



CARRIERE DU ROCHER (Identifiant national : 540003484)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 00000031)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : J.TERRISSE, - 540003484, CARRIERE DU ROCHER. - INPN, SPN-MNHN Paris, 11P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/540003484.pdf>

Région en charge de la zone : Poitou-Charentes
Rédacteur(s) : J.TERRISSE
Centroïde calculé : 417507°-2026990°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 08/06/2001
Date actuelle d'avis CSRPN : 08/06/2001
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	11
9. SOURCES	11

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Charente
- Commune : Médillac (INSEE : 16215)

1.2 Superficie

2,13 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 50

Maximale (mètre):

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Ancienne carrière de sable (dépôts tertiaires continentaux) avec suintements permanents sur un front de taille et deux mares oligotrophes.

INTERET BOTANIQUE :

Très importante station de Droséra à feuilles rondes (plus d'un millier de pieds) sur graviers humides. Station de la rare Prêle de Moore sur un talus suintant.

Intérêt phytocénotique de ces groupements pionniers inféodés à des conditions stationnelles très précises et rarement réalisées.

Site n'ayant pas connu d'altérations significatives depuis sa description, hormis une lente densification de la végétation (développement de faciès de lande).

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Indéterminé

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Pas d'activité marquante

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Mare, mardelle
- Autre (préciser)

Commentaire sur la géomorphologie

Ancienne sablière.

1.6.4 Statut de propriété

- Indéterminé

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux

- Floristique
- Phanérogames

Fonctionnels

Complémentaires

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 1983, trop imprécis, a été recentré strictement sur la carrière abandonnée.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Dépôts de matériaux, décharges	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Eutrophisation	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
<ul style="list-style-type: none"> - Algues - Amphibiens - Autre Faunes - Bryophytes - Lichens - Mammifères - 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"> - Phanérogames - Ptéridophytes

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	<p>54.6 <i>Communautés à Rhynchospora alba</i></p>				

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	<p>22.1 <i>Eaux douces</i></p>				
	<p>22.3 <i>Communautés amphibiens</i></p>				
	<p>22.4 <i>Végétations aquatiques</i></p>				
	<p>31.1 <i>Landes humides</i></p>				

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	41.6 <i>Forêts de Chêne tauzin</i>				
	53.1 <i>Roselières</i>				
	54.4 <i>Bas-marais acides</i>				
	31.8 <i>Fourrés</i>				
	89.2 <i>Lagunes industrielles et canaux d'eau douce</i>				

6.3 Habitats périphériques

Non renseigné

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
Autres	96566	<i>Equisetum x moorei</i> Newman, 1854	<i>Prêle occidentale</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : JEAN TERRISSE		200		
Phanérogames	87690	<i>Campanula patula</i> L., 1753	<i>Campanule étoilée,</i> <i>Campanule étalée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE	Faible			1980 - 1991
	95442	<i>Drosera rotundifolia</i> L., 1753	<i>Rosolis à feuilles rondes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE		1000		
	120192	<i>Salix repens</i> L., 1753	<i>Saule à feuilles étroites, Saule rampant</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE	Faible			
	128307	<i>Utricularia australis</i> R.Br., 1810	<i>Utriculaire citrine,</i> <i>Utriculaire élevée,</i> <i>Grande utriculaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE		200		

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	83617	<i>Arenaria montana</i> L., 1755	<i>Sabline des montagnes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	83926	<i>Arrhenatherum thorei</i> (Duby) Des Moul., 1840	<i>Fausse-arrhénathère à longues feuilles,</i> <i>Avoine de Thore</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
	84203	<i>Arundo phragmites</i> L., 1753	Roseau, Roseau commun, Roseau à balais	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	86087	<i>Blackstonia perfoliata</i> (L.) Huds., 1762	Chlorette, Chlore perfoliée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	87501	<i>Calluna vulgaris</i> (L.) Hull, 1808	Callune, Béruee	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	88510	<i>Carex flacca</i> Schreb., 1771	Laïche glauque, Langue-de-pic	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	132717	<i>Carex flava</i> subsp. <i>oederi</i> (Retz.) Syme, 1870	Laïche divisée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	88752	<i>Carex panicea</i> L., 1753	Laïche millet, Faux Fenouil	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	96665	<i>Erica ciliaris</i> Loeffl. ex L., 1753	Bruyère ciliée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	96667	<i>Erica cinerea</i> L., 1753	Bruyère cendrée, Bucane	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	96691	<i>Erica scoparia</i> L., 1753	Bruyère à balais	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	97700	<i>Euphorbia villosa</i> Waldst. & Kit. ex Willd., 1799	Euphorbe poilue	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	103142	<i>Hydrocotyle vulgaris</i> L., 1753	Écuelle d'eau, Herbe aux Patagons	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
	104101	<i>Juncus acutiflorus</i> Ehrh. ex Hoffm., 1791	<i>Jonc à tépales aigus, Jonc acutiflore</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	104160	<i>Juncus conglomeratus</i> L., 1753	<i>Jonc aggloméré</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	104173	<i>Juncus effusus</i> L., 1753	<i>Jonc épars, Jonc diffus</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	104214	<i>Juncus inflexus</i> L., 1753	<i>Jonc glauque</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	104345	<i>Juncus supinus</i> Moench, 1777	<i>Jonc bulbeux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	104349	<i>Juncus tenageia</i> Ehrh. ex L.f., 1782	<i>Jonc des vasières, Jonc des marécages, Jonc des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	104397	<i>Juniperus communis</i> L., 1753	<i>Genévrier commun, Peteron</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	106723	<i>Lotus uliginosus</i> Schkuhr, 1796	<i>Lotus des marais, Lotier des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	108718	<i>Molinia caerulea</i> (L.) Moench, 1794	<i>Molinie bleue</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	109110	<i>Myosotis versicolor</i> (Pers.) Sm., 1813	<i>Myosotis bicolore, Myosotis changeant</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	112601	<i>Pedicularis sylvatica</i> L., 1753	<i>Pédiculaire des forêts, Pédiculaire des bois, Herbe aux poux</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
	113689	<i>Pinus pinaster</i> Aiton, 1789	<i>Pin maritime,</i> <i>Pin mésogéen</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	115301	<i>Potamogeton polygonifolius</i> Pouill., 1788	<i>Potamot à feuilles de renouée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	115680	<i>Potentilla tormentilla</i> Neck., 1770	<i>Potentille tormentille</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	116759	<i>Quercus robur</i> L., 1753	<i>Chêne pédonculé,</i> <i>Gravelin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	116789	<i>Quercus toza</i> auct. non Bosc ex DC.	<i>Chêne tauzin,</i> <i>Chêne-brosse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	117533	<i>Rhamnus frangula</i> L., 1753	<i>Bourgène</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	117860	<i>Robinia pseudoacacia</i> L., 1753	<i>Robinier faux-acacia,</i> <i>Carouge</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	119915	<i>Salix alba</i> L., 1753	<i>Saule blanc,</i> <i>Saule commun</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	151082	<i>Salix cinerea</i> var. <i>atrocinerea</i> (Brot.) P.Fourn., 1935	<i>Saule à feuilles d'Olivier</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	120867	<i>Sarothamnus scoparius</i> (L.) Wimm. ex W.D.J.Koch, 1837	<i>Genêt à balai,</i> <i>Juniesse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	121754	<i>Scirpus multicaulis</i> Sm., 1800	<i>Scirpe à nombreuses tiges,</i> <i>Souchet à tiges nombreuses</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
	121785	<i>Scirpus setaceus</i> L., 1753	<i>Scirpe sétacé, Isolépis sétacé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	122073	<i>Scutellaria minor</i> Huds., 1762	<i>Petite scutellaire, Scutellaire naine</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	122810	<i>Serapias lingua</i> L., 1753	<i>Sérapias langue, Sérapias à languette</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	124729	<i>Sporobolus tenacissimus</i> auct. non (L.f.) P.Beauv., 1812	<i>Sporobole fertile, Sporobole tenace</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	125295	<i>Succisa pratensis</i> Moench, 1794	<i>Succise des prés, Herbe du Diable</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	128077	<i>Typha latifolia</i> L., 1753	<i>Massette à larges feuilles</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	128125	<i>Ulex nanus</i> T.F.Forst. ex Symons, 1798	<i>Ajonc nain, Petit ajonc, Petit Landin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	128175	<i>Ulmus minor</i> Mill., 1768	<i>Petit orme, Orme cilié</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
Ptéridophytes	86101	<i>Blechnum spicant</i> (L.) Roth, 1794		Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	619337	<i>Equisetum maximum</i> auct. non Lam., 1779	<i>Grande prêlé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				
	96534	<i>Equisetum palustre</i> L., 1753	<i>Prêle des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : JEAN TERRISSE				

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Angiospermes	95442	<i>Drosera rotundifolia L., 1753</i>	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
120192 <i>Salix repens L., 1753</i>		Reproduction certaine ou probable	Informateur JEAN TERRISSE
128307 <i>Utricularia australis R.Br., 1810</i>		Reproduction certaine ou probable	Informateur JEAN TERRISSE

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	JEAN TERRISSE		