

# PLATEAU DE BOUHEY ET CHATEAUNEUF (Identifiant national : 260030294)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 12000028)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : S.H.N.A. (BELLENFANT S. & BALAY G.), - 260030294, PLATEAU DE BOUHEY ET CHATEAUNEUF. - INPN, SPN-MNHN Paris, 12P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/260030294.pdf>

Région en charge de la zone : Bourgogne  
Rédacteur(s) : S.H.N.A. (BELLENFANT S. & BALAY G.)  
Centroïde calculé : 776389°-2248249°

## 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 .....	4
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE .....	4
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS .....	4
6. HABITATS .....	5
7. ESPECES .....	7
8. LIENS ESPECES ET HABITATS .....	12
9. SOURCES .....	12

# 1. DESCRIPTION

## 1.1 Localisation administrative

- Département : Côte-d'Or
- Commune : Bussière-sur-Ouche (INSEE : 21120)
- Commune : Châteauneuf (INSEE : 21152)
- Commune : Bouhey (INSEE : 21091)

## 1.2 Superficie

214,07 hectares

## 1.3 Altitude

Minimale (mètre): 454  
Maximale (mètre): 541

## 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

*Non renseigné*

## 1.5 Commentaire général

Le plateau calcaire de Bouhey et de Châteauneuf se trouve sur la partie sud-ouest de l'arrière-côte dijonnaise, dans un secteur de plateau ou alternent bois, friches et cultures. La ZNIEFF regroupe plusieurs sites botaniques remarquables au sein des pelouses et des cultures extensives.

Le plateau calcaire présente une mosaïque d'habitats d'intérêt régional avec :

- des lisières calcicoles bien structurées (alliance végétale du *Geranium sanguineum*),
- des prairies calcicoles très extensives avec une flore typique de pelouse (alliance végétale du *Mesobromion erectum*),
- des pelouses sur écorchures et dalles (alliance végétale de l'*Alyssum alyssoides* - *Sedum albi*).

Les pelouses sur écorchures hébergent des plantes déterminantes pour l'inventaire ZNIEFF parmi lesquelles :

- la Gentianelle d'Allemagne (*Gentianella germanica*), protégée réglementairement,
- le Micrope droit (*Bombacillaena erecta*), protégée réglementairement,
- le Buplèvre du Mont Baldo (*Bupleurum baldense*), rarissime en Bourgogne,
- l'Orpin doux (*Sedum sexangulare*).

Ce secteur comporte encore de nombreuses parcelles agricoles gérées extensivement mais la mutation des pratiques agricoles menace de les faire disparaître rapidement.

Les cultures extensives sont riches en messicoles et accueillent par exemple la Passerine annuelle (*Thymelaea passerina*), plante exceptionnelle en Bourgogne.

Ce patrimoine est tributaire du maintien d'un élevage extensif, gage de la préservation de la mosaïque de pelouses. Des pelouses en déprise sont susceptibles de se boiser et de perdre leur intérêt pour la faune et la flore des milieux ouverts, aussi une restauration (débroussaillage) et un entretien (pâturage, fauche) permettraient de contrecarrer cette évolution.

Il convient également de ne pas convertir davantage de pelouses en cultures et de ne pas planter davantage de résineux.

## 1.6 Compléments descriptifs

### 1.6.1 Mesures de protection

- Site inscrit selon la loi de 1930

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

Le site est partiellement inscrit au titre de la loi paysage : Village de Châteauneuf (n°56)

### 1.6.2 Activités humaines

- Agriculture
- Elevage
- Circulation routière ou autoroutière

#### *Commentaire sur les activités humaines*

*aucun commentaire*

### 1.6.3 Géomorphologie

- Plateau

#### *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"> <li>- Habitats</li> <li>- Critères d'intérêts patrimoniaux</li> <li>- Ecologique</li> <li>- Faunistique</li> <li>- Mammifères</li> <li>- Floristique</li> <li>- Phanérogames</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Paysager</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
- Occupation du sol (CORINE-Landcover)

*Commentaire sur les critères de délimitation de la zone*

La ZNIEFF est à considérer comme un échantillon des habitats de cette partie de la Côte Dijonnaise; elle comprend des espèces rares mais son périmètre n'est pas limité de manière objective autrement que par la connaissance des stations et les limites géomorphologiques du plateau.

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

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Mises en culture, travaux du sol	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
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
- Algues	- Mammifères	- Phanérogames	- Oiseaux
- Amphibiens		- Ptéridophytes	
- Autre Faunes			
- Bryophytes			
- Lichens			
- Poissons			
- Reptiles			
- Mollusques			
- Crustacés			
- Arachnides			
- Myriapodes			
- Odonates			
- Orthoptères			
- Lépidoptères			
- Coléoptères			
- Diptères			
- Hyménoptères			
- Autres ordres d'Hexapodes			
- Hémiptères			
- Ascomycètes			
- Basidiomycètes			
- Autres Fonges			

## 5.2 Habitats

# 6. HABITATS

## 6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
C1.221 Couvertures de lentilles d'eau	22.411 Couvertures de Lemnacées	3150 Lacs eutrophes naturels avec végétation du Magnopotamion ou de l'Hydrocharition	Informateur : Biotope	1	2012 - 2012
G1.6312 Hêtraies médio-européennes à Aspérule et Mélique	41.1311 Hêtraies calciclinales à Mélique	9130 Hêtraies de l'Asperulo-Fagetum	Informateur : Biotope	1	2012 - 2012
E3.44 Gazons inondés et communautés apparentées	37.24 Prairies à Agropyre et Rumex		Informateur : Biotope	1	2012 - 2012
E5.41 Écrans ou rideaux rivulaires de grandes herbacées vivaces	37.715 Ourlets riverains mixtes	6430 Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin	Informateur : Biotope	1	2012 - 2012

## 6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
F3.111 Fourrés à Prunellier et Ronces	31.811 Fruticées à Prunus spinosa et halliers à Rubus fruticosus				
E5.22 Ourlets mésophiles	34.42 Lisières mésophiles				
E2.22 Prairies de fauche planitiaires subatlantiques	38.22 Prairies de fauche des plaines médio-européennes				
G1.A17 Chênaies-charmaies calciphiles subatlantiques	41.27 Chênaies-charmaies et frênaies-charmaies calciphiles				
E2.1 Pâturages permanents mésotrophes et prairies de post-pâturage	38.1 Pâturages mésophiles				
E1.26 Pelouses semi-sèches calcaires subatlantiques	34.32 Pelouses calcaires subatlantiques semi-arides				
I1.3 Terres arables à monocultures extensives	82.3 Culture extensive				

## 6.3 Habitats périphériques

Non renseigné

## 6.4 Commentaire sur les habitats

habitat présent autour d'une mare

## 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	79306	<i>Felis silvestris</i> <i>Schreber, 1775</i>	<i>Chat forestier</i> , <i>Chat sauvage</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : SHNA / Société d'histoire naturelle d'Autun				2001 - 2001
Phanérogames	126474	<i>Thymelaea passerina</i> (L.) Coss. & Germ., 1861	<i>Thymélée passerine</i> , <i>Passerine annuelle</i> , <i>Langue-de-moineau</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Base de données Flora				2005 - 2005
Reptiles	444446	<i>Zamenis longissimus</i> (Laurenti, 1768)	<i>Couleuvre d'Esculape</i> (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : ROUX P. / Bourgogne Base Fauna				2017 - 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	444430	<i>Ichthyosaura alpestris</i> (Laurenti, 1768)	<i>Triton alpestre</i> (Le)	Reproduction indéterminée			0	0	2009 - 2009
Lépidoptères	247044	<i>Zygaena fausta</i> (Linnaeus, 1767)	<i>Zygène de la Petite coronille</i> (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : ROUX P. / Bourgogne Base Fauna				2018 - 2018
	247047	<i>Zygaena loti</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	<i>Zygène du Lotier</i> (La), <i>la Zygène du Fer-à-Cheval</i> (La), <i>Zygène de la Faucille</i> (La), <i>Zygène de l'Hippocrepis</i> (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : ROUX P. / Bourgogne Base Fauna				2018 - 2018

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	60015	<i>Erinaceus europaeus</i> Linnaeus, 1758	Hérisson d'Europe	Reproduction indéterminée			0	0	2001 - 2001
	61153	<i>Sciurus vulgaris</i> Linnaeus, 1758	Écureuil roux	Reproduction indéterminée			0	0	2017 - 2017
Oiseaux	2895	<i>Accipiter nisus</i> (Linnaeus, 1758)	Épervier d'Europe	Reproduction indéterminée			2	2	2019 - 2019
	4342	<i>Aegithalos caudatus</i> (Linnaeus, 1758)	Mésange à longue queue, Orite à longue queue	Reproduction indéterminée			5	5	2017 - 2017
	2832	<i>Bondrée apivore</i>	Bondrée apivore	Reproduction indéterminée			2	2	2017 - 2020
	3465	<i>Cuculus canorus</i> Linnaeus, 1758	Coucou gris	Reproduction indéterminée			3	3	2017 - 2021
	534742	<i>Cyanistes caeruleus</i> (Linnaeus, 1758)	Mésange bleue	Reproduction indéterminée			1	1	2018 - 2018
	3611	<i>Dendrocopos major</i> (Linnaeus, 1758)	Pic épeiche	Reproduction indéterminée			1	1	2018 - 2018
	4001	<i>Erithacus rubecula</i> (Linnaeus, 1758)	Rougegorge familier	Reproduction indéterminée			2	6	2017 - 2019
	2679	<i>Falco subbuteo</i> Linnaeus, 1758	Faucon hobereau	Reproduction certaine ou probable			1	4	2019 - 2019
	4564	<i>Fringilla coelebs</i> Linnaeus, 1758	Pinson des arbres	Reproduction indéterminée			2	2	2017 - 2019
	534750	<i>Lophophanes cristatus</i> (Linnaeus, 1758)	Mésange huppée	Reproduction indéterminée			1	1	2021 - 2021
	2844	<i>Milvus milvus</i> (Linnaeus, 1758)	Milan royal	Passage, migration	Informateur : MORANT T. / Bourgogne Base Fauna				2011 - 2011
3764	<i>Parus major</i> Linnaeus, 1758	Mésange charbonnière	Reproduction indéterminée			1	1	2018 - 2018	



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
	4280	<i>Phylloscopus collybita</i> (Vieillot, 1817)	<i>Pouillot véloce</i>	Reproduction indéterminée			2	2	2018 - 2019
	534753	<i>Poecile palustris</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Mésange nonnette</i>	Reproduction indéterminée			1	1	2018 - 2018
	3774	<i>Sitta europaea</i> Linnaeus, 1758	<i>Sittelle torchepot</i>	Reproduction indéterminée			1	1	2017 - 2017
	4257	<i>Sylvia atricapilla</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Fauvette à tête noire</i>	Reproduction indéterminée			2	2	2017 - 2019
	3967	<i>Troglodytes troglodytes</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Troglodyte mignon</i>	Reproduction indéterminée			1	1	2018 - 2018
	4117	<i>Turdus merula</i> Linnaeus, 1758	<i>Merle noir</i>	Reproduction certaine ou probable			3	6	2017 - 2019
	4129	<i>Turdus philomelos</i> C. L. Brehm, 1831	<i>Grive musicienne</i>	Reproduction indéterminée			2	2	2017 - 2019
	4127	<i>Turdus pilaris</i> Linnaeus, 1758	<i>Grive litorne</i>	Passage, migration	Informateur : MORANT T. / Bourgogne Base Fauna				2011 - 2011
	4142	<i>Turdus viscivorus</i> Linnaeus, 1758	<i>Grive draine</i>	Reproduction indéterminée			1	1	2018 - 2018
Phanérogames	86136	<i>Bombycilaena erecta</i> (L.) Smoljan., 1955	<i>Bombycilène dressée, Micrope dressé, Gnaphale dressé, Micrope droit, Micrope érigé, Cotonnière dressée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARDET O. / CBNBP / Conservatoire botanique national du Bassin parisien				2005 - 2005
	87027	<i>Bupleurum baldense</i> Turra, 1764	<i>Buplèvre du mont Baldo, Buplèvre aristé, Buplèvre opaque</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP / Conservatoire botanique national du Bassin parisien				2005 - 2005
	99986	<i>Gentianella germanica</i> (Willd.) Börner, 1912	<i>Gentianelle d'Allemagne, Gentiane d'Allemagne</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP / Conservatoire botanique national du Bassin parisien				2005 - 2005

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
	122256	<i>Sedum sexangulare</i> L., 1753	<i>Orpin à six angles,</i> <i>Orpin de Bologne,</i> <i>Orpin doux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP / Conservatoire botanique national du Bassin parisien				2005 - 2005

### 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	444430	<i>Ichthyosaura alpestris</i> (Laurenti, 1768)	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 ( <a href="#">lien</a> )
Mammifères	60015	<i>Erinaceus europaeus</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	61153	<i>Sciurus vulgaris</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	79306	<i>Felis silvestris</i> Schreber, 1775	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> )
Oiseaux	2679	<i>Falco subbuteo</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	2832	<i>Bondrée apivore</i>	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> )
	2844	<i>Milvus milvus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )
				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 ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	2895	<i>Accipiter nisus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	3465	<i>Cuculus canorus</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	3611	<i>Dendrocopos major</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	3764	<i>Parus major</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	3774	<i>Sitta europaea</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	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 ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4001	<i>Erithacus rubecula</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4117	<i>Turdus merula</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> )				
4127	<i>Turdus pilaris</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> )	

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
	4129	<i>Turdus philomelos</i> C. L. Brehm, 1831	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> )
	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> )
	4257	<i>Sylvia atricapilla</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4280	<i>Phylloscopus collybita</i> (Vieillot, 1817)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4342	<i>Aegithalos caudatus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4564	<i>Fringilla coelebs</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	534742	<i>Cyanistes caeruleus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	534750	<i>Lophophanes cristatus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
Reptiles	444446	<i>Zamenis longissimus</i> (Laurenti, 1768)	Déterminante	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 ( <a href="#">lien</a> )
				Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )

## 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

## 9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	BARDET O. / CBNBP / Conservatoire botanique national du Bassin parisien		
	Base de données Flora		
	Biotope		
	BOURGOGNE BASE FAUNA (S.H.N.A.)		
	CBNBP / Conservatoire botanique national du Bassin parisien		
	CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DU BASSIN PARISIEN		
	LECLAIRE P. / Bourgogne Base Fauna		
	MENARD O. (CBNBP)		
	MORANT T. / Bourgogne Base Fauna		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	ROUX P. / Bourgogne Base Fauna		
	SHNA / Société d'histoire naturelle d'Autun		