



COMBE D'ARMEL

(Identifiant national : 540004676)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 03540362)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : JEAN TERRISSE (LPO), - 540004676, COMBE D'ARMEL. - INPN, SPN-MNHN Paris, 9P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/540004676.pdf>

Région en charge de la zone : Poitou-Charentes
Rédacteur(s) : JEAN TERRISSE (LPO)
Centroïde calculé : 356942°-2058158°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 28/12/2001
Date actuelle d'avis CSRPN : 28/12/2001
Date de première diffusion INPN : 01/01/1900
Date de dernière diffusion INPN : 18/06/2014

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 : Charente-Maritime
- Commune : Mortagne-sur-Gironde (INSEE : 17248)

1.2 Superficie

1,46 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 44

Maximale (mètre): 44

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [540004658](#) - ESTUAIRE, MARAIS ET COTEAUX DE LA GIRONDE EN CHARENTE-MARITIME (Type 2) (Id reg. : 03540000)

1.5 Commentaire général

Talus rocheux de calcaires crayeux dominant la D145 : pelouse-ourlet xéro-thermophile calcicole, riche en chaméphytes.

INTERET BOTANIQUE :

Station de plusieurs plantes méridionales dont l'Hyssope blanchâtre (*Hyssopus canescens*), taxon rare et menacé sur l'ensemble du territoire français où il ne possède que quelques populations fortement disjointes.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Arrêté de protection de biotope, d'habitat naturel ou de site d'intérêt géologique
- 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

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Circulation routière ou autoroutière

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Affleurement rocheux

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Propriété privée (personne physique)

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux

Fonctionnels

Complémentaires

- Floristique
- Phanérogames

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Le périmètre de 1985, très artificiel, est modifié totalement : la ZNIEFF se limite désormais au talus rocheux long d'une cinquantaine de mètres qui domine la D145 (reprend exactement le périmètre de l'Arrêté de biotope); les coteaux de Peu Renoux seront intégrés ultérieurement dans une autre ZNIEFF regroupant tous les coteaux encore couverts de pelouses thermophiles des environs de Mortagne.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Route	Intérieur	Indéterminé	Réel
Fermeture du milieu	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 - 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
	34.33 <i>Prairies calcaires subatlantiques très sèches</i>				

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	31.8 <i>Fourrés</i>				
	34.4 <i>Lisières (ou ourlets) forestières thermophiles</i>				

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	82 Cultures				

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	136790	<i>Hyssopus officinalis</i> subsp. <i>canescens</i> (DC.) Nyman, 1881	<i>Hyssope blanchâtre, Hysope</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE			16	
	106342	<i>Linum strictum</i> L., 1753	<i>Lin raide, Lin droit</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE	Faible			1997
	112065	<i>Pallenis spinosa</i> (L.) Cass., 1825	<i>Pallénis épineux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE		30	40	
	123711	<i>Sinapis alba</i> L., 1753	<i>Moutarde blanche</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				

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	86289	<i>Brachypodium pinnatum</i> (L.) P.Beauv., 1812	<i>Brachypode penné</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	86601	<i>Bromus erectus</i> Huds., 1762	<i>Brome érigé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	89180	<i>Carlina vulgaris</i> L., 1753	<i>Carlina commune, Chardon doré</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				

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
	90905	<i>Chlora perfoliata</i> (L.) L., 1767	<i>Chlorette, Chlore perfoliée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	161446	<i>Dorycnium suffruticosum</i>		Reproduction indéterminée	Informateur : JEAN TERRISSE				
	100045	<i>Geranium columbinum</i> L., 1753	<i>Géranium des colombes, Pied de pigeon</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	101101	<i>Helichrysum stoechas</i> (L.) Moench, 1794	<i>Immortelle des dunes, Immortelle jaune</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	104680	<i>Koeleria vallesiana</i> (Honck.) Gaudin, 1808	<i>Koelérie du Valais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	137153	<i>Lathyrus sylvestris</i> subsp. <i>latifolius</i> Bonnier & Layens, 1894		Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	105295	<i>Laurus nobilis</i> L., 1753	<i>Laurier-sauce</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	105817	<i>Leucanthemum vulgare</i> Lam., 1779	<i>Marguerite commune, Leucanthème commun</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	105966	<i>Ligustrum vulgare</i> L., 1753	<i>Troëne, Raisin de chien</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	113474	<i>Picris hieracioides</i> L., 1753	<i>Picride éperviaire, Herbe aux vermisseeaux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	118916	<i>Rubia peregrina</i> L., 1753	<i>Garance voyageuse, Petite garance</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				

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
	119948	<i>Salix atrocinerea</i> Brot., 1804	Saule à feuilles d'Olivier	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	120700	<i>Salvia verbenaca</i> L., 1753	Sauge fausse-verveine	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	120753	<i>Sanguisorba minor</i> Scop., 1771	Pimprenelle à fruits réticulés	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	121334	<i>Scabiosa columbaria</i> L., 1753	Scabieuse colombaire	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	127259	<i>Trifolium campestre</i> Schreb., 1804	Trèfle champêtre, Trèfle jaune, Trance	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
Angiospermes	101101	<i>Helichrysum stoechas</i> (L.) Moench, 1794	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
106342 <i>Linum strictum</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur JEAN TERRISSE
112065 <i>Pallenis spinosa</i> (L.) Cass., 1825		Reproduction certaine ou probable	Informateur JEAN TERRISSE
123711 <i>Sinapis alba</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur JEAN TERRISSE
136790 <i>Hyssopus officinalis</i> subsp. <i>canescens</i> (DC.) Nyman, 1881		Reproduction certaine ou probable	Informateur JEAN TERRISSE

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	JEAN TERRISSE		