



PRAIRIES BOCAGÈRES ET MARES ENTRE PROVENCY ET L'ISLE-SUR-SEREIN (Identifiant national : 260020069)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 26003021)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : S.H.N.A. (BELLENFANT S., REVEILLON A.), - 260020069, PRAIRIES BOCAGÈRES ET MARES ENTRE PROVENCY ET L'ISLE-SUR-SEREIN. - INPN, SPN-MNHN Paris, 14P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/260020069.pdf>

Région en charge de la zone : Bourgogne
Rédacteur(s) : S.H.N.A. (BELLENFANT S., REVEILLON A.)
Centroïde calculé : 723496°-2287222°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 11/12/2014
Date actuelle d'avis CSRPN : 15/10/2020
Date de première diffusion INPN : 01/01/1900
Date de dernière diffusion INPN : 05/01/2021

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	13
9. SOURCES	14

1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est incluse dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : [260020057](#) - PRAIRIES ET BOCAGE DE TERRE-PLAINE (Id reg. : 26003000)

1.1 Localisation administrative

- Département : Yonne
- Commune : Dissangis (INSEE : 89141)
- Commune : Provençy (INSEE : 89316)
- Commune : Thory (INSEE : 89415)
- Commune : Massangis (INSEE : 89246)
- Commune : Sainte-Colombe (INSEE : 89339)
- Commune : Isle-sur-Serein (INSEE : 89204)
- Commune : Angely (INSEE : 89008)

1.2 Superficie

1619,91 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 195

Maximale (mètre): 310

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [260020057](#) - PRAIRIES ET BOCAGE DE TERRE-PLAINE (Type 2) (Id reg. : 26003000)

1.5 Commentaire général

Au sein d'un paysage de collines situé au contact du plateau de l'Avallonnais et du bassin de la Terre-Plaine, persiste un environnement agricole diversifié, ponctués de prés, de petites parcelles cultivées, de bosquets et de secteurs boisés.

Ce site est d'intérêt régional pour sa faune bocagère et pour ses divers habitats.

Des colonies de mise-bas en bâtiments de chauves-souris d'intérêt européen ont été observées dans le Bourg de Sainte-Colombe. Il y a notamment une importante colonie de Grand Murin (*Myotis myotis*), avec plus de 1000 individus certaines années, ainsi qu'une colonie de petit Rhinolophe (*Rhinolophus hipposideros*).

Leurs territoires de chasse potentiels comprennent des prairies bocagères, des haies et des bordures boisées.

Le bocage est également utilisé par plusieurs espèces d'oiseaux comme la Huppe fasciée (*Upupa epops*) et la Chevêche d'Athéna (*Athene noctua*), rapace nocturne menacé par la disparition du bocage et notamment des vieux arbres qu'elle utilise préférentiellement pour nidifier.

Les prairies, majoritairement pâturées, jouent un rôle important dans la reproduction de la Rainette arboricole (*Hyla arborea*), espèce déterminante pour l'inventaire ZNIEFF. Son habitat vital est constitué d'un réseau de mares prairiales pour la reproduction, et de haies et petits bois pour l'hivernage.

Les prairies de fauche et les petits secteurs de pelouses calcicoles sont des habitats d'intérêt européen. Les pelouses et les lisières sèches hébergent plusieurs espèces végétales déterminantes pour l'inventaire ZNIEFF avec notamment la Céphalanthère à longues feuilles (*Cephalanthera longifolia*) et la Céphalanthère rouge (*Cephalanthera rubra*), deux orchidées des boisements et des pelouses sèches, rares en Bourgogne.

Les vases fluviatiles du Serein, habitat d'intérêt régional, abritent quant à eux le Butome en ombelle (*Butomus umbellatus*), plante protégée réglementairement.

Un élevage extensif, gage de maintien des linéaires de haies, des mares, des cours d'eau et des prairies est un des facteurs de conservation de ce patrimoine naturel. Il convient de ne pas retourner les prairies et de préserver leur fonctionnement hydrologique naturel.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- 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 Habitats : GITES ET HABITATS A CHAUVES-SOURIS EN BOURGOGNE

1.6.2 Activités humaines

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

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Ruisseau, torrent
- Mare, mardelle
- Talweg
- Coteau, cuesta
- Versant de faible pente

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

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
<ul style="list-style-type: none"> - Habitats - Critères d'intérêts patrimoniaux - Ecologique - Faunistique - Amphibiens - Oiseaux - Mammifères - Floristique - Phanérogames 	<ul style="list-style-type: none"> - Auto-épuration des eaux - Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales - Fonctions de régulation hydraulique - Soutien naturel d'étiage - Fonctions de protection du milieu physique - Role naturel de protection contre l'érosion des sols - Etapes migratoires, zones de stationnement, dortoirs - Zone particulière d'alimentation - Zone particulière liée à la reproduction 	<ul style="list-style-type: none"> - Paysager

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Degré d'artificialisation du milieu ou pression d'usage
- Occupation du sol (CORINE-Landcover)

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Périmètre délimité par les terrains de chasse des jeunes chauves-souris autour des gîtes de mise-bas, mais aussi par les zones de reproduction des oiseaux et leurs domaines vitaux (alimentation), sans oublier les habitats de reproduction et les habitats vitaux (hivernage) des amphibiens ainsi que les habitats d'espèces végétales.

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
Autoroute	Intérieur	Indéterminé	Réel
Nuisances sonores	Intérieur	Indéterminé	Réel
Mises en culture, travaux du sol	Intérieur	Indéterminé	Réel
Débroussaillage, suppression des haies et des bosquets, remembrement et travaux connexes	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
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

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

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

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>C1.2411</i> <i>Tapis de Nénuphar</i>	<i>22.4311</i> <i>Tapis de Nénuphars</i>		Informateur : MENARD O. (CBNBP)	1	2013 - 2013
<i>C3.11</i> <i>Formations à petits héliophytes des bords des eaux à débit rapide</i>	<i>53.4</i> <i>Bordures à Calamagrostis des eaux courantes</i>		Informateur : MENARD O. (CBNBP)	1	2013 - 2013
<i>E2.22</i> <i>Prairies de fauche planitiaires subatlantiques</i>	<i>38.22</i> <i>Prairies de fauche des plaines médio-européennes</i>	<i>6510</i> <i>Prairies de fauche de basse altitude (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)</i>	Informateur : MENARD O. (CBNBP)	1	2013 - 2013
<i>E5.41</i> <i>Écrans ou rideaux rivulaires de grandes herbacées vivaces</i>	<i>37.715</i> <i>Ourllets riverains mixtes</i>	<i>6430</i> <i>Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin</i>	Informateur : MENARD O. (CBNBP)	1	2013 - 2013

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
X10 Bocages	84.4 Bocages				
J1.2 Bâtiments résidentiels des villages et des périphéries urbaines	86.2 Villages				
F3.1 Fourrés tempérés	31.8 Fourrés				
C1 Eaux dormantes de surface	22.1 Eaux douces				
E5.2 Ourlets forestiers thermophiles	34.4 Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles				
C2.2 Cours d'eau permanents, non soumis aux marées, à écoulement turbulent et rapide	24.1 Lits des rivières				
X07 Cultures intensives parsemées de bandes de végétation naturelle et/ou semi-naturelle	82.2 Cultures avec marges de végétation spontanée				
I1 Cultures et jardins maraîchers	82.1 Champs d'un seul tenant intensément cultivés				
G5.2 Petits bois anthropiques de feuillus caducifoliés	84.3 Petits bois, bosquets				
C3.53 Communautés eurosibériennes annuelles des vases fluviatiles	24.52 Groupements euro- sibériens annuels des vases fluviatiles				
E1.26 Pelouses semi-sèches calcaires subatlantiques	34.32 Pelouses calcaires sub- atlantiques semi-arides				
E2.1 Pâturages permanents mésotrophes et prairies de post-pâturage	38.1 Pâtures mésophiles				

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
I1 Cultures et jardins maraîchers	82 Cultures				
E2 Prairies mésiques	38 Prairies mésophiles				
G1 Forêts de feuillus caducifoliés	41 Forêts caducifoliées				

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	<i>Alytes obstetricans</i> (Laurenti, 1768)	<i>Alyte accoucheur</i> (L'), <i>Crapaud accoucheur</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : SHNA / Société d'histoire naturelle d'Autun				1948 - 2015
	281	<i>Hyla arborea</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Rainette verte</i> (La)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BOURGOGNE BASE FAUNA (S.H.N.A.)				2001 - 2005
	310	<i>Rana dalmatina</i> Fitzinger in Bonaparte, 1838	<i>Grenouille agile</i> (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : FOUTEL C. / Bourgogne Base Fauna				2019 - 2019
	139	<i>Triturus cristatus</i> (Laurenti, 1768)	<i>Triton crêté</i> (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : Mairie de Sainte-Colombe / Bourgogne Base Fauna				2010 - 2018
Lépidoptères	53783	<i>Apatura ilia</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	<i>Petit Mars changeant</i> (Le), <i>Petit Mars</i> (Le), <i>Miroitant</i> (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : SAVEAN G. / Bourgogne Base Fauna				2014 - 2014
	53865	<i>Euphydryas aurinia</i> (Rottemburg, 1775)	<i>Damier de la Succise</i> (Le), <i>Artémis</i> (L'), <i>Damier printanier</i> (Le), <i>Mélitée des marais</i> (La), <i>Mélitée de la Scabieuse</i> (La), <i>Damier des marais</i> (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : ESSAYAN R. / Bourgogne Base Fauna				2004 - 2004
	159442	<i>Euplagia quadripunctaria</i> (Poda, 1761)	<i>Écaille chinée</i> (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : SAVEAN G. / Bourgogne Base Fauna				2017 - 2017
	219760	<i>Satyrium acaciae</i> (Fabricius, 1787)	<i>Thécla de l'Amarel</i> (La), <i>Thécla de l'Acacia</i> (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : ESSAYAN R. / Bourgogne Base Fauna				2018 - 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
Mammifères	60345	<i>Barbastella barbastellus</i> (Schreber, 1774)	<i>Barbastelle d'Europe, Barbastelle</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : TRANCHARD J. (Biotope) / Bourgogne Base Fauna				2012 - 2012
	79301	<i>Myotis bechsteinii</i> (Kuhl, 1817)	<i>Murin de Bechstein</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : TRANCHARD J. (Biotope) / Bourgogne Base Fauna				2012 - 2012
	60418	<i>Myotis myotis</i> (Borkhausen, 1797)	<i>Grand Murin</i>	Passage, migration	Informateur : ROLIN M. (Institut d'Ecologie Appliquée) / Bourgogne Base Fauna				1989 - 2015
				Reproduction certaine ou probable	Informateur : GROUPE CHIROPTERES BOURGOGNE	Fort	800	1170	1989 - 2006
	60295	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i> (Schreber, 1774)	<i>Grand rhinolophe</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : TRANCHARD J. (Biotope) / Bourgogne Base Fauna				2001 - 2012
	60313	<i>Rhinolophus hipposideros</i> (Bechstein, 1800)	<i>Petit rhinolophe</i>	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : ROBERT L. (SHNA) / Bourgogne Base Fauna				2017 - 2017
				Passage, migration	Informateur : Société d'histoire naturelle d'Autun / Bourgogne Base Fauna				2015 - 2015
				Reproduction certaine ou probable	Informateur : GROUPE CHIROPTERES BOURGOGNE	Moyen		52	2001 - 2001
Odonates	65133	<i>Coenagrion mercuriale</i> (Charpentier, 1840)	<i>Agrion de Mercure</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : VARANGUIN N. (SHNA) / Bourgogne Base Fauna				2009 - 2009
Oiseaux	3511	<i>Athene noctua</i> (Scopoli, 1769)	<i>Chouette chevêche, Chevêche d'Athéna</i>	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : RIGAULT J.-C. / Bourgogne Base Fauna				2007 - 2007
				Passage, migration	Informateur : RIGAULT J.-C. / Bourgogne Base Fauna				2006 - 2006
				Reproduction certaine ou probable	Informateur : LPO Yonne				1996 - 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
	3422	<i>Columba oenas</i> Linnaeus, 1758	<i>Pigeon colombin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BOUZENDORF F. / Bourgogne Base Fauna				2011 - 2011
	3590	<i>Upupa epops</i> Linnaeus, 1758	<i>Huppe fasciée</i>	Passage, migration	Informateur : DETROIT C. / Bourgogne Base Fauna				1996 - 2019
Reproduction certaine ou probable				Informateur : LPO Yonne				1996 - 2008	
Phanérogames	87136	<i>Butomus umbellatus</i> L., 1753	<i>Butome en ombelle, Jonc fleuri, Carélé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DOUCHIN M. / AIB / Conservatoire botanique national du Bassin parisien				2002 - 2003
	89926	<i>Cephalanthera longifolia</i> (L.) Fritsch, 1888	<i>Céphalanthère à feuilles étroites, Céphalanthère à feuilles longues, Céphalanthère à feuilles en épée</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LUSTRAT P.				2008 - 2008
	89928	<i>Cephalanthera rubra</i> (L.) Rich., 1817	<i>Céphalanthère rouge, Elléborine rouge</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : LUSTRAT P.				2008 - 2008
Poissons	67606	<i>Esox lucius</i> Linnaeus, 1758	<i>Brochet</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Agence Française pour la Biodiversité - Délégation régionale Bourgogne - Franche-Comté / Bourgogne Base Fauna				2004 - 2004
Reptiles	444446	<i>Zamenis longissimus</i> (Laurenti, 1768)	<i>Couleuvre d'Esculape (La)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CLERE J.-L. / Bourgogne Base Fauna				1999 - 2002

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
Oiseaux	3958	<i>Cinclus cinclus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>CinCLE plongeur</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : LPO Yonne / Bourgogne Base Fauna				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
	3630	<i>Dendrocopos minor</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Pic épeichette</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : LPO Yonne / Bourgogne Base Fauna				2004 - 2004
	4330	<i>Ficedula hypoleuca</i> (Pallas, 1764)	<i>Gobemouche noir</i>	Passage, migration	Informateur : DE RYCKE J.-L. / Bourgogne Base Fauna				2010 - 2010
				Reproduction indéterminée	Informateur : GRAND B. / Bourgogne Base Fauna				2009 - 2009
	3076	<i>Grus grus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Grue cendrée</i>	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : SHNA / Société d'histoire naturelle d#Autun				2009 - 2011
				Passage, migration	Informateur : DETROIT B. / Bourgogne Base Fauna				1998 - 2018
				Reproduction indéterminée	Informateur : Bourgogne Base Fauna				2008 - 2008
	3595	<i>Jynx torquilla</i> Linnaeus, 1758	<i>Torcol fourmilier</i>	Passage, migration	Informateur : DETROIT C. / Bourgogne Base Fauna				2009 - 2015
	3670	<i>Lullula arborea</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Alouette lulu</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : DE RYCKE J.-L. / Bourgogne Base Fauna				1999 - 2001
	2844	<i>Milvus milvus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Milan royal</i>	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : RIGALT J.-C. / Bourgogne Base Fauna				1998 - 1998
				Passage, migration	Informateur : SHNA / Société d'histoire naturelle d#Autun				1999 - 2012
				Reproduction indéterminée	Informateur : DE RYCKE J.-L. / Bourgogne Base Fauna				1990 - 2011
	3688	<i>Riparia riparia</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Hirondelle de rivage</i>	Passage, migration	Informateur : LPO Yonne / Bourgogne Base Fauna				2004 - 2004
	3187	<i>Vanellus vanellus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Vanneau huppé</i>	Passage, migration	Informateur : SHNA / Société d'histoire naturelle d#Autun				2010 - 2010

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Amphibiens	139	<i>Triturus cristatus</i> (Laurenti, 1768)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	197	<i>Alytes obstetricans</i> (Laurenti, 1768)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	281	<i>Hyla arborea</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	310	<i>Rana dalmatina</i> Fitzinger in Bonaparte, 1838	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
Insectes	53865	<i>Euphydryas aurinia</i> (Rottemburg, 1775)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	65133	<i>Coenagrion mercuriale</i> (Charpentier, 1840)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)				
159442	<i>Euplagia quadripunctaria</i> (Poda, 1761)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)	
Mammifères	60295	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i> (Schreber, 1774)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	60313	<i>Rhinolophus hipposideros</i> (Bechstein, 1800)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	60345	<i>Barbastella barbastellus</i> (Schreber, 1774)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	60418	<i>Myotis myotis</i> (Borkhausen, 1797)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
79301	<i>Myotis bechsteinii</i> (Kuhl, 1817)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)	
			Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)	
Oiseaux	2844	<i>Milvus milvus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3076	<i>Grus grus</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)
	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)
	3422	<i>Columba oenas</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	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)
	3511	<i>Athene noctua</i> (Scopoli, 1769)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3590	<i>Upupa epops</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3595	<i>Jynx torquilla</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (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)
	3670	<i>Lullula arborea</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)
	3688	<i>Riparia riparia</i> (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 Guadeloupe (lien) Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Martinique (lien)
	3958	<i>Cinclus cinclus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4330	<i>Ficedula hypoleuca</i> (Pallas, 1764)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
Poissons	67606	<i>Esox lucius</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Liste des espèces de poissons protégées sur l'ensemble du territoire français national (lien)
Reptiles	444446	<i>Zamenis longissimus</i> (Laurenti, 1768)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
3511 <i>Athene noctua</i> (Scopoli, 1769)	X10 Bocages	Reproduction certaine ou probable	Informateur L.P.O. de l'YONNE

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
3590 <i>Upupa epops</i> Linnaeus, 1758	X10 Bocages	Reproduction certaine ou probable	Informateur L.P.O. de l'YONNE
60313 <i>Rhinolophus hipposideros</i> (Bechstein, 1800)	J1.2 Bâtiments résidentiels des villages et des périphéries urbaines	Reproduction certaine ou probable	Informateur GROUPE 'CHIROPTERES' BOURGOGNE
60418 <i>Myotis myotis</i> (Borkhausen, 1797)	J1.2 Bâtiments résidentiels des villages et des périphéries urbaines	Reproduction certaine ou probable	Informateur GROUPE 'CHIROPTERES' BOURGOGNE

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	LUSTRAT P.	2008	Projet d'extension de carrière sur les communes d'Athee et Villiers-les-pots, expertise chiroptérologique. AD'MISSIONS. 31 p.
Informateur	Agence Française pour la Biodiversité - Délégation régionale Bourgogne - Franche-Comté / Bourgogne Base Fauna		
	BOUDILLET D.		
	Bourgogne Base Fauna		
	BOURGOGNE BASE FAUNA (S.H.N.A.)		
	BOUZENDORF F. / Bourgogne Base Fauna		
	CLERE J.-L.		
	CLERE J.-L. / Bourgogne Base Fauna		
	CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DU BASSIN PARISIEN		
	CORNU M.		
	DE RYCKE J.-L. / Bourgogne Base Fauna		
	DETROIT B. / Bourgogne Base Fauna		
	DETROIT C.		
	DETROIT C. / Bourgogne Base Fauna		
	DOUCHIN M. / AIB / Conservatoire botanique national du Bassin parisien		
	ESSAYAN R. / Bourgogne Base Fauna		
	FOUTEL C. / Bourgogne Base Fauna		
	FRAPPE M.		
	GRAND B. / Bourgogne Base Fauna		
	GROUPE 'CHIROPTERES' BOURGOGNE		
	GROUPE CHIROPTERES BOURGOGNE		
GUSO Y.			
LERAT D.			
L.P.O. de l'YONNE			
LPO Yonne			

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	LPO Yonne / Bourgogne Base Fauna		
	Mairie de Sainte-Colombe / Bourgogne Base Fauna		
	MENARD O. (CBNBP)		
	ONEMA		
	RIGAULT J.-C. / Bourgogne Base Fauna		
	ROBERT L. (SHNA) / Bourgogne Base Fauna		
	ROLIN M. (Institut d'Ecologie Appliquée) / Bourgogne Base Fauna		
	ROUABLE D.		
	SAVEAN G. / Bourgogne Base Fauna		
	SHNA / Société d'histoire naturelle d#Autun		
	SOCIETE D'HISTOIRE NATURELLE D'AUTUN		
	Société d'histoire naturelle d#Autun / Bourgogne Base Fauna		
	TRANCHARD J. (Biotope) / Bourgogne Base Fauna		
	VARANGUIN N. (SHNA) / Bourgogne Base Fauna		