



# BOIS-RABOT

## (Identifiant national : 260002951)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 23010045)

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.), .- 260002951, BOIS-RABOT . - INPN, SPN-MNHN Paris, 12P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/260002951.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 : 645753°-2265150°

### 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 .....	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 .....	7
8. LIENS ESPECES ET HABITATS .....	12
9. SOURCES .....	12

## 1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est incluse dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : [260009935](#) - VALLEES DU NOHAIN ET DE LA TALVANNE (Id reg. : 23010000)

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Nièvre
- Commune : Cosne-Cours-sur-Loire (INSEE : 58086)

### 1.2 Superficie

176,72 hectares

### 1.3 Altitude

Minimale (mètre): 178

Maximale (mètre): 184

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [260009935](#) - VALLEES DU NOHAIN ET DE LA TALVANNE (Type 2) (Id reg. : 23010000)

### 1.5 Commentaire général

Aux confins sud de la Haute-Puisaye, sur les dépôts de sables et d'argiles d'âge tertiaire, la zone comprend un massif boisé englobant de petites surfaces de milieux ouverts avec notamment de la lande atlantique.

Ce site est d'intérêt régional pour ses habitats et sa flore, avec en particulier des espèces végétales en limite est de leur aire de répartition.

Sur les sables plus ou moins humides, divers habitats d'intérêt régional ont été répertoriés avec :

- la chênaie sessiliflore ligérienne atlantique sur sable, habitat d'intérêt européen, présente sur la majeure partie du site,
- la lande humide à Ajonc nain (*Ulex minor*) et Bruyère à quatre angles (*Erica tetralix*), habitat d'intérêt européen,
- la lande sèche à Callune commune (*Calluna vulgaris*) et Bruyère cendrée (*Erica cinerea*), habitat d'intérêt européen.

Diverses espèces végétales déterminantes pour l'inventaire ZNIEFF ont été observées :

- Narcisse des poètes (*Narcissus poeticus*), plante prairiale rarissime en Bourgogne et protégée réglementairement,
- Ajonc nain (*Ulex minor*), sous-arbrisseau des landes plutôt sèches, protégé réglementairement, très rare en Bourgogne et en limite est de son aire de répartition,
- Bruyère à quatre angles (*Erica tetralix*), sous-arbrisseau de landes humides protégé réglementairement, rarissime en Bourgogne et en limite est de son aire de répartition,
- Genêt d'Angleterre (*Genista anglica*), sous-arbrisseau de landes humides, rare en Bourgogne,
- Bruyère cendrée (*Erica cinerea*), sous-arbrisseau de landes sèches protégé réglementairement, rare en Bourgogne, en limite est de son aire de répartition.

La faune qui fréquente le site est diversifiée. On retiendra notamment la présence des espèces animales déterminantes pour l'inventaire ZNIEFF suivantes :

- Lézard vert (*Lacerta viridis*), reptile protégé réglementairement, proche de la limite nord de son aire de répartition,
- Lézard vivipare (*Zooteca vivipara*), reptile rare en Bourgogne, car confiné aux régions les plus froides et humides, qui se reproduit et hiverne dans les milieux tourbeux,
- Grenouille agile (*Rana dalmatina*).

Ce patrimoine dépend d'une gestion forestière à base de peuplements feuillus et de traitements adaptés aux conditions stationnelles (sol, climat, topographie, hydrographie), conservant les milieux annexes (clairières, layons, landes, coupes ...).

Les landes, devenues rarissimes dans la Nièvre, régressent du fait de l'évolution naturelle qui conduit au boisement par une chênaie atlantique sur sol acide. Une restauration (débroussaillage) et un entretien (pâturage adapté très extensif, fauche exportatrice) permettraient de contrecarrer cette évolution.

## 1.6 Compléments descriptifs

### 1.6.1 Mesures de protection

- Aucune protection

*Commentaire sur les mesures de protection*

*aucun commentaire*

### 1.6.2 Activités humaines

- Sylviculture

*Commentaire sur les activités humaines*

*aucun commentaire*

### 1.6.3 Géomorphologie

- Mare, mardelle
- Terrasse alluviale

*Commentaire sur la géomorphologie*

*aucun commentaire*

### 1.6.4 Statut de propriété

- Indéterminé
- Propriété privée (personne physique)

*Commentaire sur le statut de propriété*

*aucun commentaire*

## 2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

### Patrimoniaux

- Ecologique
- Faunistique
- Amphibiens
- Reptiles
- Floristique
- Phanérogames

### Fonctionnels

- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales
- Fonctions de régulation hydraulique
- Soutien naturel d'étiage
- Role naturel de protection contre l'érosion des sols

### Complémentaires

- Scientifique
- Pédagogique ou autre (préciser)

#### Commentaire sur les intérêts

*aucun commentaire*

## 3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats
- Fonctionnement et relation d'écosystèmes

#### Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Le périmètre est délimité par un ensemble de bois et de landes, riches en espèces végétales et animales rares.

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

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Comblement, assèchement, drainage, poldérisation des zones humides	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Pratiques et travaux forestiers	Intérieur	Indéterminé	Réel
Fermeture du milieu	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"> <li>- Algues</li> <li>- Autre Faunes</li> <li>- Bryophytes</li> <li>- Lichens</li> <li>- Poissons</li> <li>- Mollusques</li> <li>- Crustacés</li> <li>- Arachnides</li> <li>- Myriapodes</li> <li>- Odonates</li> <li>- Orthoptères</li> <li>- Lépidoptères</li> <li>- Coléoptères</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>- Reptiles</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Phanérogames</li> <li>- Ptéridophytes</li> </ul>	

### 5.2 Habitats

## 6. HABITATS

### 6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	31.1 <i>Landes humides</i>			10	
	41.54 <i>Chênaies aquitano-ligériennes sur podzols</i>				
	22.14 <i>Eaux dystrophes</i>				
	31.23 <i>Landes atlantiques à Erica et Ulex</i>				
	31.83 <i>Fruticées atlantiques des sols pauvres</i>				

### 6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	83.3 <i>Plantations</i>				

### 6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	82.1 <i>Champs d'un seul tenant intensément cultivés</i>				
	86.2 <i>Villages</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	310	<i>Rana dalmatina</i> <i>Fitzinger in Bonaparte, 1838</i>	<i>Grenouille agile</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CONSERVATOIRE DES SITES NATURELS BOURGUIGNONS (NAUCHE G.)				2000
Mammifères	60731	<i>Mustela putorius</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	<i>Putois d'Europe, Furet</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CONSEIL SCIENTIFIQUE REGIONAL DU PATRIMOINE NATUREL DE BOURGOGNE				
Phanérogames	96667	<i>Erica cinerea</i> <i>L., 1753</i>	<i>Bruyère cendrée, Bucane</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CONSERVATOIRE DES SITES NATURELS BOURGUIGNONS (NAUCHE G.)				2000
	96695	<i>Erica tetralix</i> <i>L., 1753</i>	<i>Bruyère à quatre angles, Bruyère quaternée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CONSERVATOIRE DES SITES NATURELS BOURGUIGNONS (NAUCHE G.)				2000
	99721	<i>Genista anglica</i> <i>L., 1753</i>	<i>Genêt d'Angleterre, Petit Genêt épineux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CONSEIL SCIENTIFIQUE REGIONAL DU PATRIMOINE NATUREL DE BOURGOGNE				
	103369	<i>Hypochaeris maculata</i> L., 1753	<i>Porcelle à feuilles tachées, Porcelle tachetée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CONSEIL SCIENTIFIQUE REGIONAL DU PATRIMOINE NATUREL DE BOURGOGNE				
	109291	<i>Narcissus poeticus</i> L., 1753	<i>Narcisse des poètes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CONSERVATOIRE DES SITES NATURELS BOURGUIGNONS (NAUCHE G.)				2000
	128123	<i>Ulex minor</i> <i>Roth, 1797</i>	<i>Ajonc nain, Petit ajonc, Petit Landin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CONSERVATOIRE DES SITES NATURELS BOURGUIGNONS (NAUCHE G.)				2000
Reptiles	77686	<i>Lacerta viridis</i> <i>auct. non (Laurenti, 1768)</i>	<i>Lézard à deux raies</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CONSERVATOIRE DES SITES NATURELS BOURGUIGNONS (NAUCHE G.)				2000
	77692	<i>Lacerta vivipara</i> <i>Jacquin, 1787</i>	<i>Lézard vivipare</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CONSERVATOIRE DES SITES NATURELS BOURGUIGNONS (NAUCHE G.)				2000

## 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	155	<i>Triturus helveticus</i> (Razoumowsky, 1789)	<i>Triton palmé</i>	Reproduction indéterminée					
Bryophytes	3854	<i>Catharina undulata</i> (Hedw.) F.Weber & D.Mohr		Reproduction certaine ou probable					
	4770	<i>Leucobryum glaucum</i> (Hedw.) Ångstr.	<i>Coussinet des bois</i>	Reproduction certaine ou probable					
	787718	<i>Polytrichum attenuatum</i> Menzies ex Brid., 1801		Reproduction indéterminée					
Mammifères	61675	<i>Lepus capensis auct.</i>	<i>Lièvre d'Europe</i>	Reproduction indéterminée					
	60674	<i>Martes foina</i> (Erxleben, 1777)	<i>Fouine</i>	Reproduction indéterminée					
	60658	<i>Martes martes</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Marte des pins, Martre</i>	Reproduction indéterminée					
	60716	<i>Mustela nivalis</i> Linnaeus, 1766	<i>Belette d'Europe</i>	Reproduction indéterminée					
Oiseaux	3791	<i>Certhia brachydactyla</i> C.L. Brehm, 1820	<i>Grimpereau des jardins</i>	Reproduction indéterminée					
	2651	<i>Hieraetus pennatus</i> (Gmelin, 1788)	<i>Aigle botté</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CONSERVATOIRE DES SITES NATURELS BOURGUIGNONS (NAUCHE G.)				2000
	4351	<i>Parus palustris</i> Linnaeus, 1758	<i>Mésange nonnette</i>	Reproduction indéterminée					
	4272	<i>Phylloscopus sibilatrix</i> (Bechstein, 1793)	<i>Pouillot siffleur</i>	Reproduction indéterminée					



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
	2559	<i>Scolopax rusticola</i> Linnaeus, 1758	<i>Bécasse des bois</i>	Reproduction indéterminée					
	4142	<i>Turdus viscivorus</i> Linnaeus, 1758	<i>Grive draine</i>	Reproduction indéterminée					
Phanérogames	88510	<i>Carex flacca</i> Schreb., 1771	<i>Laîche glauque, Langue-de-pic</i>	Reproduction certaine ou probable					
	88624	<i>Carex lepidocarpa</i> Tausch, 1834	<i>Laîche écailleuse</i>	Reproduction certaine ou probable					
	88775	<i>Carex pilulifera</i> L., 1753	<i>Laîche à pilules</i>	Reproduction certaine ou probable					
	89264	<i>Carum verticillatum</i> (L.) W.D.J.Koch, 1824	<i>Carum verticillé</i>	Reproduction certaine ou probable					
	94266	<i>Dactylorhiza maculata</i> (L.) Soó, 1962	<i>Orchis tacheté, Orchis maculé</i>	Reproduction certaine ou probable					
	94402	<i>Danthonia decumbens</i> (L.) DC., 1805	<i>Danthonie, Sieglingie retombante</i>	Reproduction certaine ou probable					
	97502	<i>Euphorbia dulcis</i> L., 1753	<i>Euphorbe douce</i>	Reproduction certaine ou probable					
	97700	<i>Euphorbia villosa</i> Waldst. & Kit. ex Willd., 1799	<i>Euphorbe poilue</i>	Reproduction certaine ou probable					
	98228	<i>Festuca filiformis</i> Pourr., 1788	<i>Fétuque capillaire</i>	Reproduction certaine ou probable					
	102383	<i>Hieracium praecox</i> Sch.Bip., 1851	<i>Épervière fragile, Épervière précoce</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
	102483	<i>Hieracium sabaudum</i> L., 1753	Épervière de Savoie	Reproduction certaine ou probable					
	103320	<i>Hypericum pulchrum</i> L., 1753	Millepertuis élégant, Millepertuis joli	Reproduction certaine ou probable					
	103898	<i>Isolepis setacea</i> (L.) R.Br., 1810	Scirpe sétacé, Isolépis sétacé	Reproduction certaine ou probable					
	105214	<i>Lathyrus linifolius</i> (Reichard) Bässler, 1971	Gesse des montagnes, Gesse à feuilles de Lin	Reproduction certaine ou probable					
	108718	<i>Molinia caerulea</i> (L.) Moench, 1794	Molinie bleue	Reproduction certaine ou probable					
	109297	<i>Narcissus pseudonarcissus</i> L., 1753	Jonquille des bois	Reproduction certaine ou probable					
	112853	<i>Peucedanum gallicum</i> Latourr., 1785	Peucedan de France, Peucedan de Paris	Reproduction certaine ou probable					
	116419	<i>Pulmonaria montana</i> Lej., 1811	Pulmonaire des montagnes	Reproduction certaine ou probable					
	120040	<i>Salix fragilis</i> L., 1753	Saule fragile	Reproduction certaine ou probable					
	121960	<i>Scorzonera humilis</i> L., 1753	Scorsonère des prés, Petit scorsonère, Scorsonère humble	Reproduction certaine ou probable					
	122971	<i>Serratula tinctoria</i> L., 1753	Serratule des teinturiers, Sarrette	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
	128938	<i>Veronica officinalis L., 1753</i>	<i>Véronique officinale, Herbe aux ladres</i>	Reproduction certaine ou probable					

### 7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Amphibiens	310	<i>Rana dalmatina</i> Fitzinger <i>in Bonaparte, 1838</i>	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> )
Mammifères	60658	<i>Martes martes</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> ) Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )
	60674	<i>Martes foina</i> (Erxleben, 1777)	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )
	60716	<i>Mustela nivalis</i> Linnaeus, 1766	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )
	60731	<i>Mustela putorius</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> ) Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )
Oiseaux	2559	<i>Scolopax rusticola</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> ) Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national ( <a href="#">lien</a> )
	2651	<i>Hieraaetus pennatus</i> (Gmelin, 1788)	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> )
	3791	<i>Certhia brachydactyla</i> C.L. Brehm, 1820	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4142	<i>Turdus viscivorus</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> ) Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national ( <a href="#">lien</a> )
	4272	<i>Phylloscopus sibilatrix</i> (Bechstein, 1793)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
Angiospermes	109291	<i>Narcissus poeticus</i> L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
	109297	<i>Narcissus pseudonarcissus</i> L., 1753	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
Bryidae	4770	<i>Leucobryum glaucum</i> (Hedw.) Ångstr.	Autre	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	GREMINAT	1982	Etude sur les sites naturels de Bourgogne - IV/ Département de la Nièvre - Université de Dijon

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	CONSEIL SCIENTIFIQUE REGIONAL DU PATRIMOINE NATUREL DE BOURGOGNE		
	CONSERVATOIRE DES SITES NATURELS BOURGUIGNONS (NAUCHE G.)		
	PRONAT - Station d'étude et de gestion des milieux naturels en Nivernais - Morvan		