio-européennes	62.21 Falaises siliceuses des montagnes médio-européennes				
	31.431 Fourrés à Juniperus communis subsp. nana		Informateur : MENARD O. (CBNBP)	1	2014 - 2014
	36.345 Pelouses à Oreochloa disticha de l'Allgau		Informateur : MENARD O. (CBNBP)	1	2014 - 2014

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
E5.412 Mégaphorbiaies occidentales némorales rivulaires dominées par Filipendula	37.1 Communautés à Reine des prés et communautés associées			1	
E5.4 Lisières et prairies humides ou mouilleuses à grandes herbacées et à fougères	37.7 Lisières humides à grandes herbes			1	
E3.44 Gazons inondés et communautés apparentées	37.24 Prairies à Agropyre et Rumex				
	83.3 Plantations			3	
G1.A14 Chênaies-charmaies subatlantiques à Stellaria	41.24 Chênaies-charmaies à Stellaire sub-atlantiques				
D5.2 Formations à grandes Cypéracées normalement sans eau libre	53.2 Communautés à grandes Laîches			1	
X10 Bocages	84.4 Bocages			2	
E2.1 Pâturages permanents mésotrophes et prairies de post-pâturage	38.1 Pâtures mésophiles			14	
C2.2 Cours d'eau permanents, non soumis aux marées, à écoulement turbulent et rapide	24.1 Lits des rivières				
G1.8 Boisements acidophiles dominés par Quercus	41.5 Chênaies acidiphiles			10	
F3.1 Fourrés tempérés	31.8 Fourrés			5	

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
J3.3 Zones de surface récemment abandonnées de sites industriels d'extraction	*86.41 Carrières*			2	
C3.2 Roselières et formations de bordure à grands hélophytes autres que les roseaux	*53.1 Roselières*				

6.3 Habitats périphériques

Non renseigné

6.4 Commentaire sur les habitats

Le site fait l'objet d'un arrêté préfectoral de protection de biotope : Sites à Hiboux Grand-Duc (21-7-3)

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	Informateur : SHNA / Société d'histoire naturelle d#Autun				2004 - 2004
Lépidoptères	159442	*Euplagia quadripunctaria (Poda, 1761)*	*Écaille chinée (L')*	Reproduction indéterminée	Informateur : GUIZON D. / Bourgogne Base Fauna				2013 - 2013
Oiseaux	3493	*Bubo bubo (Linnaeus, 1758)*	*Grand-duc d'Europe*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LPO Côte d'Or				2005 - 2005
Phanérogames	140715	*Scabiosa columbaria subsp. pratensis (Jord.) Braun-Blanq., 1933*	*Scabieuse colombaire, Œil-de-perdrix*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BELLENFANT (S.H.N.A.)				2007 - 2007
Poissons	69182	*Cottus gobio Linnaeus, 1758*	*Chabot, Chabot commun*	Reproduction indéterminée	Informateur : SHNA / Société d'histoire naturelle d#Autun				2004 - 2009
	67772	*Salmo trutta Linnaeus, 1758*	*Truite de mer, Truite commune, Truite d'Europe*	Reproduction indéterminée	Informateur : BOUARD H. / Bourgogne Base Fauna				2004 - 2014

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	444432	*Lissotriton helveticus (Razoumowsky, 1789)*	*Triton palmé (Le)*	Reproduction indéterminée			0	0	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
	310	*Rana dalmatina Fitzinger in Bonaparte, 1838*	*Grenouille agile (La)*	Reproduction indéterminée	Informateur : GUIZON D. / Bourgogne Base Fauna				2000 - 2000
	92	*Salamandra salamandra (Linnaeus, 1758)*	*Salamandre tachetée (La)*	Reproduction indéterminée			0	0	2010 - 2010
	121	*Triturus alpestris (Laurenti, 1768)*	*Triton alpestre (Le)*	Reproduction indéterminée	Informateur : Bourgogne Base Fauna				2004 - 2004
	155	*Triturus helveticus (Razoumowsky, 1789)*	*Triton palmé (Le)*	Reproduction indéterminée			0	0	2002 - 2002
Mammifères	60015	*Erinaceus europaeus Linnaeus, 1758*	*Hérisson d'Europe*	Reproduction indéterminée			0	0	2004 - 2013
	61153	*Sciurus vulgaris Linnaeus, 1758*	*Écureuil roux*	Reproduction indéterminée			0	0	2010 - 2014
Oiseaux	4342	*Aegithalos caudatus (Linnaeus, 1758)*	*Mésange à longue queue, Orite à longue queue*	Reproduction indéterminée			2	2	2018 - 2018
	2641	*Aquila clanga Pallas, 1811*	*Aigle criard*	Reproduction indéterminée			1	1	2020 - 2020
	2506	*Ardea cinerea Linnaeus, 1758*	*Héron cendré*	Reproduction indéterminée			1	1	2010 - 2010
	2623	*Buteo buteo (Linnaeus, 1758)*	*Buse variable*	Reproduction indéterminée			2	10	2015 - 2020
	3791	*Certhia brachydactyla C.L. Brehm, 1820*	*Grimpereau des jardins*	Reproduction indéterminée			3	3	2017 - 2021
	534742	*Cyanistes caeruleus (Linnaeus, 1758)*	*Mésange bleue*	Reproduction indéterminée			3	15	2017 - 2020
	3611	*Dendrocopos major (Linnaeus, 1758)*	*Pic épeiche*	Reproduction indéterminée			2	4	2017 - 2018

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
	3619	*Dendrocopos medius (Linnaeus, 1758)*	*Pic mar*	Passage, migration	Informateur : GUIZON D. / Bourgogne Base Fauna				2011 - 2012
				Reproduction indéterminée	Informateur : GUIZON D. / Bourgogne Base Fauna				2012 - 2012
	3630	*Dendrocopos minor (Linnaeus, 1758)*	*Pic épeichette*	Passage, migration	Informateur : GUIZON D. / Bourgogne Base Fauna				2011 - 2011
				Reproduction indéterminée	Informateur : ABEL J. / Bourgogne Base Fauna				2007 - 2007
	4663	*Emberiza cia Linnaeus, 1766*	*Bruant fou*	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : FONTAINE B. / Bourgogne Base Fauna				2005 - 2008
				Passage, migration	Informateur : GUIZON D. / Bourgogne Base Fauna				2004 - 2012
	4659	*Emberiza cirlus Linnaeus, 1766*	*Bruant zizi*	Reproduction indéterminée			2	2	2015 - 2015
	4669	*Emberiza schoeniclus (Linnaeus, 1758)*	*Bruant des roseaux*	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : FONTAINE B. / Bourgogne Base Fauna				2011 - 2011
				Passage, migration	Informateur : GUIZON D. / Bourgogne Base Fauna				2008 - 2012
	4001	*Erithacus rubecula (Linnaeus, 1758)*	*Rougegorge familier*	Reproduction indéterminée			2	8	2015 - 2020
	4564	*Fringilla coelebs Linnaeus, 1758*	*Pinson des arbres*	Reproduction indéterminée			7	7	2015 - 2015
	3059	*Gallinula chloropus (Linnaeus, 1758)*	*Gallinule poule-d'eau, Poule-d'eau*	Reproduction indéterminée			1	5	2016 - 2018
	3670	*Lullula arborea (Linnaeus, 1758)*	*Alouette lulu*	Passage, migration	Informateur : GUIZON D. / Bourgogne Base Fauna				2012 - 2012
				Reproduction indéterminée	Informateur : ABEL J. / Bourgogne Base Fauna				2007 - 2007
	2844	*Milvus milvus (Linnaeus, 1758)*	*Milan royal*	Passage, migration	Informateur : FIRMIN M.-F. / Bourgogne Base Fauna				2020 - 2020

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
	3941	*Motacilla alba Linnaeus, 1758*	*Bergeronnette grise*	Reproduction certaine ou probable			1	2	2016 - 2018
	3764	*Parus major Linnaeus, 1758*	*Mésange charbonnière*	Reproduction indéterminée			3	24	2017 - 2020
	2832	*Pernis apivorus (Linnaeus, 1758)*	*Bondrée apivore*	Reproduction indéterminée	Informateur : DURLET P. / Bourgogne Base Fauna				2004 - 2004
	2440	*Phalacrocorax carbo (Linnaeus, 1758)*	*Grand Cormoran*	Passage, migration	Informateur : GUIZON D. / Bourgogne Base Fauna				2011 - 2011
	4280	*Phylloscopus collybita (Vieillot, 1817)*	*Pouillot véloce*	Reproduction indéterminée			1	1	2021 - 2021
	3603	*Picus viridis Linnaeus, 1758*	*Pic vert, Pivert*	Reproduction indéterminée			1	1	2017 - 2017
	534753	*Poecile palustris (Linnaeus, 1758)*	*Mésange nonnette*	Reproduction indéterminée			1	1	2017 - 2017
	459638	*Regulus ignicapilla (Temminck, 1820)*	*Roitelet à triple bandeau*	Reproduction indéterminée			2	4	2014 - 2021
	3774	*Sitta europaea Linnaeus, 1758*	*Sittelle torchepot*	Reproduction indéterminée			2	6	2017 - 2018
	889056	*Spinus spinus (Linnaeus, 1758)*	*Tarin des aulnes*	Passage, migration	Informateur : GUIZON D. / Bourgogne Base Fauna				2011 - 2011
	977	*Tachybaptus ruficollis (Pallas, 1764)*	*Grèbe castagneux*	Reproduction certaine ou probable			4	4	2018 - 2018
	3967	*Troglodytes troglodytes (Linnaeus, 1758)*	*Troglodyte mignon*	Reproduction indéterminée			3	3	2018 - 2021
	4137	*Turdus iliacus Linnaeus, 1766*	*Grive mauvis*	Reproduction indéterminée			6	6	2021 - 2021
	4117	*Turdus merula Linnaeus, 1758*	*Merle noir*	Reproduction indéterminée			2	8	2015 - 2018

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
	4129	*Turdus philomelos C. L. Brehm, 1831*	*Grive musicienne*	Reproduction indéterminée			2	2	2011 - 2018
	4127	*Turdus pilaris Linnaeus, 1758*	*Grive litorne*	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : FONTAINE B. / Bourgogne Base Fauna				2011 - 2011
	4142	*Turdus viscivorus Linnaeus, 1758*	*Grive draine*	Reproduction indéterminée			4	4	2017 - 2017
Phanérogames	88318	*Carex acutiformis Ehrh., 1789*	*Laîche des marais, Laîche fausse laîche aiguë*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BELLENFANT S. (SHNA)				2007 - 2007
	88819	*Carex remota L., 1755*	*Laîche espacée, Laîche à épis espacés*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BELLENFANT S. (SHNA)				2007 - 2007
	89852	*Centaurium pulchellum (Sw.) Druce, 1898*	*Érythrée élégante*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BELLENFANT S. (SHNA)				2007 - 2007
	94432	*Daphne laureola L., 1753*	*Daphné lauréole, Laurier des bois*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BELLENFANT S. (SHNA)				2007 - 2007
	94628	*Deschampsia flexuosa (L.) Trin., 1836*	*Canche flexueuse, Avénelle flexueuse, Foin tortueux*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BELLENFANT S. (SHNA)				2007 - 2007
	98280	*Festuca heterophylla Lam., 1779*	*Fétuque hétérophylle*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BELLENFANT S. (SHNA)				2007 - 2007
	102115	*Hieracium laevigatum Willd., 1803*	*Épervière lisse*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BELLENFANT S. (SHNA)				2007 - 2007
	106401	*Lithospermum purpurocaeruleum L., 1753*	*Fausse buglosse pourpre bleu, Grémil pourpre bleu, Thé d'Europe*	Reproduction indéterminée	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
	108103	*Mentha longifolia (L.) Huds., 1762*	*Menthe à longues feuilles, Menthe à feuilles longues, Menthe des bois*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BELLENFANT S. (SHNA)				2007 - 2007
	137867	*Molinia caerulea subsp. arundinacea (Schrank) K.Richt., 1890*	*Molinie roseau, Molinie élevée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BELLENFANT (S.H.N.A.)				2007 - 2007
	108770	*Monotropa hypopitys L., 1753*	*Monotrope sucepin, Sucepin, Hypopitys monotrope*	Reproduction certaine ou probable					2007 - 2007
	114153	*Poa chaixii Vill., 1786*	*Pâturin de Chaix, Pâturin montagnard*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BELLENFANT S. (SHNA)				2007 - 2007
	114539	*Polygala calcarea F.W.Schultz, 1837*	*Polygale du calcaire, Polygala du calcaire*	Reproduction certaine ou probable					2007 - 2007
	115280	*Potamogeton natans L., 1753*	*Potamot nageant*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BELLENFANT S. (SHNA)				2007 - 2007
	115993	*Prunella grandiflora (L.) Schöller, 1775*	*Brunelle à grandes fleurs*	Reproduction certaine ou probable					2007 - 2007
	115998	*Prunella laciniata (L.) L., 1763*	*Brunelle laciniée, Brunelle blanche*	Reproduction certaine ou probable					2007 - 2007
	117616	*Rhinanthus minor L., 1756*	*Rhinanthe mineur, Petit cocriste, Petit rhinanthe, Rhinanthe à petites fleurs*	Reproduction certaine ou probable					2007 - 2007
	140892	*Sedum telephium subsp. fabaria (W.D.J.Koch) Syme, 1865*	*Hylotéléphium à feuilles de Fève, Orpin à feuilles de Fève*	Reproduction indéterminée	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
	127412	*Trifolium ochroleucon Huds., 1762*	*Trèfle jaunâtre, Trèfle jaune pâle*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BELLENFANT S. (SHNA)				2007 - 2007
Reptiles	77993	*Elaphe longissima (Laurenti, 1768)*	*Couleuvre d'Esculape (La)*	Reproduction indéterminée			0	0	1978 - 2002
	77949	*Hierophis viridiflavus (Lacepède, 1789)*	*Couleuvre verte et jaune (La)*	Reproduction indéterminée			0	0	2013 - 2013
	77756	*Podarcis muralis (Laurenti, 1768)*	*Lézard des murailles (Le)*	Reproduction indéterminée			0	0	2001 - 2015

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
Amphibiens	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)*
	197	*Alytes obstetricans (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)*
				Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
	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)*
				Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
	444432	*Lissotriton helveticus (Razoumowsky, 1789)*	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)*
Insectes	159442	*Euplagia quadripunctaria (Poda, 1761)*	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
Mammifères	60015	*Erinaceus europaeus Linnaeus, 1758*	Autre	Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection *(lien)*
	61153	*Sciurus vulgaris Linnaeus, 1758*	Autre	Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection *(lien)*
Oiseaux	977	*Tachybaptus ruficollis (Pallas, 1764)*	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 *(lien)*
	2440	*Phalacrocorax carbo (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 *(lien)*
	2506	*Ardea cinerea Linnaeus, 1758*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion *(lien)*
	2623	*Buteo buteo (Linnaeus, 1758)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	2832	*Pernis apivorus (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)*
	2844	*Milvus milvus (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)*

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
	3059	*Gallinula chloropus (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)*
	3493	*Bubo bubo (Linnaeus, 1758)*	Déterminante	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)*
	3603	*Picus viridis Linnaeus, 1758*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	3611	*Dendrocopos major (Linnaeus, 1758)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	3619	*Dendrocopos medius (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)*
	3630	*Dendrocopos minor (Linnaeus, 1758)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	3670	*Lullula arborea (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)*
	3764	*Parus major Linnaeus, 1758*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	3774	*Sitta europaea Linnaeus, 1758*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	3791	*Certhia brachydactyla C.L. Brehm, 1820*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	3941	*Motacilla alba Linnaeus, 1758*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
				Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion *(lien)*
	3967	*Troglodytes troglodytes (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 *(lien)*
	4001	*Erithacus rubecula (Linnaeus, 1758)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4117	*Turdus merula 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)*
	4127	*Turdus pilaris 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)*
	4129	*Turdus philomelos C. L. Brehm, 1831*	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)*
	4137	*Turdus iliacus Linnaeus, 1766*	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée *(lien)*

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
				Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national *(lien)*
	4142	*Turdus viscivorus 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)*
	4280	*Phylloscopus collybita (Vieillot, 1817)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4342	*Aegithalos caudatus (Linnaeus, 1758)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4564	*Fringilla coelebs Linnaeus, 1758*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4659	*Emberiza cirlus Linnaeus, 1766*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4663	*Emberiza cia Linnaeus, 1766*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4669	*Emberiza schoeniclus (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 *(lien)*
	459638	*Regulus ignicapilla (Temminck, 1820)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	534742	*Cyanistes caeruleus (Linnaeus, 1758)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	534753	*Poecile palustris (Linnaeus, 1758)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	889056	*Spinus spinus (Linnaeus, 1758)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
Poissons	67772	*Salmo trutta Linnaeus, 1758*	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
				Liste des espèces de poissons protégées sur l'ensemble du territoire français national *(lien)*
	69182	*Cottus gobio Linnaeus, 1758*	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
Reptiles	77756	*Podarcis muralis (Laurenti, 1768)*	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)*
	77949	*Hierophis viridiflavus (Lacepède, 1789)*	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)*

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
3493 Bubo bubo (Linnaeus, 1758)	*J3.3 Zones de surface récemment abandonnées de sites industriels d'extraction*	Reproduction certaine ou probable	
114153 Poa chaixii Vill., 1786	*G1.A14 Chênaies-charmaies subatlantiques à Stellaria*	Reproduction certaine ou probable	Informateur BELLENFANT (S.H.N.A.)
127412 Trifolium ochroleucon Huds., 1762	*E1.26 Pelouses semi-sèches calcaires subatlantiques*	Reproduction certaine ou probable	Informateur BELLENFANT (S.H.N.A.)
140715 Scabiosa columbaria subsp. pratensis (Jord.) Braun-Blanq., 1933	*E2.2 Prairies de fauche de basse et moyenne altitudes*	Reproduction certaine ou probable	Informateur BELLENFANT (S.H.N.A.)

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	ABEL J. / Bourgogne Base Fauna		
	BELLENFANT S. (SHNA)		
	BELLENFANT (S.H.N.A.)		
	BOUARD H. / Bourgogne Base Fauna		
	Bourgogne Base Fauna		
	BOURGOGNE BASE FAUNA (S.H.N.A.)		
	DURLET P.		
	DURLET P. / Bourgogne Base Fauna		
	FIRMIN M.-F. / Bourgogne Base Fauna		
	FONTAINE B. / Bourgogne Base Fauna		
	GUIZON D.		
	GUIZON D. / Bourgogne Base Fauna		
	LPO Côte d'Or		
	MENARD O. (CBNBP)		
	SHNA / Société d'histoire naturelle d#Autun		