



# PLATEAU FORESTIER DE LA BELLE VENTE A VILLIERS-LE-DUC (Identifiant national : 260020050)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 20002029)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : S.H.N.A. (BELLENFANT S. & REVEILLON A.), - 260020050, PLATEAU FORESTIER DE LA BELLE VENTE A VILLIERS-LE-DUC. - INPN, SPN-MNHN Paris, 9P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/260020050.pdf>

Région en charge de la zone : Bourgogne  
Rédacteur(s) :S.H.N.A. (BELLENFANT S. & REVEILLON A.)  
Centroïde calculé : 777794°-2313005°

## 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. : [260015014](#) - MONTAGNE CHATILLONNAISE ET SES VALLEES (Id reg. : 20002000)

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Côte-d'Or
- Commune : Villiers-le-Duc (INSEE : 21704)

### 1.2 Superficie

521,61 hectares

### 1.3 Altitude

Minimale (mètre): 298

Maximale (mètre): 391

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [260005920](#) - COMBES-AUX-CERFS, VAL-PROFOND ET COMBE-A-LA VILLIE (Type 1) (Id reg. : 20002037)
- Id nat. : [260015014](#) - MONTAGNE CHATILLONNAISE ET SES VALLEES (Type 2) (Id reg. : 20002000)

### 1.5 Commentaire général

Au cœur du plateau calcaire de la Montagne châtilonnaise, à dominante forestière, le site présente un secteur de plateau forestier riche en espèces de faune et de flore d'intérêt régional.

Les zones forestières sont particulièrement favorables aux chauves-souris; en effet, une colonie de mise-bas d'une quarantaine d'individus de Petit rhinolophe (*Rhinolophus hipposideros*), espèce d'intérêt européen, a été observée dans une maison forestière. Ses territoires de chasse comprennent les boisements, les layons forestiers et les coupes.

Les boisements présentent divers milieux forestiers d'intérêt régional et typiques du Châtillonnais avec entre autres :

- de la hêtraie-chênaie sur sols profonds de plateau,
- de la chênaie sessiliflore thermophile sur lapiaz,
- de la hêtraie chênaie à Laïche blanche (*Carex alba*) sur les versants riches en calcaires.

Des espèces végétales déterminantes pour l'inventaire ZNIEFF y ont été observées à l'image de l'Orge des bois (*Hordelymus europaeus*).

Les boisements intègrent par ailleurs localement quelques pelouses en situation de clairière, ainsi que des ourlets calcicoles. On y trouve la Gentianelle ciliée (*Gentianopsis ciliata*), espèce protégée réglementairement.

Ce patrimoine dépend essentiellement 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, ourlets et lisières).

## 1.6 Compléments descriptifs

### 1.6.1 Mesures de protection

- Forêt domaniale
- Site inscrit au titre de la Directive Oiseaux (ZPS)
- Site inscrit au titre de la Directive Habitats (ZSC, SIC, PSIC)

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

Le site est désigné au réseau des sites Natura 2000 au titre de la directive habitats : site N°FR2601012 "GITES ET HABITATS A CHAUVES SOURIS EN BOURGOGNE".

Le site est désigné au réseau des sites Natura 2000 au titre de la directive oiseaux : site N°FR2612003 "MASSIFS FORESTIERS ET VALLEES DU CHATILLONNAIS".

### 1.6.2 Activités humaines

- Sylviculture
- Habitat dispersé
- Circulation routière ou autoroutière

#### *Commentaire sur les activités humaines*

*aucun commentaire*

### 1.6.3 Géomorphologie

- Plateau
- Combe

#### *Commentaire sur la géomorphologie*

*aucun commentaire*

### 1.6.4 Statut de propriété

- Domaine de l'état

#### *Commentaire sur le statut de propriété*

*aucun commentaire*

## 2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

### **Patrimoniaux**

- Ecologique
- Faunistique
- Mammifères
- Floristique
- Phanérogames

### **Fonctionnels**

- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales
- Zone particulière d'alimentation
- Zone particulière liée à la reproduction

### **Complémentaires**

#### *Commentaire sur les intérêts*

*aucun commentaire*

### 3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats
- Degré d'artificialisation du milieu ou pression d'usage
- Contraintes du milieu physique

*Commentaire sur les critères de délimitation de la zone*

Périmètre délimité par les terrains de chasse des chauves-souris autour des gîtes de mise-bas. Le plateau forestier et le début de combes boisées est compris dans la ZNIEFF.

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

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Habitat humain, zones urbanisées	Intérieur	Indéterminé	Réel
Route	Intérieur	Indéterminé	Réel
Suppression ou entretien de végétation	Intérieur	Indéterminé	Réel
Abandons de systèmes culturaux et pastoraux, apparition de friches	Intérieur	Indéterminé	Réel
Coupes, abattages, arrachages et déboisements	Intérieur	Indéterminé	Réel
Taille, élagage	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Plantations, semis et travaux connexes	Intérieur	Indéterminé	Réel
Entretiens liés à la sylviculture, nettoyages, épandages	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Autres aménagements forestiers, accueil du public, création de pistes	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>- Amphibiens</li> <li>- Autre Faunes</li> <li>- Bryophytes</li> <li>- Lichens</li> <li>- Oiseaux</li> <li>- Poissons</li> <li>- Reptiles</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>- Mammifères</li> <li>- Ptéridophytes</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Phanérogames</li> </ul>	

### 5.2 Habitats

## 6. HABITATS

### 6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	41.7 <i>Chênaies thermophiles et supra-méditerranéennes</i>				
	41.16 <i>Hêtraies sur calcaire</i>				
	34.4 <i>Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles</i>				
	34.32 <i>Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides</i>				
	41.13 <i>Hêtraies neutrophiles</i>			45	

## 6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	31.8 <i>Fourrés</i>				
	87 <i>Terrains en friche et terrains vagues</i>				
	86.2 <i>Villages</i>				
	83.31 <i>Plantations de conifères</i>				
	83.3 <i>Plantations</i>				
	41.27 <i>Chênaies-charmaies et frênaies-charmaies calciphiles</i>				
	87.1 <i>Terrains en friche</i>				
	38.2 <i>Prairies de fauche de basse altitude</i>				
	41.1 <i>Hêtraies</i>				
	41.2 <i>Chênaies-charmaies</i>				

## 6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	41 <i>Forêts caducifoliées</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
Mammifères	60313	<i>Rhinolophus hipposideros</i> (Bechstein, 1800)	<i>Petit rhinolophe</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : GROUPE 'CHIROPTERES' BOURGOGNE	Moyen			1996 - 2006
Phanérogames	99983	<i>Gentianella ciliata</i> (L.) Borkh., 1796	<i>Gentiane ciliée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BELLENFANT (S.H.N.A.)				2007
	102934	<i>Hordelymus europaeus</i> (L.) Harz, 1885	<i>Orge des bois, Hordélyme d'Europe</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BELLENFANT (S.H.N.A.)				2007

### 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	60176	<i>Crocidura leucodon</i> (Hermann, 1780)	<i>Crocitude leucode</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BOURGOGNE BASE FAUNA (S.H.N.A.)				1996
Phanérogames	82909	<i>Anthericum ramosum</i> L., 1753	<i>Phalangère rameuse, Anthéricum ramifié</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BELLENFANT (S.H.N.A.)				2007
	84843	<i>Astragalus glycyphyllos</i> L., 1753	<i>Réglisse sauvage, Astragale à feuilles de Réglisse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BELLENFANT (S.H.N.A.)				2007
	85152	<i>Atropa belladonna</i> L., 1753	<i>Belladone, Bouton-noir</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BELLENFANT (S.H.N.A.)				2007
	88324	<i>Carex alba</i> Scop., 1772	<i>Laiche blanche</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BELLENFANT (S.H.N.A.)				2007

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
	88470	<i>Carex digitata</i> L., 1753	<i>Laïche digitée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BELLENFANT (S.H.N.A.)				2007
	94435	<i>Daphne mezereum</i> L., 1753	<i>Bois-joli, Daphné bois-gentil, Bois-gentil</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BELLENFANT (S.H.N.A.)				2007
	106396	<i>Lithospermum officinale</i> L., 1753	<i>Grémil officinal, Herbe aux perles</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BELLENFANT (S.H.N.A.)				2007
	106401	<i>Lithospermum purpureocaeruleum</i> L., 1753	<i>Thé d'Europe</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BELLENFANT (S.H.N.A.)				2007
	123071	<i>Sesleria caerulea</i> (L.) Ard., 1763	<i>Seslérie blanchâtre, Seslérie bleue</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BELLENFANT (S.H.N.A.)				2007



### 7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Mammifères	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> )
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> )

## 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
82909 <i>Anthericum ramosum</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur BELLENFANT (S.H.N.A.)
84843 <i>Astragalus glycyphyllos</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur BELLENFANT (S.H.N.A.)
85152 <i>Atropa belladonna</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur BELLENFANT (S.H.N.A.)
88324 <i>Carex alba</i> Scop., 1772		Reproduction certaine ou probable	Informateur BELLENFANT (S.H.N.A.)
88470 <i>Carex digitata</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur BELLENFANT (S.H.N.A.)
94435 <i>Daphne mezereum</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur BELLENFANT (S.H.N.A.)
99983 <i>Gentianella ciliata</i> (L.) Borkh., 1796		Reproduction certaine ou probable	Informateur BELLENFANT (S.H.N.A.)
102934 <i>Hordelymus europaeus</i> (L.) Harz, 1885		Reproduction certaine ou probable	Informateur BELLENFANT (S.H.N.A.)
106396 <i>Lithospermum officinale</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur BELLENFANT (S.H.N.A.)
123071 <i>Sesleria caerulea</i> (L.) Ard., 1763		Reproduction certaine ou probable	Informateur BELLENFANT (S.H.N.A.)

## 9. SOURCES

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