

Prairies des Tots (Identifiant national : 910030327)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 34123127)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Conservatoire des Espaces Naturels du Languedoc-Roussillon ; mise à jour Frédéric Andrieu (CBNMed), - 910030327, Prairies des Tots. - INPN, SPN-MNHN Paris, 8P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znief/910030327.pdf>

Région en charge de la zone : Languedoc-Roussillon

Rédacteur(s) : Conservatoire des Espaces Naturels du Languedoc-Roussillon ; mise à jour Frédéric Andrieu (CBNMed)

Centroïde calculé : 686010°-1810951°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 21/09/2009

Date actuelle d'avis CSRPN : 24/04/2023

Date de première diffusion INPN :

Date de dernière diffusion INPN : 08/06/2023

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	5
6. HABITATS	5
7. ESPECES	6
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	8
9. SOURCES	8

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Hérault
- Commune : Vias (INSEE : 34332)

1.2 Superficie

13,13 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 2
Maximale (mètre): 3

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

La ZNIEFF des "Prairie des Tots" est située sur la frange littorale dans le sud du département de l'Hérault. Elle s'étend en bordure du canal du Midi, au sud-ouest du village de Vias. La surface concernée couvre un total de 13 hectares pour une altitude située un peu au-dessus du niveau de la mer.

Les terrains s'insèrent dans une plaine littorale formée par des dépôts sédimentaires fluvio-lacustres. Les sols y sont profonds et humides en raison de la proximité de la nappe. Le paysage est de type bocager, avec un réseau de haies dans lequel s'insèrent des cultures céréalières, des friches culturales et des prairies. Ces dernières constituent l'occupation du sol dominante de la ZNIEFF. Elles sont pâturées ou fauchées, et entrecoupées de fossés que soulignent des haies arbustives et arborescentes. Au sein de ces prairies, des dépressions inondables occupent les points bas et fonctionnent comme des mares temporaires.

L'intérêt écologique de ce territoire est centré sur la flore avec plusieurs espèces patrimoniales liées aux prairies méditerranéennes temporairement humides :

- la Salicaire à trois bractées (*Lythrum tribracteatum*), taxon protégé au niveau national dont la population est isolée et dispersée en France
- la Jacinthe romaine (*Bellevalia romana*), espèce également protégée au niveau national ;
- le Crypside piquant (*Crypsis aculeata*), graminée typique des sols temporairement inondés, dénudés et légèrement salés ;
- le Crypside faux-choin (*Crypside schoenoides*).

Concernant la faune, la Diane (*Zerynthia polyxena*), papillon protégé en France, profite de la présence de l'Aristolochie à feuille ronde (*Aristolochia rotunda*), plante hôte dont se nourrit sa chenille.

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

La seule activité notée au sein de la ZNIEFF est agricole, avec des prairies soit pâturées, soit fauchées.

Aux abords de la ZNIEFF, les activités sont plus nombreuses. L'agriculture y est plus développée et plus intensive avec des zones cultivées en céréales par exemple. Le canal du Midi tout proche est fréquenté par des pêcheurs et des promeneurs qui y accède via le chemin agricole en marge de la ZNIEFF à l'ouest ou par un autre chemin à l'est près du Pont des Ecluses. En se rapprochant de la mer au sud, d'innombrables camping forment une urbanisation quasi continue entre les lagunes de la Grand Ma*re à l'ouest et du Clos de Vias l'est. L'accès à ces campings s'opère pour une partie depuis la petite route bordant la ZNIEFF au sud.

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

- Critères d'intérêts patrimoniaux
- 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
- Fonctionnement et relation d'écosystèmes
- Degré d'artificialisation du milieu ou pression d'usage

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

La ZNIEFF englobe un ensemble de prairies humides en bon état de conservation compris entre le canal du Midi au nord et une petite route au sud.

Son périmètre suit :

- au nord, le canal du Midi ;
- au sud, la petite route qui dessert les campings entre Portiragnes Plage et Vias ;
- à l'est et à l'ouest, les limites de parcelles entre les prairies et les cultures.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Commentaire sur les facteurs

La ZNIEFF est mitoyenne avec le canal du Midi, à proximité immédiate de deux campings (les Ondines et Cap Soleil), et non loin de l'urbanisation côtière et de ses nombreux campings.

Pour le maintien des espèces végétales patrimoniales présentes, il est indispensable de conserver les milieux humides de la ZNIEFF, que ce soit les mares temporaires, les prairies qui les entourent et les fossés.

Une attention particulière devra être portée :

- au maintien du fonctionnement hydraulique actuel ;
- au risque de pollution de l'eau et des sols (effluents agricoles, eaux usées des campings, pollution diffuse par le canal du Midi) ;
- aux risques liés à l'élevage : dégradation du couvert végétal par surpâturage ou stationnement prolongé des bêtes en un endroit (lors de l'affouragement), eutrophisation autour d'un corral aménagé...

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 - Poissons - Ptéridophytes - 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 	<ul style="list-style-type: none"> - Oiseaux

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

Non renseigné

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
Phanérogames	85714	<i>Bellevalia romana</i> (L.) Rchb., 1830	<i>Bellevalie de Rome, Bellevalia de Rome, Bellevalie romaine, Jacinthe romaine, Jacinthe de Rome</i>	Reproduction certaine ou probable	SINP Occitanie				2008
	945634	<i>Bellevalia romana</i> (L.) Sweet, 1826	<i>Bellevalie de Rome, Bellevalia de Rome, Bellevalie romaine, Jacinthe romaine, Jacinthe de Rome</i>	Reproduction certaine ou probable	SINP Occitanie		11	1000	2008 - 2020
	93454	<i>Crypsis aculeata</i> (L.) Aiton, 1789	<i>Crypside piquante, Crypside à aiguillons, Crypside en forme d'aiguillon, Crypsis piquant, Crypsis à aiguillons, Crypsis en forme d'aiguillon, Sporobole piquant, Sporobole à aiguillons, Sporobole en forme d'aiguillon</i>	Reproduction certaine ou probable	SINP Occitanie		1001	10000	2007 - 2013
	93463	<i>Crypsis schoenoides</i> (L.) Lam., 1791	<i>Crypside faux choïn, Crypsis faux choïn, Sporobole faux choïn</i>	Reproduction certaine ou probable	SINP Occitanie				2007 - 2007
	107125	<i>Lythrum tribracteatum</i> Salzm. ex Spreng., 1827	<i>Salicaire à trois bractées, Lythrum à trois bractées, Lythrum de Salzmann, Salicaire de Salzmann</i>	Reproduction certaine ou probable	SINP Occitanie		1001	10000	2007 - 2015

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
	117918	<i>Romulea ramiflora</i> Ten., 1827	<i>Romulée à fleurs ramifiées,</i> <i>Romulée ramifiée</i>	Reproduction certaine ou probable	SINP Occitanie				2008

7.2 Espèces autres

Non renseigné

7.3 Autres espèces à enjeux

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	81624	<i>Alopecurus bulbosus</i> Gouan, 1762	<i>Vulpin bulbeux</i>	Reproduction certaine ou probable	SINP Occitanie				2008 - 2015
	83790	<i>Aristolochia paucinervis</i> Pomel, 1874	<i>Aristolochie à nervures peu nombreuses,</i> <i>Aristolochie peu nervée</i>	Reproduction certaine ou probable	SINP Occitanie				2010 - 2020

7.4 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Angiospermes	107125	<i>Lythrum tribracteatum</i> <i>Salzm. ex Spreng., 1827</i>	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
	945634	<i>Bellevalia romana</i> <i>(L.) Sweet, 1826</i>	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	M. Frédéric ANDRIEU, M. James MOLINA, M. Olivier ARGAGNON, CBNMP		
	M. James MOLINA, CBNMP		
	M. Olivier ARGAGNON, M. Frédéric ANDRIEU, M. James MOLINA, CBNMP		
	SINP Occitanie		