



# MASSIF CALCAIRE DU TONNERROIS ORIENTAL ET ARMANCON (Identifiant national : 260014961)

(ZNIEFF Continentale de type 2)

(Identifiant régional : 23008000)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : CONSERVATOIRE DES SITES NATURELS BOURGUIGNONS, S.H.N.A. (BELLENFANT S., REVEILLON A.), - 260014961, MASSIF CALCAIRE DU TONNERROIS ORIENTAL ET ARMANCON.  
- INPN, SPN-MNHN Paris, 30P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/260014961.pdf>

Région en charge de la zone : Bourgogne

Rédacteur(s) : CONSERVATOIRE DES SITES NATURELS BOURGUIGNONS, S.H.N.A. (BELLENFANT S., REVEILLON A.)

Centroïde calculé : 743245°-2297721°

## Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 11/12/2014

Date actuelle d'avis CSRPN : 11/12/2014

Date de première diffusion INPN : 01/01/1900

Date de dernière diffusion INPN : 22/11/2016

1. DESCRIPTION .....	2
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE .....	6
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE .....	6
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE .....	7
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS .....	7
6. HABITATS .....	7
7. ESPECES .....	17
8. LIENS ESPECES ET HABITATS .....	30
9. SOURCES .....	30

## 1. DESCRIPTION

### ZNIEFF de Type 1 inclue(s)

- Id nat. : [260008549](#) - (Id reg. : 23008026)
- Id nat. : [260014963](#) - (Id reg. : 23008023)
- Id nat. : [260008533](#) - (Id reg. : 23008028)
- Id nat. : [260030036](#) - (Id reg. : 23008025)
- Id nat. : [260030104](#) - (Id reg. : 23008021)
- Id nat. : [260030122](#) - (Id reg. : 23008030)
- Id nat. : [260030035](#) - (Id reg. : 23008029)
- Id nat. : [260030103](#) - (Id reg. : 23008022)
- Id nat. : [260014962](#) - (Id reg. : 23008024)

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Yonne
- Département : Côte-d'Or
- Commune : Nuits (INSEE : 89280)
- Commune : Pacy-sur-Armançon (INSEE : 89284)
- Commune : Pimelles (INSEE : 89299)
- Commune : Ancy-le-Libre (INSEE : 89006)
- Commune : Rugny (INSEE : 89329)
- Commune : Molosmes (INSEE : 89262)
- Commune : Sennevoy-le-Haut (INSEE : 89386)
- Commune : Asnières-en-Montagne (INSEE : 21026)
- Commune : Aisy-sur-Armançon (INSEE : 89004)
- Commune : Jully (INSEE : 89210)
- Commune : Junay (INSEE : 89211)
- Commune : Perrigny-sur-Armançon (INSEE : 89296)
- Commune : Villiers-les-Hauts (INSEE : 89470)
- Commune : Thorey (INSEE : 89413)
- Commune : Tronchoy (INSEE : 89423)
- Commune : Cruzy-le-Châtel (INSEE : 89131)
- Commune : Dannemoine (INSEE : 89137)
- Commune : Argentenay (INSEE : 89016)
- Commune : Villon (INSEE : 89475)
- Commune : Vireaux (INSEE : 89481)
- Commune : Rougemont (INSEE : 21530)
- Commune : Quincerot (INSEE : 89320)
- Commune : Ancy-le-Franc (INSEE : 89005)
- Commune : Cheney (INSEE : 89098)
- Commune : Tonnerre (INSEE : 89418)
- Commune : Trichey (INSEE : 89422)
- Commune : Vézannes (INSEE : 89447)
- Commune : Ravières (INSEE : 89321)
- Commune : Arthonnay (INSEE : 89019)
- Commune : Saint-Martin-sur-Armançon (INSEE : 89355)
- Commune : Fulvy (INSEE : 89184)
- Commune : Tanlay (INSEE : 89407)
- Commune : Cry (INSEE : 89132)
- Commune : Épineuil (INSEE : 89153)
- Commune : Argenteuil-sur-Armançon (INSEE : 89017)
- Commune : Chassignelles (INSEE : 89087)
- Commune : Gigny (INSEE : 89187)
- Commune : Mélisey (INSEE : 89247)
- Commune : Lézinnes (INSEE : 89223)
- Commune : Baon (INSEE : 89028)
- Commune : Roffey (INSEE : 89323)
- Commune : Stigny (INSEE : 89403)
- Commune : Sennevoy-le-Bas (INSEE : 89385)

- Commune : Gland (INSEE : 89191)

## 1.2 Superficie

30001,77 hectares

## 1.3 Altitude

Minimale (mètre): 123

Maximale (mètre): 353

## 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [260008533](#) - FALAISES ET VALLEE DE L'ARMANCON AU LARRIS BLANC, A CRY (Type 1) (Id reg. : 23008028)
- Id nat. : [260030104](#) - VALLEE DE L'ARMANCON ET BRAS MORTS DE TONNERRE (Type 1) (Id reg. : 23008021)
- Id nat. : [260030103](#) - ANCIENS BRAS MORTS DE SAINT-VINNEMER (Type 1) (Id reg. : 23008022)
- Id nat. : [260030122](#) - MARES DE PIMELLES (Type 1) (Id reg. : 23008030)
- Id nat. : [260014963](#) - MARAIS DE BAON, VAU D'ARVAU ET ALLEE DE TANLAY (Type 1) (Id reg. : 23008023)
- Id nat. : [260030035](#) - VALLEE DE L'ARMANCON DE AISY A CRY (Type 1) (Id reg. : 23008029)
- Id nat. : [260030036](#) - CARRIERE D'ANCY-LE-FRANC (Type 1) (Id reg. : 23008025)
- Id nat. : [260014962](#) - COTEAUX D'ARGENTENAY ET D'ANCY-LE-LIBRE (Type 1) (Id reg. : 23008024)
- Id nat. : [260008549](#) - VALLON DE MOLOSMES, COTEAU DE SAINT-MARTIN-SUR-ARMANCON (Type 1) (Id reg. : 23008026)

## 1.5 Commentaire général

Au sein des plateaux du Tonnerrois, le territoire est composé d'une portion de la vallée de l'Armançon et d'un vaste secteur de plateaux calcaires d'âge jurassique supérieur et moyen. Les massifs forestiers feuillus dominent avec des cultures entre eux. Si les prairies se cantonnent dans les fonds de vallées, des pelouses sèches et des fruticées sont présentes sur les coteaux. Les abords de l'Armançon sont riches en milieux remarquables pour l'Yonne avec notamment :

- le marais de Baon, l'un des rares marais alcalins de l'Yonne,
- le coteau de Cry avec ses éboulis calcaires.

Ce site est d'intérêt régional pour ses habitats variés (pelouses sèches, boisements, étangs et vallées inondables) et les espèces de faune et de flore qui y évoluent.

1) Différents milieux secs caractérisent les coteaux calcaires, notamment :

- de la végétation des fentes de rochers calcaires, d'intérêt européen,
- de la végétation des éboulis calcaires, très bien structurée sur ce site, d'intérêt européen,
- des pelouses pionnières sur dalles calcaires, d'intérêt européen,
- des pelouses sèches, d'intérêt européen,
- des pelouses très sèches, d'intérêt européen,
- des ourlets herbacés, d'intérêt régional.

Une grande diversité d'espèces déterminantes pour l'inventaire ZNIEFF ont été répertoriées dans ces milieux avec par exemple :

- le Cuivré mauvin (*Lycaena alciphron*), papillon diurne des éboulis et des prairies humides, rarissime en Bourgogne et en limite nord-ouest de son aire de répartition,
- l'Ibérus intermédiaire (*Iberis intermedia*), plante des éboulis calcaire, rarissime en Bourgogne, inscrite au livre rouge de la flore menacée de France et protégée réglementairement,

- la Linaire des alpes (*Linaria alpina*), plante des éboulis calcaires, connue de deux sites en Bourgogne et protégée réglementairement,
- la Scutellaire des alpes (*Scutellaria alpina*), plante des éboulis calcaires, exceptionnelle en Bourgogne.
- la Couleuvre verte et jaune (*Hierophis viridiflavus*), reptile des milieux chauds, protégé réglementairement,
- le Faucon pèlerin (*Falco peregrinus*), et le Grand-duc d'Europe (*Bubo bubo*), deux rapace d'intérêt européen considéré comme nicheurs rares en Bourgogne et dont les sites potentiels de nidification sont limités car nécessitant à la fois des falaises dégagées, une aire inaccessible aux prédateurs carnivores et des espaces de tranquillité au moment de la reproduction.

2) Compte-tenu de l'exposition des parcelles, de la profondeur du sol et du traitement forestier appliqué, les boisements sont assez diversifiés avec :

- de la hêtraie sèche sur adrets calcaire, d'intérêt européen,
- de la hêtraie-chênaie fraîche sur calcaire, d'intérêt européen,
- de la chênaie pubescente, d'intérêt régional,
- de la chênaie-charmaie sèche sur terrains calcaires.

Diverses espèces déterminantes pour l'inventaire ZNIEFF y ont été répertoriées avec :

- le Limodore à feuilles avortées (*Limodorum abortivum*), orchidée rare en Bourgogne et protégée réglementairement, observée dans les boisements secs de chênes pubescents,
- le Pique-prune (*Osmoderma eremita*), coléoptère xylophage d'intérêt européen et menacé par la suppression des vieux arbres dans les peuplements forestiers et le bocage, observé en forêt et au sein des allées de Tanlay.
- l'Anémone fausse-renoncule (*Anemone ranunculoides*), plante forestière rare en Bourgogne.

3) Les fonds de vallées inondables comportent également un important panel d'habitats patrimoniaux avec :

- des ripisylves d'aulnes et de frênes, d'intérêt européen,
- des herbiers aquatiques des cours d'eau, d'intérêt européen,
- des mégaphorbiaies et des ourlets herbacés humides à hautes herbes, deux habitats d'intérêt européen,
- des prairies humides alcalines à Molinie bleue (*Molinia caerulea*), d'intérêt européen,
- des bas-marais alcalins, d'intérêt européen,
- des roselières inondables,
- des cariçaies,
- des saulaies marécageuses.

Les zones de marais, très localisés à l'échelle du site, accueillent diverses espèces déterminantes pour l'inventaire ZNIEFF avec :

- la Fougère des marais (*Thelypteris palustris*), plante des marais et des boisements humides, rarissime en Bourgogne et protégée réglementairement,
- la Laïche paradoxale (*Carex appropinquata*), plante des marais, exceptionnelle en Bourgogne,
- le Phragmite des joncs (*Acrocephalus schoenobaenus*), passereau aquatique nicheur très rare en Bourgogne.

Les cours d'eau comme l'Armançon accueillent plus spécifiquement :

- le Cincle plongeur (*Cinclus cinclus*), oiseau chasseur d'invertébrés aquatiques, qui se reproduit et se nourrit au niveau du cours d'eau,

- la Lamproie de Planer (*Lampetra planeri*), la Bouvière (*Rhodeus amarus*), le Toxostome (*Parachondrostoma toxostoma*), Loche de rivière (*Cobitis taenia*), et Chabot (*Cottus gobio*), poissons d'intérêt européen indicateurs d'une bonne qualité d'eau.

4) Enfin, diverses chauves-souris d'intérêt européen hivernent dans les carrières souterraines et les grottes naturelles, à l'image du Grand Murin (*Myotis myotis*). Des colonies de reproduction ont également été répertoriées; elles utilisent différents milieux alentours (prairies bocagères, bordures boisées, friches, ripisylves, bordure de marais, etc.) pour se déplacer et s'alimenter.

Ce patrimoine dépend :

- du maintien d'une agriculture et d'un élevage extensifs et respectueux des haies, des milieux prairiaux, des cours d'eau et des haies,

- d'une gestion forestière à base de peuplements feuillus et de traitements adaptés aux conditions stationnelles (sol, climat, topographie, hydrographie), conservant les milieux annexes (lisières...).

Il convient de maintenir le régime hydraulique des cours d'eau, sans seuils ni enrochement des berges et en respectant les végétations des berges.

Les pelouses et les marais sont susceptibles de se boiser et de perdre leur intérêt pour la faune et la flore des milieux ouverts. Une restauration (débroussaillage) et un entretien (pâturage, fauche) permettraient de contrecarrer cette évolution.

En outre, le patrimoine souterrain est sensible : le dérangement provoque le réveil des chauves-souris et la surconsommation de leurs réserves d'énergie, ce qui peut compromettre leur survie en période hivernale.

## 1.6 Compléments descriptifs

### 1.6.1 Mesures de protection

- Site classé selon la loi de 1930
- Site inscrit au titre de la Directive Habitats (ZSC, SIC, PSIC)

#### *Commentaire sur les mesures de protection*

Le site est désigné au réseau des sites Natura 2000 au titre de la directive habitat :

FR2600996 : MARAIS ALCALIN ET PRAIRIES HUMIDES DE BAON ,

FR2601004 : EBOULIS CALCAIRES DE LA VALLEE DE L'ARMANCON.

Site classé au titre de la Loi paysage : Allées de tilleuls "Marguerite de Bourgogne"

### 1.6.2 Activités humaines

- Agriculture
- Sylviculture
- Exploitations minières, carrières

#### *Commentaire sur les activités humaines*

*aucun commentaire*

### 1.6.3 Géomorphologie

- Ruisseau, torrent
- Rivière, fleuve

- Méandre, courbe
- Source, résurgence
- Karst
- Vallée
- Coteau, cuesta
- Plateau
- Eboulis
- Escarpement, versant pentu
- Combe
- Grotte

*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
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ecologique</li> <li>- Faunistique</li> <li>- Poissons</li> <li>- Amphibiens</li> <li>- Reptiles</li> <li>- Oiseaux</li> <li>- Mammifères</li> <li>- Insectes</li> <li>- Floristique</li> <li>- Ptéridophytes</li> <li>- Phanérogames</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Auto-épuration des eaux</li> <li>- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales</li> <li>- Fonctions de régulation hydraulique</li> <li>- Expansion naturelle des crues</li> <li>- Soutien naturel d'étiage</li> <li>- Fonctions de protection du milieu physique</li> <li>- Role naturel de protection contre l'érosion des sols</li> <li>- Zone particulière d'alimentation</li> <li>- Zone particulière liée à la reproduction</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Paysager</li> <li>- Géomorphologique</li> <li>- Pédagogique ou autre (préciser)</li> </ul>

*Commentaire sur les intérêts*

*aucun commentaire*

## 3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats

*Commentaire sur les critères de délimitation de la zone*

Le périmètre est délimité par un vaste système de plateaux calcaires forestiers et céréaliers. La limite ouest du site est marquée par la vallée de l'Armançon qui est encadrée par une succession de coteaux abruptes. Ces secteurs sont riches en habitats, en faune et en flore d'intérêt régional.

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

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Pratiques liées à la gestion des eaux	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Pratiques et travaux forestiers	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
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Algues</li> <li>- Autre Faunes</li> <li>- Bryophytes</li> <li>- Lichens</li> <li>- Mollusques</li> <li>- Crustacés</li> <li>- Arachnides</li> <li>- Myriapodes</li> <li>- Odonates</li> <li>- Orthoptères</li> <li>- Diptères</li> <li>- Hyménoptères</li> <li>- Autres ordres d'Hexapodes</li> <li>- Hémiptères</li> <li>- Ascomycètes</li> <li>- Basidiomycètes</li> <li>- Autres Fonges</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Amphibiens</li> <li>- Mammifères</li> <li>- Oiseaux</li> <li>- Lépidoptères</li> <li>- Coléoptères</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Phanérogames</li> <li>- Poissons</li> <li>- Ptéridophytes</li> <li>- Reptiles</li> </ul>	

### 5.2 Habitats

## 6. HABITATS

### 6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	34.11 <i>Pelouses médio-européennes sur débris rocheux</i>				
	65.4 <i>Autres grottes</i>				
	34.33 <i>Prairies calcaires subatlantiques très sèches</i>				

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	41.13 <i>Hêtraies neutrophiles</i>				
	41.16 <i>Hêtraies sur calcaire</i>				
	41.7 <i>Chênaies thermophiles et supra-méditerranéennes</i>				
	44.3 <i>Forêt de Frênes et d'Aulnes des fleuves médio-européens</i>				
	61.3 <i>Eboulis ouest-méditerranéens et éboulis thermophiles</i>				
	22.432 <i>Communautés flottantes des eaux peu profondes</i>				
	24.4 <i>Végétation immergée des rivières</i>				
	44.3 <i>Forêt de Frênes et d'Aulnes des fleuves médio-européens</i>				
	34.3 <i>Pelouses pérennes denses et steppes médio-européennes</i>				
	34.32 <i>Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides</i>			5	
	34.33 <i>Prairies calcaires subatlantiques très sèches</i>			5	
	34.4 <i>Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles</i>				
	38.2 <i>Prairies de fauche de basse altitude</i>				
	41.16 <i>Hêtraies sur calcaire</i>			10	
	41.7 <i>Chênaies thermophiles et supra-méditerranéennes</i>			10	
	44.3 <i>Forêt de Frênes et d'Aulnes des fleuves médio-européens</i>				
	34.32 <i>Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides</i>				
	34.42 <i>Lisières mésophiles</i>				



EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	37.1 <i>Communautés à Reine des prés et communautés associées</i>				
	37.311 <i>Prairies à Molinie sur calcaires</i>				
	37.7 <i>Lisières humides à grandes herbes</i>				
	44.3 <i>Forêt de Frênes et d'Aulnes des fleuves médio-européens</i>				
	54.21 <i>Bas-marais à Schoenus nigricans (choin noir)</i>				
	38.2 <i>Prairies de fauche de basse altitude</i>				
	44.3 <i>Forêt de Frênes et d'Aulnes des fleuves médio-européens</i>				
	22.4311 <i>Tapis de Nénuphars</i>				
	22.432 <i>Communautés flottantes des eaux peu profondes</i>				
	24.43 <i>Végétation des rivières mésotrophes</i>				
	37.7 <i>Lisières humides à grandes herbes</i>				
	44.3 <i>Forêt de Frênes et d'Aulnes des fleuves médio-européens</i>				
	53.4 <i>Bordures à Calamagrostis des eaux courantes</i>				
	34.11 <i>Pelouses médio-européennes sur débris rocheux</i>				
	34.32 <i>Pelouses calcaires subatlantiques semi-arides</i>				
	34.33 <i>Prairies calcaires subatlantiques très sèches</i>				
	34.4 <i>Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles</i>				

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	38.2 <i>Prairies de fauche de basse altitude</i>				
	41.13 <i>Hêtraies neutrophiles</i>				
	41.16 <i>Hêtraies sur calcaire</i>				
	41.7 <i>Chênaies thermophiles et supra-méditerranéennes</i>				
	61.3 <i>Eboulis ouest-méditerranéens et éboulis thermophiles</i>				
	65.4 <i>Autres grottes</i>				
	22.43 <i>Végétations enracinées flottantes</i>				
	24.4 <i>Végétation immergée des rivières</i>				
	34.11 <i>Pelouses médio-européennes sur débris rocheux</i>				
	34.32 <i>Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides</i>				
	34.33 <i>Prairies calcaires subatlantiques très sèches</i>				
	34.41 <i>Lisières xéro-thermophiles</i>				
	34.42 <i>Lisières mésophiles</i>				
	37.1 <i>Communautés à Reine des prés et communautés associées</i>				
	37.311 <i>Prairies à Molinie sur calcaires</i>				
	37.7 <i>Lisières humides à grandes herbes</i>				
	38.2 <i>Prairies de fauche de basse altitude</i>				
	41.13 <i>Hêtraies neutrophiles</i>				
	41.16 <i>Hêtraies sur calcaire</i>				

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	41.7 <i>Chênaies thermophiles et supra-méditerranéennes</i>				
	44.3 <i>Forêt de Frênes et d'Aulnes des fleuves médio-européens</i>				
	53.4 <i>Bordures à Calamagrostis des eaux courantes</i>				
	54.2 <i>Bas-marais alcalins (tourbières basses alcalines)</i>				
	61.3 <i>Eboulis ouest-méditerranéens et éboulis thermophiles</i>				
	62.15 <i>Falaises calcaires alpiennes et sub-méditerranéennes</i>				
	34.32 <i>Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides</i>				

## 6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	22 <i>Eaux douces stagnantes</i>				
	24.1 <i>Lits des rivières</i>				
	24.2 <i>Bancs de graviers des cours d'eau</i>				
	31.8 <i>Fourrés</i>				
	37.7 <i>Lisières humides à grandes herbes</i>				
	38.2 <i>Prairies de fauche de basse altitude</i>				
	83.321 <i>Plantations de Peupliers</i>				
	84.4 <i>Bocages</i>				
	85.3 <i>Jardins</i>				
	86.2 <i>Villages</i>				
	22.1 <i>Eaux douces</i>				

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	38 <i>Prairies mésophiles</i>				
	41 <i>Forêts caducifoliées</i>				
	82.1 <i>Champs d'un seul tenant intensément cultivés</i>				
	84.2 <i>Bordures de haies</i>				
	86.2 <i>Villages</i>				
	86.43 <i>Voies de chemins de fer, gares de triage et autres espaces ouverts</i>				
	22 <i>Eaux douces stagnantes</i>				
	24.1 <i>Lits des rivières</i>				
	24.2 <i>Bancs de graviers des cours d'eau</i>				
	38.1 <i>Pâtures mésophiles</i>				
	82 <i>Cultures</i>				
	83.321 <i>Plantations de Peupliers</i>				
	84.4 <i>Bocages</i>				
	86.2 <i>Villages</i>				
	41 <i>Forêts caducifoliées</i>				
	62 <i>Falaises continentales et rochers exposés</i>				
	86.2 <i>Villages</i>				
	86.41 <i>Carrières</i>				
	24.1 <i>Lits des rivières</i>			10	
	31.8 <i>Fourrés</i>			5	
	37.2 <i>Prairies humides eutrophes</i>				
	38.1 <i>Pâtures mésophiles</i>			5	

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	41.27 <i>Chênaies-charmaies et frênaies- charmaies calciphiles</i>				
	82.1 <i>Champs d'un seul tenant intensément cultivés</i>			20	
	83.31 <i>Plantations de conifères</i>				
	22.1 <i>Eaux douces</i>				
	22.41 <i>Végétations flottant librement</i>				
	24.1 <i>Lits des rivières</i>				
	31.811 <i>Fruticées à Prunus spinosa et halliers à Rubus fruticosus</i>				
	38.1 <i>Pâtures mésophiles</i>				
	41.2 <i>Chênaies-charmaies</i>				
	44.92 <i>Saussaies marécageuses</i>				
	53.2 <i>Communautés à grandes Laïches</i>				
	53.4 <i>Bordures à Calamagrostis des eaux courantes</i>				
	84.4 <i>Bocages</i>				
	85.1 <i>Grands parcs</i>				
	85.3 <i>Jardins</i>				
	86.2 <i>Villages</i>				
	89.21 <i>Canaux navigables</i>				
	22.1 <i>Eaux douces</i>				
	38.1 <i>Pâtures mésophiles</i>				
	82.1 <i>Champs d'un seul tenant intensément cultivés</i>				
	84.4 <i>Bocages</i>				
	22.1 <i>Eaux douces</i>				

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	22.411 <i>Couvertures de Lemnacées</i>				
	24.1 <i>Lits des rivières</i>				
	24.2 <i>Bancs de graviers des cours d'eau</i>				
	37.24 <i>Prairies à Agropyre et Rumex</i>				
	38.1 <i>Pâtures mésophiles</i>				
	41 <i>Forêts caducifoliées</i>				
	53.1 <i>Roselières</i>				
	53.2 <i>Communautés à grandes Laïches</i>				
	82 <i>Cultures</i>				
	83.321 <i>Plantations de Peupliers</i>				
	84.2 <i>Bordures de haies</i>				
	84.4 <i>Bocages</i>				
	85.3 <i>Jardins</i>				
	86.2 <i>Villages</i>				
	88 <i>Mines et passages souterrains</i>				
	31.81 <i>Fourrés médio-européens sur sol fertile</i>				
	38.1 <i>Pâtures mésophiles</i>				
	41.27 <i>Chênaies-charmaies et frênaies-charmaies calciphiles</i>				
	83.31 <i>Plantations de conifères</i>				
	22.1 <i>Eaux douces</i>				
	22.411 <i>Couvertures de Lemnacées</i>				
	24.1 <i>Lits des rivières</i>				

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	24.2 <i>Bancs de graviers des cours d'eau</i>				
	31.8 <i>Fourrés</i>				
	37.24 <i>Prairies à Agropyre et Rumex</i>				
	38.1 <i>Pâtures mésophiles</i>				
	41.27 <i>Chênaies-charmaies et frênaies-charmaies calciphiles</i>				
	44.92 <i>Saussaies marécageuses</i>				
	53.1 <i>Roselières</i>				
	53.2 <i>Communautés à grandes Laïches</i>				
	82.1 <i>Champs d'un seul tenant intensément cultivés</i>				
	83.31 <i>Plantations de conifères</i>				
	83.321 <i>Plantations de Peupliers</i>				
	84.4 <i>Bocages</i>				
	85.3 <i>Jardins</i>				
	86.2 <i>Villages</i>				
	86.41 <i>Carrières</i>				
	88 <i>Mines et passages souterrains</i>				
	82.1 <i>Champs d'un seul tenant intensément cultivés</i>				

### 6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	38.1 <i>Pâtures mésophiles</i>				
	41.2 <i>Chênaies-charmaies</i>				

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	82.1 <i>Champs d'un seul tenant intensément cultivés</i>				
	82.1 <i>Champs d'un seul tenant intensément cultivés</i>				
	83.31 <i>Plantations de conifères</i>				
	53 <i>Végétation de ceinture des bords des eaux</i>				

#### 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, Crapaud accoucheur</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BOURGOGNE BASE FAUNA (S.H.N.A.)				1996 - 2005
	310	<i>Rana dalmatina</i> Fitzinger in Bonaparte, 1838	<i>Grenouille agile</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BOURGOGNE BASE FAUNA (S.H.N.A.)				1992 - 2006
	139	<i>Triturus cristatus</i> (Laurenti, 1768)	<i>Triton crêté</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun (GMHB_Groupe Mammalogique et Herpétologique de Bourgogne)				2005
Coléoptères	10979	<i>Osmoderma eremita</i> (Scopoli, 1763)	<i>Barbot, Pique-prune</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : PROST M.				2008
Lépidoptères	219752	<i>Lycaena alciphron</i> (Rottemburg, 1775)	<i>Cuivré mauvin (Le), Cuivré flamboyant (Le), Argus pourpre (L')</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CONSEIL SCIENTIFIQUE REGIONAL DU PATRIMOINE NATUREL DE BOURGOGNE				2007
Mammifères	60345	<i>Barbastella barbastellus</i> (Schreber, 1774)	<i>Barbastelle d'Europe, Barbastelle</i>	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : GROUPE CHIROPTERES BOURGOGNE	Faible			1990 - 2008
	60414	<i>Myotis bechsteini</i> (Kuhl, 1817)	<i>Murin de Bechstein</i>	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : GROUPE 'CHIROPTERES' BOURGOGNE	Faible			1989 - 2008
	60400	<i>Myotis emarginatus</i> (E. Geoffroy, 1806)	<i>Murin à oreilles échancrées, Vespertillon à oreilles échancrées</i>	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : GROUPE 'CHIROPTERES' BOURGOGNE	Fort			1988 - 2008
	60418	<i>Myotis myotis</i> (Borkhausen, 1797)	<i>Grand Murin</i>	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : GROUPE 'CHIROPTERES' BOURGOGNE	Fort			1988 - 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
				Reproduction certaine ou probable	Informateur : GROUPE 'CHIROPTERES' BOURGOGNE	Fort			1999 - 2006
	60295	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i> (Schreber, 1774)	<i>Grand rhinolophe</i>	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : GROUPE 'CHIROPTERES' BOURGOGNE	Fort			1988 - 2008
	60313	<i>Rhinolophus hipposideros</i> (Bechstein, 1800)	<i>Petit rhinolophe</i>	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : GROUPE CHIROPTERES BOURGOGNE	Fort			1988 - 2008
				Reproduction certaine ou probable	Informateur : GROUPE CHIROPTERES BOURGOGNE	Moyen			1999 - 2006
Oiseaux	4187	<i>Acrocephalus schoenobaenus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Phragmite des joncs</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CHIFFAUT A.				
	3493	<i>Bubo bubo</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Grand-duc d'Europe</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : L.P.O. de l'YONNE				2000 - 2002
	3958	<i>Cinclus cinclus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Cincla plongeur</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CHIFFAUT A.				
	2881	<i>Circus cyaneus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Busard Saint-Martin</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CHIFFAUT A.				
	2887	<i>Circus pygargus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Busard cendré</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CHIFFAUT A.				
	2938	<i>Falco peregrinus</i> Tunstall, 1771	<i>Faucon pèlerin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : L.P.O. de l'YONNE				1995 - 2008
	3670	<i>Lullula arborea</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Alouette lulu</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CHIFFAUT A.				

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
	3601	<i>Picus canus</i> Gmelin, 1788	<i>Pic cendré</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CHIFFAUT A.				
	3590	<i>Upupa epops</i> Linnaeus, 1758	<i>Huppe fasciée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : L.P.O. de l'YONNE				
Phanérogames	82656	<i>Anemone ranunculoides</i> L., 1753	<i>Anémone fausse-renoncule</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CONSERVATOIRE DES SITES NATURELS BOURGUIGNONS				
	88344	<i>Carex appropinquata</i> Schumach., 1801	<i>Laïche paradoxale</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CHIFFAUT A.				
	92515	<i>Coronilla coronata</i> L., 1759	<i>Coronille couronnée, Coronille des montagnes, Coronille en couronne</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : AGOU P.				
	93830	<i>Cynoglossum germanicum</i> Jacq., 1767	<i>Cynoglosse d'Allemagne, Herbe d'Antal</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CHIFFAUT A.				
	94259	<i>Dactylorhiza incarnata</i> (L.) Soó, 1962	<i>Orchis incarnat, Orchis couleur de chair</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CHIFFAUT A.				
	94273	<i>Dactylorhiza praetermissa</i> (Druce) Soó, 1962	<i>Orchis négligé, Orchis oublié</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CHIFFAUT A.				
	96465	<i>Epipactis palustris</i> (L.) Crantz, 1769	<i>Épipactis des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CHIFFAUT A.				
	99423	<i>Galium fleurotii</i> Jord., 1849	<i>Gaillet de Fleurot</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : AGOU P.				
	99903	<i>Gentiana lutea</i> L., 1753	<i>Gentiane jaune</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DU BASSIN PARISIEN				1991 - 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
	99922	<i>Gentiana pneumonanthe</i> L., 1753	<i>Gentiane des marais, Gentiane pulmonaire des marais, Gentiane pneumonanthe</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CHIFFAUT A.				
	103461	<i>Iberis linifolia</i> L., 1759	<i>Ibérís à feuilles de lin, Ibérís de Prost</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CONSERVATOIRE DES SITES NATURELS BOURGUIGNONS (AGOU P.)				2002
	106026	<i>Limodorum abortivum</i> (L.) Sw., 1799	<i>Limodore avorté, Limodore sans feuille</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : POUPON A.				
	106144	<i>Linaria alpina</i> (L.) Mill., 1768	<i>Linaire des Alpes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DU BASSIN PARISIEN				2002
	122062	<i>Scutellaria alpina</i> L., 1753	<i>Scutellaire des Alpes</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : AGOU P.				
	141207	<i>Silene vulgaris</i> subsp. <i>glareosa</i> (Jord.) Marsden-Jones & Turrill, 1957	<i>Silène glareux, Silène des grèves</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CONSERVATOIRE DES SITES NATURELS BOURGUIGNONS (AGOU P.)				2001
Poissons	67506	<i>Cobitis taenia</i> Linnaeus, 1758	<i>Loche de rivière, Loche épineuse</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : ONEMA				1987 - 2005
	69182	<i>Cottus gobio</i> Linnaeus, 1758	<i>Chabot, Chabot commun</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : ONEMA				1987 - 2005
	67606	<i>Esox lucius</i> Linnaeus, 1758	<i>Brochet</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : ONEMA				1967 - 2005
	66333	<i>Lampetra planeri</i> (Bloch, 1784)	<i>Lamproie de Planer, Lamproie de rivière, Petite lamproie, Lamproie de ruisseau européenne</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : ONEMA				1997 - 2004
	67295	<i>Leuciscus leuciscus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Vandoise</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : ONEMA				1968 - 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
	458701	<i>Parachondrostoma toxostoma</i> (Vallot, 1837)	<i>Toxostome, Sofie, Soiffe</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : ONEMA				1997
	67417	<i>Rhodeus sericeus</i>	<i>Bouvière</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : ONEMA				1999 - 2002
Ptéridophytes	110313	<i>Ophioglossum vulgatum</i> L., 1753	<i>Ophioglosse commun, Langue de serpent, Ophioglosse Langue-de-serpent</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CHIFFAUT A.				
	126276	<i>Thelypteris palustris</i> Schott, 1834	<i>Fougère des marais, Thélyptéris des marais, Théliptéris des marécages</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CHIFFAUT A.				
Reptiles	77947	<i>Coluber viridiflavus</i> Lacepède, 1789	<i>Couleuvre verte et jaune</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun (GMHB_Groupe Mammalogique et Herpétologique de Bourgogne)				2003
	77949	<i>Hierophis viridiflavus</i> (Lacepède, 1789)	<i>Couleuvre verte et jaune</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BOURGOGNE BASE FAUNA (S.H.N.A.)				1995 - 2003
	77686	<i>Lacerta viridis</i> auct. non (Laurenti, 1768)	<i>Lézard à deux raies</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BOURGOGNE BASE FAUNA (S.H.N.A.)				1998 - 2002
	78130	<i>Vipera aspis</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Vipère aspic</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BOURGOGNE BASE FAUNA (S.H.N.A.)				1999
	444446	<i>Zamenis longissimus</i> (Laurenti, 1768)	<i>Couleuvre d'Esculape</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BOURGOGNE BASE FAUNA (S.H.N.A.)				1999 - 2001

## 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	92	<i>Salamandra salamandra</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Salamandre tachetée</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Société d'Histoire Naturelle d'Autun (GMHB_Groupe Mammalogique et Herpétologique de Bourgogne)				2004
Mammifères	60430	<i>Myotis daubentoni</i>	<i>Murin de Daubenton</i>	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : GROUPE 'CHIROPTERES' BOURGOGNE	Faible			2004
	60383	<i>Myotis mystacinus</i> (Kuhl, 1817)	<i>Murin à moustaches, Vespertilion à moustaches</i>	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : GROUPE 'CHIROPTERES' BOURGOGNE	Fort			2004
	60408	<i>Myotis nattereri</i> (Kuhl, 1817)	<i>Murin de Natterer, Vespertilion de Natterer</i>	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : GROUPE 'CHIROPTERES' BOURGOGNE	Faible			2004
Mollusques	64443	<i>Unio crassus</i> Philipsson, 1788	<i>Mulette épaisse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BOURGOGNE BASE FAUNA (S.H.N.A.)				2004
	64440	<i>Unio pictorum</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Mulette des peintres</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BOURGOGNE BASE FAUNA (S.H.N.A.)				2004
Oiseaux	3571	<i>Alcedo atthis</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Martin-pêcheur d'Europe</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : CHIFFAUT A.				
	3656	<i>Galerida cristata</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Cochevis huppé</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : CHIFFAUT A.				
Phanérogames	82288	<i>Anacamptis pyramidalis</i> (L.) Rich., 1817	<i>Orchis pyramidal, Anacamptis en pyramide</i>	Reproduction certaine ou probable					
	82903	<i>Anthericum liliago</i> L., 1753	<i>Phalangère à fleurs de lys, Phalangère petit-lis, Bâton de Saint Joseph, Anthéricum à fleurs de Lis</i>	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
	83912	<i>Arrhenatherum elatius</i> (L.) P.Beauv. ex J.Presl & C.Presl, 1819	Fromental élevé, Ray-grass français	Reproduction certaine ou probable					
	86087	<i>Blackstonia perfoliata</i> (L.) Huds., 1762	Chlorette, Chlore perfoliée	Reproduction certaine ou probable					
	86305	<i>Brachypodium sylvaticum</i> (Huds.) P.Beauv., 1812	Brachypode des bois, Brome des bois	Reproduction certaine ou probable					
	87540	<i>Caltha palustris</i> L., 1753	Populage des marais, Sarbouillotte	Reproduction certaine ou probable					
	87560	<i>Calystegia sepium</i> (L.) R.Br., 1810	Liset, Liseron des haies	Reproduction certaine ou probable					
	88003	<i>Cardaminopsis arenosa</i> (L.) Hayek, 1908	Arabette des sables, Cholot	Reproduction certaine ou probable					
	88318	<i>Carex acutiformis</i> Ehrh., 1789	Laïche des marais, Laïche fausse, Laïche aiguë, Laïche fausse Laïche aiguë	Reproduction certaine ou probable					
	88470	<i>Carex digitata</i> L., 1753	Laïche digitée	Reproduction certaine ou probable					
	88491	<i>Carex elata</i> All., 1785	Laïche raide, Laïche élevée	Reproduction certaine ou probable					
	88560	<i>Carex halleriana</i> Asso, 1779	Laïche de Haller	Reproduction certaine ou probable					
	88582	<i>Carex humilis</i> Leyss., 1758	Laïche humble	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
	89697	<i>Centaurea scabiosa</i> L., 1753	<i>Centauree scabieuse</i>	Reproduction certaine ou probable					
	90786	<i>Chenopodium polyspermum</i> L., 1753	<i>Limoine</i>	Reproduction certaine ou probable					
	91378	<i>Cirsium oleraceum</i> (L.) Scop., 1769	<i>Cirse des maraicher, Chardon des potagers</i>	Reproduction certaine ou probable					
	92127	<i>Colchicum autumnale</i> L., 1753	<i>Colchique d'automne, Safran des prés</i>	Reproduction certaine ou probable					
	92497	<i>Cornus mas</i> L., 1753	<i>Cornouiller mâle, Cornouiller sauvage</i>	Reproduction certaine ou probable					
	92527	<i>Coronilla minima</i> L., 1756	<i>Coronille naine, Coronille mineure</i>	Reproduction certaine ou probable					
	94111	<i>Cytisus decumbens</i> (Durande) Spach, 1845	<i>Cytise pédonculé, Cytise retombant, Cytise rampant</i>	Reproduction certaine ou probable					
	94435	<i>Daphne mezereum</i> L., 1753	<i>Bois-joli, Daphné bois-gentil, Bois-gentil</i>	Reproduction certaine ou probable					
	94945	<i>Digitalis lutea</i> L., 1753	<i>Digitale jaune</i>	Reproduction certaine ou probable					
	96432	<i>Epipactis atrorubens</i> (Hoffm.) Besser, 1809	<i>Épipactis rouge sombre, Épipactis brun rouge, Épipactis pourpre noirâtre, Helléborine rouge</i>	Reproduction certaine ou probable					
	97434	<i>Eupatorium cannabinum</i> L., 1753	<i>Eupatoire à feuilles de chanvre, Chanvre d'eau</i>	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
	99582	<i>Galium verum</i> L., 1753	<i>Gaillet jaune, Caille-lait jaune</i>	Reproduction certaine ou probable					
	100607	<i>Gymnadenia conopsea</i> (L.) R.Br., 1813	<i>Gymnadénie moucheron, Orchis moucheron, Orchis moustique</i>	Reproduction certaine ou probable					
	102797	<i>Himantoglossum hircinum</i> (L.) Spreng., 1826	<i>Orchis bouc, Himantoglosse à odeur de bouc</i>	Reproduction certaine ou probable					
	105503	<i>Leontodon hyoseroides</i> Welw. ex Rchb., 1832	<i>Liondent des éboulis</i>	Reproduction certaine ou probable					
	109506	<i>Neottia nidus-avis</i> (L.) Rich., 1817	<i>Néottie nid d'oiseau, Herbe aux vers</i>	Reproduction certaine ou probable					
	110335	<i>Ophrys apifera</i> Huds., 1762	<i>Ophrys abeille</i>	Reproduction certaine ou probable					
	110920	<i>Orchis militaris</i> L., 1753	<i>Orchis militaire, Casque militaire, Orchis casqué</i>	Reproduction certaine ou probable					
	110966	<i>Orchis purpurea</i> Huds., 1762	<i>Orchis pourpre, Grivollée</i>	Reproduction certaine ou probable					
	111614	<i>Orobanche minor</i> Sm., 1797	<i>Orobanche du trèfle, Petite Orobanche</i>	Reproduction certaine ou probable					
	113596	<i>Pimpinella saxifraga</i> L., 1753	<i>Petit boucage, Persil de Bouc</i>	Reproduction certaine ou probable					
	114012	<i>Platanthera chlorantha</i> (Custer) Rchb., 1828	<i>Orchis vert, Orchis verdâtre, Platanthère à fleurs verdâtres</i>	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
	114416	<i>Poa trivialis</i> L., 1753	<i>Pâturin commun, Gazon d'Angleterre</i>	Reproduction certaine ou probable					
	116012	<i>Prunella vulgaris</i> L., 1753	<i>Brunelle commune, Herbe au charpentier</i>	Reproduction certaine ou probable					
	116096	<i>Prunus mahaleb</i> L., 1753	<i>Bois de Sainte-Lucie, Prunier de Sainte-Lucie, Amarel</i>	Reproduction certaine ou probable					
	116142	<i>Prunus spinosa</i> L., 1753	<i>Épine noire, Prunellier, Pelossier</i>	Reproduction certaine ou probable					
	116460	<i>Pulsatilla vulgaris</i> Mill., 1768	<i>Pulsatille vulgaire</i>	Reproduction certaine ou probable					
	117774	<i>Ribes rubrum</i> L., 1753	<i>Groseillier rouge, Groseillier à grappes</i>	Reproduction certaine ou probable					
	118916	<i>Rubia peregrina</i> L., 1753	<i>Garance voyageuse, Petite garance</i>	Reproduction certaine ou probable					
	119587	<i>Rumex scutatus</i> L., 1753	<i>Oseille ronde</i>	Reproduction certaine ou probable					
	124771	<i>Stachys germanica</i> L., 1753	<i>Épiaire d'Allemagne, Sauge molle</i>	Reproduction certaine ou probable					
	125460	<i>Tanacetum corymbosum</i> (L.) Sch.Bip., 1844	<i>Tanaisie en corymbe, Marguerite en corymbes, Chrysanthème en corymbe</i>	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
	125976	<i>Teucrium botrys</i> L., 1753	<i>Germandrée botryde</i>	Reproduction certaine ou probable					
	126124	<i>Thalictrum flavum</i> L., 1753	<i>Pigamon jaune, Pigamon noircissant</i>	Reproduction certaine ou probable					
	127463	<i>Trifolium rubens</i> L., 1753	<i>Trèfle rougeâtre, Trèfle pourpré</i>	Reproduction certaine ou probable					
	129322	<i>Vicia tenuifolia</i> Roth, 1788	<i>Vesce à petites feuilles</i>	Reproduction certaine ou probable					

### 7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Amphibiens	92	<i>Salamandra salamandra</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	139	<i>Triturus cristatus</i> (Laurenti, 1768)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	197	<i>Alytes obstetricans</i> (Laurenti, 1768)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )				
310	<i>Rana dalmatina</i> Fitzinger in Bonaparte, 1838	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )	
			Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
Bivalves	64443	<i>Unio crassus</i> Philipsson, 1788	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des mollusques protégés sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
Insectes	10979	<i>Osmoderma eremita</i> (Scopoli, 1763)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
Mammifères	60295	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i> (Schreber, 1774)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	60313	<i>Rhinolophus hipposideros</i> (Bechstein, 1800)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	60345	<i>Barbastella barbastellus</i> (Schreber, 1774)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	60383	<i>Myotis mystacinus</i> (Kuhl, 1817)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
60400	<i>Myotis emarginatus</i> (E. Geoffroy, 1806)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )	
			Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
60408	<i>Myotis nattereri</i> (Kuhl, 1817)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )	
			Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
60418	<i>Myotis myotis</i> (Borkhausen, 1797)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )	

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
Oiseaux	2881	<i>Circus cyaneus</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	2887	<i>Circus pygargus</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	2938	<i>Falco peregrinus</i> Tunstall, 1771	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	3493	<i>Bubo bubo</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	3571	<i>Alcedo atthis</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	3590	<i>Upupa epops</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	3601	<i>Picus canus</i> Gmelin, 1788	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )
Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )				
3656	<i>Galerida cristata</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
3670	<i>Lullula arborea</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )	
			Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
3958	<i>Cinclus cinclus</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
4187	<i>Acrocephalus schoenobaenus</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
Poissons	66333	<i>Lampetra planeri</i> (Bloch, 1784)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des espèces de poissons protégées sur l'ensemble du territoire français national ( <a href="#">lien</a> )
	67295	<i>Leuciscus leuciscus</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des espèces de poissons protégées sur l'ensemble du territoire français national ( <a href="#">lien</a> )
	67506	<i>Cobitis taenia</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des espèces de poissons protégées sur l'ensemble du territoire français national ( <a href="#">lien</a> )
	67606	<i>Esox lucius</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Liste des espèces de poissons protégées sur l'ensemble du territoire français national ( <a href="#">lien</a> )
69182	<i>Cottus gobio</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )	

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
	458701	<i>Parachondrostoma toxostoma</i> (Vallot, 1837)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
Reptiles	77949	<i>Hierophis viridiflavus</i> (Lacepède, 1789)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> ) Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	78130	<i>Vipera aspis</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	444446	<i>Zamenis longissimus</i> (Laurenti, 1768)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> ) Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
Angiospermes	94435	<i>Daphne mezereum</i> L., 1753	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
	99903	<i>Gentiana lutea</i> L., 1753	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> ) Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )

## 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

## 9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	AGOU P.	2001	Expertise préparatoire au document d'objectifs N2000-Site n°FR2601004, CSNB, Union Européenne, 40 p
	AGOU P.	2001	Plan de gestion de la Réserve Naturelle du Bois du Parc, CSNB, pp71-86
	CHIFFAUT A.	1997	Diagnostic écologique et plan de gestion biologique du marais de Baon-Tanlay (Yonne) - Conservatoire des Sites Naturels Bourguignons - 30 p.
	DIREN Bourgogne	1984	Ancienne Fiche Znieff
	DIREN Bourgogne	1997	Marais alcalin et prairies humides de Baon - Site susceptible d'être désigné dans le réseau Natura 2000 (département de l'Yonne) - Fiche simpl. de présent. du site n°41 - 5p.
Informateur	BOURGOGNE BASE FAUNA (S.H.N.A.)		
	CONSEIL SCIENTIFIQUE REGIONAL DU PATRIMOINE NATUREL DE BOURGOGNE		
	CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DU BASSIN PARISIEN		
	CONSERVATOIRE DES SITES NATURELS BOURGUIGNONS		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	CONSERVATOIRE DES SITES NATURELS BOURGUIGNONS (AGOU P.)		
	GROUPE CHIROPTERES BOURGOGNE		
	L.P.O. de l'YONNE		
	ONEMA		
	POUPON A.		
	PROST M.		
	Société d'Histoire Naturelle d'Autun (GMHB_Groupe Mammalogique et Herpétologique de Bourgogne)		