



VALLEE DU SEREIN A TOUTRY, PRES ET BOIS DES COLLINES DE VIGNES (Identifiant national : 260020074)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 26003006)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : S.H.N.A. (BELLENFANT S., REVEILLON A.), - 260020074, VALLEE DU SEREIN A TOUTRY, PRES ET BOIS DES COLLINES DE VIGNES. - INPN, SPN-MNHN Paris, 7P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/260020074.pdf>

Région en charge de la zone : Bourgogne
Rédacteur(s) :S.H.N.A. (BELLENFANT S., REVEILLON A.)
Centroïde calculé : 732877°-2280693°

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

1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est incluse dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : [260020057](#) - PRAIRIES ET BOCAGE DE TERRE-PLAINE (Id reg. : 26003000)

1.1 Localisation administrative

- Département : Yonne
- Département : Côte-d'Or
- Commune : Corsaint (INSEE : 21199)
- Commune : Pisy (INSEE : 89300)
- Commune : Vignes (INSEE : 89448)
- Commune : Toutry (INSEE : 21642)
- Commune : Savigny-en-Terre-Plaine (INSEE : 89379)
- Commune : Guillon (INSEE : 89197)
- Commune : Sauvigny-le-Beuréal (INSEE : 89377)

1.2 Superficie

754,62 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 215

Maximale (mètre): 296

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [260020057](#) - PRAIRIES ET BOCAGE DE TERRE-PLAINE (Type 2) (Id reg. : 26003000)

1.5 Commentaire général

Le site comprend un échantillon des différentes structures paysagères présentes en Terre-Plaine. Le plus au sud, un tronçon de la vallée du Serein côtoie la plaine argileuse occupée par des prairies à bocage lâche, associées à quelques cultures. Au nord, une partie plus vallonnée est dominée par des prairies bocagères et des boisements.

Cette diversité et la qualité du paysage sont favorables aux chauves-souris, notamment à une espèce d'intérêt européen, le Petit Rhinolophe (*Rhinolophus hipposideros*), dont 2 colonies de mise-bas ont été identifiées en bâtiment à Toutry et Vignes. Ses territoires de chasse comprennent les prairies bocagères et les ripisylves présentes tout au long de la vallée du Serein, ainsi que les collines boisées alentours.

Les zones humides présentent un intérêt pour une flore aquatique déterminante pour l'inventaire ZNIEFF avec :

- la Zannichellie des marais (*Zannichellia palustris*), plante aquatique rare en Bourgogne,
- le Butome en ombelle (*Butomus umbellatus*), plante des marais, protégée réglementairement.

Ce patrimoine dépend d'un élevage extensif respectueux des milieux prairiaux, des mares et des linéaires haies.

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

- Agriculture
- Sylviculture
- Elevage
- Habitat dispersé
- Circulation routière ou autoroutière

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Rivière, fleuve
- Vallée
- Coteau, cuesta

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- Bryophytes- Ptéridophytes	<ul style="list-style-type: none">- Fonctions de régulation hydraulique- Expansion naturelle des crues- Ralentissement du ruissellement- Fonctions de protection du milieu physique- Role naturel de protection contre l'érosion des sols- Zone particulière liée à la reproduction	

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 chauves-souris autour des gîtes de mise-bas. Le site englobe donc principalement les prairies et les bordures boisées; il exclut une majorité de cultures.

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
Autoroute	Intérieur	Indéterminé	Réel
Nuisances sonores	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Mises en culture, travaux du sol	Intérieur	Indéterminé	Réel
Débroussaillage, suppression des haies et des bosquets, remembrement et travaux connexes	Intérieur	Indéterminé	Réel
Traitements de fertilisation et pesticides	Intérieur	Indéterminé	Réel
Pâturage	Intérieur	Indéterminé	Réel
Suppression ou entretien de végétation	Intérieur	Indéterminé	Réel
Coupes, abattages, arrachages et déboisements	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 - Autre Faunes - Bryophytes - Lichens - Oiseaux - 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"> - Mammifères - Ptéridophytes 	<ul style="list-style-type: none"> - Phanérogames 	

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

Non renseigné

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	31.8 <i>Fourrés</i>				
	85.3 <i>Jardins</i>				
	85 <i>Parcs urbains et grands jardins</i>				
	24.1 <i>Lits des rivières</i>				
	86.2 <i>Villages</i>				
	83.2 <i>Vergers à arbustes</i>				
	84.4 <i>Bocages</i>				

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	82 <i>Cultures</i>				
	41 <i>Forêts caducifoliées</i>				
	38 <i>Prairies mésophiles</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			2001 - 2006
Phanérogames	87136	<i>Butomus umbellatus</i> L., 1753	<i>Butome en ombelle, Jonc fleuri, Carélé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DU BASSIN PARISIEN				2006
	130599	<i>Zannichellia palustris</i> L., 1753	<i>Zannichellie des marais, Alquette</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DU BASSIN PARISIEN				2006
Ptéridophytes	133969	<i>Dryopteris affinis</i> subsp. <i>borreri</i> (Newman) Fraser-Jenk., 1980	<i>Dryoptéris écailleux, Dryoptéris de Borrer</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DU BASSIN PARISIEN				2002

7.2 Espèces autres

Non renseigné

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
Mammifères	60313	<i>Rhinolophus hipposideros</i> (Bechstein, 1800)	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)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
60313 <i>Rhinolophus hipposideros</i> (Bechstein, 1800)		Reproduction certaine ou probable	Informateur GROUPE 'CHIROPTERES' BOURGOGNE

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	CONSERVATOIRE BOTANIQUE NATIONAL DU BASSIN PARISIEN		
	GROUPE CHIROPTERES BOURGOGNE		
	SOCIETE D'HISTOIRE NATURELLE D'AUTUN		