



# Plaine de Pujaut et de Rochefort (Identifiant national : 910011537)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 00002138)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Conservatoire des  
Espaces Naturels du Languedoc-Roussillon, - 910011537, Plaine de Pujaut et de Rochefort.  
- INPN, SPN-MNHN Paris, 8P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/910011537.pdf>

Région en charge de la zone : Languedoc-Roussillon

Rédacteur(s) : Conservatoire des Espaces Naturels du Languedoc-Roussillon

Centroïde calculé : 792883°-1890090°

## Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 21/09/2009

Date actuelle d'avis CSRPN : 21/09/2009

Date de première diffusion INPN : 01/01/1900

Date de dernière diffusion INPN : 06/04/2011

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 .....	8
9. SOURCES .....	8

## 1. DESCRIPTION

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Gard
- Commune : Pujaut (INSEE : 30209)
- Commune : Saze (INSEE : 30315)
- Commune : Rochefort-du-Gard (INSEE : 30217)

### 1.2 Superficie

1368,13 hectares

### 1.3 Altitude

Minimale (mètre):

Maximale (mètre):

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

*Non renseigné*

### 1.5 Commentaire général

La ZNIEFF « Plaine de Pujaut et de Rochefort » est située à l'extrême est du département du Gard, non loin de la ville d'Avignon (région Provence-Alpes-Côte d'Azur). D'une surface totale de 1371 hectares, elle est divisée en deux parties séparées. L'une englobe une partie de la plaine entre Pujaut, Rochefort-du-Gard et La Bégude-de-Rochefort, l'autre est un petit périmètre situé au sud de la D111 et au nord de Saze. L'altitude moyenne de la ZNIEFF se situe autour de 50 mètres.

### 1.6 Compléments descriptifs

#### 1.6.1 Mesures de protection

*Non renseigné*

*Commentaire sur les mesures de protection*

*aucun commentaire*

#### 1.6.2 Activités humaines

*Non renseigné*

*Commentaire sur les activités humaines*

*aucun commentaire*

#### 1.6.3 Géomorphologie

*Non renseigné*

*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

- Faunistique
- Oiseaux
- Floristique
- Phanérogames

*Commentaire sur les intérêts*

*aucun commentaire*

## 3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)

*Commentaire sur les critères de délimitation de la zone*

Les deux périmètres de la ZNIEFF englobent les dépressions des anciens étangs de Pujaut et de Rochefort. Ils sont essentiellement matérialisés par une succession de routes, chemins et roubines. Ponctuellement, la délimitation se cale sur des serres horticoles.

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

*Commentaire sur les facteurs*

La ZNIEFF est une zone fortement anthropisée. Elle est entourée de plusieurs agglomérations et grandes exploitations agricoles sous serre. L'ancien étang de Rochefort a été drainé et en grande partie asséchée pour la mise en culture. Elle est traversée par plusieurs routes (N580, D677 et D26) et abrite l'aérodrome d'Avignon-Pujaut.

Les espèces végétales et animales inféodées aux milieux humides dépendent fortement du maintien des plans d'eau et des roselières, prairies et boisements humides qui les entourent. Dans cette zone drainée et cultivée, il est important que le fonctionnement hydraulique actuel ne soit pas modifié (pas de nouvelles opérations de drainage). La pollution des eaux par les effluents agricoles reste un risque important pour la faune aquatique.

Les autres espèces animales de la ZNIEFF sont dépendantes de milieux ouverts et semi-ouverts et trouvent des zones favorables du fait de la diversité de l'assolement des parcelles agricoles : pelouses et prairies, friches, talus, haies, voire certains types de cultures. C'est cette diversité, ainsi qu'un minimum d'ouverture des milieux qu'il convient de conserver.

C'est particulièrement le cas pour l'Outarde canepetière qui s'est adaptée à un paysage agricole découlant de la polyculture et de l'élevage. Les prairies et pelouses à la perspective bien dégagée (dont l'aérodrome de Pujaut, un site à la fois de nidification et d'hivernage pour cette espèce) jouent un rôle important dans leur cycle de développement. Une extension trop importante

des cultures de vignes, vergers ou céréales, ou des zones urbanisées leur serait néfaste. Il est à noter que l'emploi de produits phytosanitaires affecte les populations d'insectes dont se nourrissent principalement les jeunes.

## 5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

### 5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Algues</li> <li>- Amphibiens</li> <li>- Autre Faunes</li> <li>- Bryophytes</li> <li>- Lichens</li> <li>- Mammifères</li> <li>- Poissons</li> <li>- Ptéridophytes</li> <li>- Reptiles</li> <li>- Mollusques</li> <li>- Crustacés</li> <li>- Arachnides</li> <li>- Myriapodes</li> <li>- Odonates</li> <li>- Orthoptères</li> <li>- Lépidoptères</li> <li>- Coléoptères</li> <li>- Diptères</li> <li>- Hyménoptères</li> <li>- Autres ordres d'Hexapodes</li> <li>- Hémiptères</li> <li>- Ascomycètes</li> <li>- Basidiomycètes</li> <li>- Autres Fonges</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Oiseaux</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Phanérogames</li> </ul>	

### 5.2 Habitats

## 6. HABITATS

### 6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	<p>87</p> <p>Terrains en friche et terrains vagues</p>				

### 6.2 Habitats autres

Non renseigné

### 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
Oiseaux	4180	<i>Acrocephalus melanopogon</i> (Temminck, 1823)	<i>Lusciniol</i> à moustaches	Reproduction indéterminée	Informateur : Duborper Emilien et Blanc Gilles, COGARD				2005
	3089	<i>Tetrax tetrax</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Outarde canepetière</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Bizet Jacqueline et Geng Matthieu et Remy Bérenger et Védère Elisabeth et Blanc Gilles et Jay Michel et Pastor Pierre et Dallard Roland et Hentz Jean-Laurent et Pataud Alain et Mariani Lauriane et Beaux Geneviève, COGARD				2007
Phanérogames	82282	<i>Anacamptis coriophora</i> (L.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase, 1997	<i>Anacamptide punaise</i> , <i>Orchis punaise</i> , <i>Orchis à odeur de punaise</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Jean-Laurent HENTZ, Gard Nature, CBNMP				2004
	86084	<i>Blackstonia acuminata</i> (W.D.J.Koch & Ziz) Domin, 1933	<i>Blackstonie acuminée</i> , <i>Chlore acuminée</i> , <i>Chlore tardive</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. James MOLINA, M. Henri MICHAUD, CBNMP				1998
	93463	<i>Crypsis schoenoides</i> (L.) Lam., 1791	<i>Crypside faux choïn</i> , <i>Crypsis faux choïn</i> , <i>Sporobole faux choïn</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. James MOLINA, M. Henri MICHAUD, CBNMP				1998
	97601	<i>Euphorbia palustris</i> L., 1753	<i>Euphorbe des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. James MOLINA, M. Henri MICHAUD, CBNMP				1998
	100576	<i>Gratiola officinalis</i> L., 1753	<i>Gratiolle officinale</i> , <i>Herbe au pauvre homme</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Jean-Laurent HENTZ, CBNMP				2009
	100967	<i>Helianthemum pilosum</i> (L.) Desf., 1804	<i>Hélianthème violacé</i> , <i>Hélianthème poilu</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. James MOLINA, M. Henri MICHAUD, CBNMP				1998

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
	103330	<i>Hypericum tomentosum</i> L., 1753	<i>Millepertuis tomenteux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Jean-Laurent HENTZ, Gard Nature, CBNMP				2004
	104115	<i>Juncus anceps</i> Laharpe, 1827	<i>Jonc à feuilles aplaties, Jonc à deux faces, Jonc aplati, Jonc à deux tranchants</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. James MOLINA, M. Henri MICHAUD, CBNMP				1998
	108044	<i>Mentha cervina</i> L., 1753	<i>Menthe des cerfs</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. James MOLINA, M. Henri MICHAUD, CBNMP				1998
	121549	<i>Schoenoplectus lacustris</i> (L.) Palla, 1888	<i>Schénoplecte des lacs, Jonc des chaisiers, Jonc des tonneliers, Scirpe des lacs</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Jean-Laurent HENTZ, Gard Nature, CBNMP				2004
	125135	<i>Stipa capillata</i> L., 1762	<i>Stipe chevelue, Plumet chevelu, Stipe capillaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. James MOLINA, M. Henri MICHAUD, CBNMP				1998
	126468	<i>Thymelaea gussonei</i> Boreau, 1859	<i>Thymélée pubescente, Passerine de Gussone</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. James MOLINA, M. Henri MICHAUD, CBNMP				1998

## 7.2 Espèces autres

Non renseigné

## 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
Oiseaux	3089	<i>Tetrax tetrax</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des espèces de vertébrés protégées menacées d'extinction en France et dont l'aire de répartition excède le territoire d'un département ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4180	<i>Acrocephalus melanopogon</i> (Temminck, 1823)	Déterminante	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> )
Angiospermes	82282	<i>Anacamptis coriophora</i> (L.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase, 1997	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	100576	<i>Gratiola officinalis</i> L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )

## 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

## 9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	Allemand Régis et Dallard Roland et Védère Elisabeth, COGARD		
	Bizet Jacqueline et Geng Matthieu et Remy Bérenger et Védère Elisabeth et Blanc Gilles et Jay Michel et Pastor Pierre et Dallard Roland et Hentz Jean-Laurent et Pataud Alain et Mariani Lauriane et Beaux Geneviève, COGARD		
	Duborper Emilien et Blanc Gilles, COGARD		
	M. Henri MICHAUD, CBNMP		
	M. Henri MICHAUD, SFF, CBNMP		
	M. James MOLINA, M. Henri MICHAUD, CBNMP		
	M. James MOLINA, SFF, CBNMP		
	M. Jean-Laurent HENTZ, CBNMP		
	M. Jean-Laurent HENTZ, Gard Nature, CBNMP		