

COMBE DE SAVRANGES A BLAISY-BAS (Identifiant national : 260012279)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 03001019)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : BOUARD H.,
S.H.N.A. (DETROIT C.), - 260012279, COMBE DE SAVRANGES A BLAISY-BAS.
- INPN, SPN-MNHN Paris, 9P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znief/260012279.pdf>

Région en charge de la zone : Bourgogne
Rédacteur(s) : BOUARD H., S.H.N.A. (DETROIT C.)
Centroïde calculé : 780924°-2264153°

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

1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est incluse dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : [260015012](#) - AUXOIS (Id reg. : 03001000)

1.1 Localisation administrative

- Département : Côte-d'Or
- Commune : Blaisy-Bas (INSEE : 21080)

1.2 Superficie

51,37 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 470

Maximale (mètre): 550

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [260015012](#) - AUXOIS (Type 2) (Id reg. : 03001000)

1.5 Commentaire général

Aux sources de l'Oze, la combe de Savranges essentiellement boisée, a été creusée par les résurgences dans les calcaires et marnes de l'est de l'Auxois.

Ce site est d'intérêt régional pour ses habitats forestiers et de sources, avec la flore associée.

La topographie du site guide la répartition des différents peuplements forestiers avec :

- en fond de vallon une chênaie pédonculée-frênaie à Nivéole, avec la présence de l'Orme de montagne (*Ulmus glabra*), espèce déterminante pour l'inventaire ZNIEFF,
- sur les pentes, la chênaie-charmaie à Frêne, caractéristique de l'Auxois.

Sur les pentes se trouvent plusieurs sources et ruisseaux tufeux à l'origine d'une importante formation de tuf. Celle-ci est recouverte d'une végétation spécifique riche en bryophytes. La Scolopendre (*Asplenium scolopendrium* = *Phyllitis scolopendrium*) colonise ici de grandes zones en voie d'assèchement.

En bordure de ruisseau se développent deux plantes rares sur calcaires : la Dorine à feuilles alternes (*Chrysosplenium alternifolium*), espèce déterminante pour l'inventaire ZNIEFF, exceptionnelle en Bourgogne, et la Dorine à feuilles opposées (*Chrysosplenium oppositifolium*).

Ce patrimoine naturel dépend notamment 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, clairières, milieux humides, ripisylves et cours d'eau, etc. Un dépôt d'ordures altère la qualité du site dans sa partie amont.

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

SIC: GITES ET HABITATS A CHAUVES SOURIS EN BOURGOGNE

1.6.2 Activités humaines

- Sylviculture

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Ruisseau, torrent
- Source, résurgence
- Combe

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Domaine communal
- Domaine privé communal

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- Floristique- Bryophytes- Phanérogames	<ul style="list-style-type: none">- Auto-épuration des eaux- Fonctions de régulation hydraulique	<ul style="list-style-type: none">- Géomorphologique

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition et agencement des habitats
- Fonctionnement et relation d'écosystèmes

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Le périmètre englobe la partie amont boisée du vallon ainsi que les pentes raides et la bordure du plateau. Il est délimité à l'aval par la zone de transition forêt-prairie.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Route	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Dépôts de matériaux, décharges	Intérieur	Indéterminé	Réel

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

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
G1.A4111 <i>Forêts de ravin à Frêne, Érable sycomore et Langue de cerf</i>	41.41 <i>Forêts de ravin à Frêne et Sycomore</i>	9180 <i>Forêts de pentes, éboulis ou ravins du Tilio-Acerion</i>	Informateur : Biotope	15	2012 - 2012

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
G1.6311 <i>Hêtraies médio-européennes à Orge des bois</i>	41.1311 <i>Hêtraies calciclinales à Mélique</i>	9130 <i>Hêtraies de l'Asperulo-Fagetum</i>	Informateur : Biotope	10	2012 - 2012
G1.A132 <i>Frênaies-chênaies à Corydale</i>	41.232 <i>Frênaies-chênaies à Corydale</i>	9160 <i>Chênaies pédonculées ou chênaies-charmaies sub-atlantiques et médio-européennes du Carpinion betuli</i>	Informateur : Biotope	20	2012 - 2012

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
G1 <i>Forêts de feuillus caducifoliés</i>	41 <i>Forêts caducifoliées</i>			80	
C2.21 <i>Épirhithron et métarhithron</i>	24.12 <i>Zone à Truites</i>			3	
C3.251 <i>Glycériaies</i>	53.4 <i>Bordures à Calamagrostis des eaux courantes</i>		Informateur : Biotope	5	2012 - 2012
C2.12 <i>Sources d'eau dure</i>	54.12 <i>Sources d'eaux dures</i>			2	

6.3 Habitats périphériques

Non renseigné

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
Mammifères	60418	<i>Myotis myotis</i> (Borkhausen, 1797)	<i>Grand Murin</i>	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : BABSKI S.-P. / Bourgogne Base Fauna				2013 - 2017
	60408	<i>Myotis nattereri</i> (Kuhl, 1817)	<i>Murin de Natterer,</i> <i>Vespertilion de Natterer</i>	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : BABSKI S.-P. / Bourgogne Base Fauna				2017 - 2017
	60295	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i> (Schreber, 1774)	<i>Grand rhinolophe</i>	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : BABSKI S.-P. / Bourgogne Base Fauna				2013 - 2017
	60313	<i>Rhinolophus hipposideros</i> (Borkhausen, 1797)	<i>Petit rhinolophe</i>	Hivernage, séjour hors de période de reproduction	Informateur : BABSKI S.-P. / Bourgogne Base Fauna				2016 - 2017

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 (La)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BOUARD H.				1999 - 1999
Autres	811607	<i>Scytonema crispum</i> Bornet ex De Toni, 1907		Reproduction indéterminée					
Oiseaux	3611	<i>Dendrocopos major</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Pic épeiche</i>	Reproduction indéterminée			1	1	2017 - 2017
	3518	<i>Strix aluco</i> Linnaeus, 1758	<i>Chouette hulotte</i>	Reproduction indéterminée			1	1	2013 - 2013

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
	3967	<i>Troglodytes troglodytes</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Troglodyte mignon</i>	Reproduction indéterminée			2	2	2017 - 2017
Phanérogames	80243	<i>Adoxa moschatellina</i> L., 1753	<i>Herbe musquée, Moscatelline, Moschatelline, Muscatelle, Adoxe musquée, Adoxe moscatelline</i>	Reproduction certaine ou probable					
	88737	<i>Carex ornithopoda</i> Willd., 1805	<i>Laîche pied-d'oiseau</i>	Reproduction certaine ou probable					
	91118	<i>Chrysosplenium alternifolium</i> L., 1753	<i>Dorine à feuilles alternes, Cresson de rocher, Cresson doré, Hépatique dorée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BOUARD H.				1997 - 1997
	91120	<i>Chrysosplenium oppositifolium</i> L., 1753	<i>Dorine à feuilles opposées, Hépatique des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP / Conservatoire botanique national du Bassin parisien				2006 - 2006
	105841	<i>Leucojum vernum</i> L., 1753	<i>Nivéole de printemps, Nivéole printanière</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP / Conservatoire botanique national du Bassin parisien				2006 - 2006
	106370	<i>Listera ovata</i> (L.) R.Br., 1813	<i>Néottie ovale, Grande Listère, Double-feuille, Listère à feuilles ovales, Listère ovale</i>	Reproduction certaine ou probable					
	119977	<i>Salix caprea</i> L., 1753	<i>Saule marsault, Saule des chèvres, Marsaule, Marsault</i>	Reproduction certaine ou probable					
	120772	<i>Sanicula europaea</i> L., 1753	<i>Sanicle d'Europe, Herbe aux chênes</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
	123471	<i>Silene dioica</i> (L.) Clairv., 1811	<i>Silène dioïque</i> , <i>Compagnon rouge</i> , <i>Robinet rouge</i> , <i>Lychnide des bois</i> , <i>Lychnis des bois</i>	Reproduction certaine ou probable					
	128169	<i>Ulmus glabra</i> Huds., 1762	<i>Orme glabre</i> , <i>orme des montagnes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BOUARD H.				1997 - 1997
	128419	<i>Valeriana officinalis</i> L., 1753	<i>Valériane officinale</i>	Reproduction certaine ou probable					

7.3 Autres espèces à enjeux

Non renseigné

7.4 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Amphibiens	92	<i>Salamandra salamandra</i> (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)
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> (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)
60408	<i>Myotis nattereri</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)	
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)	
Oiseaux	3518	<i>Strix aluco</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3611	<i>Dendrocopos major</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3967	<i>Troglodytes troglodytes</i> (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)				
Angiospermes	105841	<i>Leucojum vernum</i> L., 1753	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	BABSKI S.-P. / Bourgogne Base Fauna		
	Biotope		
	BOUARD H.		
	CBNBP / Conservatoire botanique national du Bassin parisien		
	CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DU BASSIN PARISIEN		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	Equipe scientifique départementale G.E.R.E.MI		
	MENARD O. (CBNBP)		