



BOIS ET BOCAGE A LAROCHEMILLAY (Identifiant national : 260030308)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 16004064)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : S.H.N.A. (BELLENFANT S. & REVEILLON A.), - 260030308, BOIS ET BOCAGE A LAROCHEMILLAY. - INPN, SPN-MNHN Paris, 9P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/260030308.pdf>

Région en charge de la zone : Bourgogne
Rédacteur(s) :S.H.N.A. (BELLENFANT S. & REVEILLON A.)
Centroïde calculé : 726746°-2210318°

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	3
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	7
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	9
9. SOURCES	9

1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est incluse dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : [260009939](#) - MONTAGNE MORVANDELLE ET SON PIEMONT (Id reg. : 16004000)

1.1 Localisation administrative

- Département : Nièvre
- Commune : Millay (INSEE : 58168)
- Commune : Larochemillay (INSEE : 58140)
- Commune : Chiddes (INSEE : 58074)

1.2 Superficie

1023,43 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 279

Maximale (mètre): 501

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [260009939](#) - MONTAGNE MORVANDELLE ET SON PIEMONT (Type 2) (Id reg. : 16004000)

1.5 Commentaire général

Au cœur du Bas-Morvan méridional, le territoire est composé de collines boisées associées à des prairies bocagères. Le ruisseau de la Roche, bordé de ripisylves, traverse le site.

Ce site est d'intérêt régional pour ses habitats, sa faune et sa flore.

Le ruisseau de la Roche est associé à divers habitats :

- herbiers aquatiques dans le cours d'eau, d'intérêt européen,
- ripisylves d'Aulnes et de Frênes, d'intérêt européen,
- mégaphorbiaies à Reine des prés, d'intérêt européen,
- prairies humides à Jonc acutiflore, d'intérêt régional.

La ripisylve abrite l'Impatiente ne-me-touchez-pas (*Impatiens noli-tangere*), plante déterminante pour l'inventaire ZNIEFF, très rare en Bourgogne et protégée réglementairement.

Une colonie de mise bas en bâtiment de Petit rhinolophe (*Rhinolophus hipposideros*), chauve souris d'intérêt européen a été répertoriée. Les haies, ripisylves et bordures boisées sont des habitats de chasse très favorables aux chiroptères.

Ce patrimoine dépend essentiellement d'un élevage extensif respectueux des milieux prairiaux, des bordures de cours d'eau et des haies.

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)
- Parc naturel régional

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

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
- Rivière, fleuve
- Colline
- Vallon

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"> - Ecologique - Faunistique - 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 - 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

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Le périmètre est délimité par les terrains de chasse des jeunes chiroptères autour des gîtes de mise bas.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Habitat humain, zones urbanisées	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Modification du fonctionnement hydraulique	Intérieur	Indéterminé	Réel
Débroussaillage, suppression des haies et des bosquets, remembrement et travaux connexes	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Traitements de fertilisation et pesticides	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Pâturage	Intérieur	Indéterminé	Réel
Fauchage, fenaison	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
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
<ul style="list-style-type: none"> - Algues - Amphibiens - Bryophytes - Lichens - Poissons - Reptiles - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Orthoptères - Lépidoptères - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges 	<ul style="list-style-type: none"> - Autre Faunes - Oiseaux - Phanérogames - Ptéridophytes - Odonates 	<ul style="list-style-type: none"> - Mammifères 	

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	44.32 <i>Bois de Frênes et d'Aulnes des rivières à débit rapide</i>				
	37.22 <i>Prairies à <i>Junc acutiflore</i></i>				
	37.1 <i>Communautés à Reine des prés et communautés associées</i>				
	53.4 <i>Bordures à <i>Calamagrostis</i> des eaux courantes</i>				
	24.41 <i>Végétation des rivières oligotrophes acidiphiles</i>				

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	22.1 <i>Eaux douces</i>				
	24.1 <i>Lits des rivières</i>				
	38.1 <i>Pâtures mésophiles</i>				
	84.4 <i>Bocages</i>				
	83.321 <i>Plantations de Peupliers</i>				
	82.3 <i>Culture extensive</i>				
	41 <i>Forêts caducifoliées</i>				
	31.8 <i>Fourrés</i>				
	86.2 <i>Villages</i>				

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	60313	<i>Rhinolophus hipposideros</i> (Bechstein, 1800)	<i>Petit rhinolophe</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GROUPE CHIROPTERES BOURGOGNE				2007
Phanérogames	103553	<i>Impatiens noli-tangere</i> L., 1753	<i>Balsamine des bois, Impatiente ne-me-touchez-pas, Impatiente N'y-touchez-pas</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BELLENFANT S.				2009

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
Mammifères	60418	<i>Myotis myotis</i> (Borkhausen, 1797)	<i>Grand Murin</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : GROUPE CHIROPTERES BOURGOGNE				1993 - 2007
Mollusques	64443	<i>Unio crassus</i> Philipsson, 1788	<i>Mulette épaisse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BOURGOGNE BASE FAUNA (S.H.N.A.)				2000
Odonates	65080	<i>Calopteryx virgo</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Caloptéryx vierge</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BELLENFANT S.				2009
	65141	<i>Coenagrion puella</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Agrion jouvencelle</i>	Hivernage, séjour hors de période de reproduction Reproduction indéterminée	Informateur : BELLENFANT S.				2009
Oiseaux	2844	<i>Milvus milvus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Milan royal</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BELLENFANT S.				2009

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
Phanérogames	107072	<i>Lysimachia nemorum</i> L., 1753	<i>Lysimaque des bois, Mouron jaune</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BELLENFANT S.				2009
	117774	<i>Ribes rubrum</i> L., 1753	<i>Groseillier rouge, Groseillier à grappes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BELLENFANT S.				2009

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Bivalves	64443	<i>Unio crassus Philipsson, 1788</i>	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des mollusques protégés sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
Mammifères	60313	<i>Rhinolophus hipposideros (Bechstein, 1800)</i>	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 (Borkhausen, 1797)</i>	Autre	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 (Linnaeus, 1758)</i>	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)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	BELLENFANT S.		
	BOURGOGNE BASE FAUNA (S.H.N.A.)		
	GRUPE CHIROPTERES BOURGOGNE		
	SOCIETE D'HISTOIRE NATURELLE D'AUTUN		