

BOIS DE CHANGE (OU DE L'EPAU) (Identifiant national : 520008773)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 40220001)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Fournier.
E, - 520008773, BOIS DE CHANGE (OU DE L'EPAU). - INPN, SPN-
MNHN Paris, 9P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/520008773.pdf>

Région en charge de la zone : Pays-de-la-Loire

Rédacteur(s) : Fournier. E

Centroïde calculé : 445473°-2334478°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 01/01/2003

Date actuelle d'avis CSRPN : 28/02/2022

Date de première diffusion INPN : 01/01/1900

Date de dernière diffusion INPN : 04/12/2014

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	3
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS	4
6. HABITATS	4
7. ESPECES	6
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	9
9. SOURCES	9

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Sarthe
- Commune : Yvré-l'Évêque (INSEE : 72386)
- Commune : Changé (INSEE : 72058)

1.2 Superficie

15,18 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 65

Maximale (mètre): 70

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [520007287](#) - BOIS ET LANDES ENTRE ARNAGE ET CHANGE (Type 2) (Id reg. : 40220000)

1.5 Commentaire général

Petite carrière à tendance humide au sein d'un environnement forestier banal hébergeant quelques espèces végétales rares en < sarthe, l'une étant protégée au niveau régional et apparaissant en limite nord absolue de son aire de répartition en Sarthe : l'Hélianthème faux-alysson (*Halimium lasianthum* subsp. *alyssoïdes*).

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Zone naturelle et forestière de document d'urbanisme
- Espace Classé Boisé

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Tourisme et loisirs

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Plaine, bassin

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Collectivité territoriale

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux

- Floristique
- Phanérogames

Fonctionnels

- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales

Complémentaires

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats
- Contraintes du milieu physique
- Formations végétales, étages de végétation

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Délimitation basée exclusivement sur la présence d'espèces végétales rares et/ou protégées au sein d'un biotope très anthropisé.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Extraction de matériaux	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Dépôts de matériaux, décharges	Intérieur	Indéterminé	Réel
Rejets de substances polluantes dans les sols	Intérieur	Indéterminé	Réel
Nuisances liées à la surfréquentation, au piétinement	Intérieur	Indéterminé	Réel
Coupes, abattages, arrachages et déboisements	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Plantations, semis et travaux connexes	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Autres aménagements forestiers, accueil du public, création de pistes	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Cueillette et ramassage	Intérieur	Indéterminé	Réel
Fermeture du milieu	Intérieur	Indéterminé	Réel

Commentaire sur les facteurs

Cette zone largement anthropisée souffre d'une fréquentation humaine excessive ; piétinement et dépôts d'ordures nuisent au maintien des espèces.

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon
- Algues - Amphibiens - Autre Faunes - Bryophytes - Lichens - Mammifères - Oiseaux - Poissons - Ptéridophytes - Reptiles - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Odonates - Orthoptères - Lépidoptères - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges			- Phanérogames

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	31.8 <i>Fourrés</i>			20	
	86.41 <i>Carrières</i>			15	

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	83.31 <i>Plantations de conifères</i>			50	
	41.5 <i>Chênaies acidiphiles</i>			10	
	31.2 <i>Landes sèches</i>			5	

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	38 <i>Prairies mésophiles</i>				
	86.1 <i>Villes</i>				
	24.1 <i>Lits des rivières</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
Phanérogames	82288	<i>Anacamptis pyramidalis</i> (L.) Rich., 1817	<i>Anacamptide pyramidale</i> , <i>Orchis pyramidal</i> , <i>Anacamptide en pyramide</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMMERET. L				1994 - 1994
	87501	<i>Calluna vulgaris</i> (L.) Hull, 1808	<i>Callune commune</i> , <i>Callune</i> , <i>Béruée</i> , <i>Bruyère commune</i>	Reproduction certaine ou probable					1996 - 1996
	100728	<i>Halimium umbellatum</i> (L.) Spach, 1836	<i>Ciste en ombelle</i> , <i>Hélianthème à bouquets</i> , <i>Hélianthème en ombelle</i> , <i>Halimium en ombelle</i>	Reproduction certaine ou probable					1996 - 2006
	110335	<i>Ophrys apifera</i> Huds., 1762	<i>Ophrys abeille</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMMERET. L				1994 - 1994
	122988	<i>Sesamoides purpurascens</i> (L.) G.López, 1986	<i>Faux sésame pourpré</i> , <i>Faux sésame</i> , <i>Astérocarpe pourpré</i>	Reproduction certaine ou probable					1996 - 1996
	124701	<i>Spiranthes spiralis</i> (L.) Chevall., 1827	<i>Spiranthe d'automne</i> , <i>Spiranthe spiralée</i>	Reproduction certaine ou probable					1994 - 1998

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
Phanérogames	80410	<i>Agrimonia eupatoria</i> L., 1753	<i>Aigremoine eupatoire, Francormier</i>	Reproduction certaine ou probable					1996 - 1996
	89180	<i>Carlina vulgaris</i> L., 1753	<i>Carline commune, Chardon doré</i>	Reproduction certaine ou probable					1996 - 1996
	92384	<i>Conyza floribunda</i> Kunth, 1820	<i>Érigéron très fleuri, Conyze très fleurie, Vergerette à fleurs nombreuses, Vergerette très fleurie</i>	Reproduction certaine ou probable					2006 - 2006
	94168	<i>Cytisus striatus</i> (Hill) Rothm., 1944	<i>Cytise strié, Genêt strié, Genêt à balais strié</i>	Reproduction certaine ou probable					2006 - 2006
	95337	<i>Draba muralis</i> L., 1753	<i>Drave des murs, Drave des murailles</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMMERET. L				
	95793	<i>Echium vulgare</i> L., 1753	<i>Vipérine commune, Vipérine vulgaire</i>	Reproduction certaine ou probable					1996 - 1996
	96667	<i>Erica cinerea</i> L., 1753	<i>Bruyère cendrée, Bucane</i>	Reproduction certaine ou probable					1996 - 1996
	100723	<i>Halimium lasianthum</i> (Lam.) Spach, 1836	<i>Ciste à fleurs velues, Halimium à fleurs velues</i>	Reproduction certaine ou probable					1996 - 2006
	100893	<i>Helianthemum alyssoides</i> (Lam.) Dum.Cours., 1802	<i>Ciste faux alysson, Halimium faux alysson, Hélianthème faux alysson</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMMERET. L				
	102797	<i>Himantoglossum hircinum</i> (L.) Spreng., 1826	<i>Himantoglosse bouc, Orchis bouc, Himantoglosse à odeur de bouc</i>	Reproduction certaine ou probable					1994 - 1994

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
	103624	<i>Inula graveolens</i> (L.) Desf., 1799	<i>Inule fétide, Inule à forte odeur, Inule odorante, Vergerette odorante, Dittrichie fétide</i>	Reproduction certaine ou probable					1996 - 2006
	104022	<i>Jasione montana</i> L., 1753	<i>Jasione des montagnes, Herbe à midi</i>	Reproduction certaine ou probable					1996 - 1996
	106653	<i>Lotus corniculatus</i> L., 1753	<i>Lotier corniculé, Pied-de-poule, Sabot-de-la-mariée</i>	Reproduction certaine ou probable					1996 - 1996
	111289	<i>Origanum vulgare</i> L., 1753	<i>Origan commun, Marjolaine sauvage</i>	Reproduction certaine ou probable					1996 - 1996
	124700	<i>Spiranthes autumnalis</i> Rich., 1817	<i>Spiranthe d'automne, Spiranthe spiralée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THOMMERET. L				
	127230	<i>Trifolium arvense</i> L., 1753	<i>Trèfle des champs, Trèfle Pied-de-lièvre, Pied-de-lièvre</i>	Reproduction certaine ou probable					1996 - 1996
	128754	<i>Verbena officinalis</i> L., 1753	<i>Verveine officinale, verveine sauvage</i>	Reproduction certaine ou probable					1996 - 1996

7.3 Autres espèces à enjeux

Non renseigné

7.4 Espèces à statut réglementé

Non renseigné

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	THOMMERET. L		