Zone humide de Vernet
(Identifiant national : 730030172)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : Z1PZ0819)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Cellé Jaoua (Nature Midi-Pyrénées), .- 730030172, Zone humide de Vernet. - INPN, SPN-MNHN Paris, 8P. *https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/730030172.pdf*

Région en charge de la zone : Midi-Pyrénées
Rédacteur(s) :Cellé Jaoua (Nature Midi-Pyrénées)
Centroïde calculé : 630886°-1921239°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 27/11/2009
Date actuelle d'avis CSRPN : 27/11/2009
Date de première diffusion INPN : 01/01/1900
Date de dernière diffusion INPN : 17/06/2014

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 8
9. SOURCES 8

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Aveyron
- Commune : Pont-de-Salars (INSEE : 12185)

1.2 Superficie

17,02 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 718
Maximale (mètre): 747

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Implantée dans le Lévézou, au nord de Pont-de-Salars, sur la bordure ouest du réservoir de Pont-de-Salars, cette ZNIEFF se situe dans un vallon peu marqué orienté sud-ouest - nord-est. Ce vallon héberge une zone humide assez remarquable pour le secteur, et entourée par une mosaïque d'habitats naturels assez diversifiés (bois, landes, prairies humides, mare). Alimentée par un ruisseau (ne figurant pas sur la carte), la zone humide en fond de vallon est constituée d'un bas-marais acide bien conservé entouré d'une prairie humide à Molinie. On peut y observer des espèces devenues rares sur le Lévézou : le Rossolis à feuilles rondes (Drosera rotundifolia), la Linaigrette à feuilles étroites (Eriophorum polystachion), le Trèfle d'eau (Menyanthes trifoliata), le Comaret (Potentilla palustris), le Mouron délicat (Anagallis tenella) et le Millepertuis des marais (Hypericum elodes). D'autres espèces moins rares y prospèrent également comme la Gentiane pneumonanthe (Gentiana pneumonanthe) ou le Carum verticillé (Carum verticillatum) ainsi que deux espèces de sphaignes. La mosaïque des milieux naturels environnants, quoique plus classiques, crée une zone tampon efficace autour de cette zone humide. Les landes à éricacées sont fréquentées par les reptiles, et les mares par différents amphibiens. Enfin, la Decticelle des alpages (Metrioptera saussuriana) profite des milieux herbeux abondants sur ce site.

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
- Ecologique - Amphibiens - Reptiles - Insectes - Bryophytes - Phanérogames	- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales - Fonctions de régulation hydraulique	

Commentaire sur les intèrêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats
- Fonctionnement et relation d'écosystèmes

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

La délimitation de cette ZNIEFF est basée sur une mosaïque d'habitats préservés autour d'une zone humide remarquable. Cette délimitation tient compte du petit bassin versant que constitue ce vallon. Les habitats environnants sont anthropisés : cultures, zones bâties, etc.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Route	Intérieur	Indéterminé	Potentiel

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

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

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	41 *Forêts caducifoliées*			15	
	54.4 *Bas-marais acides*			25	
	24 *Eaux courantes*			5	
	22.1 *Eaux douces*			5	
	37 *Prairies humides et mégaphorbiaies*			20	

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	87 Terrains en friche et terrains vagues			5	
	31 Landes et fruticées			25	

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
Bryophytes	4375	*Fissidens exilis Hedw.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Celle Jaoua				2006 - 2006
	6728	*Sphagnum capillifolium (Ehrh.) Hedw.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Cordelier Christian), Celle Jaoua				2006 - 2006
	6774	*Sphagnum papillosum Lindb.*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Cordelier Christian), Celle Jaoua				2006 - 2006
Phanérogames	95442	*Drosera rotundifolia L., 1753*	*Rossolis à feuilles rondes*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Cordelier Christian), Celle Jaoua				2006 - 2006
	96856	*Eriophorum polystachion L., 1753*	*Linaigrette à feuilles étroites*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Cordelier Christian), Celle Jaoua				2006 - 2006
	99922	*Gentiana pneumonanthe L., 1753*	*Gentiane des marais, Gentiane pulmonaire des marais, Gentiane pneumonanthe*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Cordelier Christian), Celle Jaoua				2006 - 2006
	103272	*Hypericum elodes L., 1759*	*Millepertuis des marais*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Cordelier Christian), Celle Jaoua				2006 - 2006
	108345	*Menyanthes trifoliata L., 1753*	*Trèfle d'eau, Ményanthe*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Cordelier Christian), Celle Jaoua				2006 - 2006
	115587	*Potentilla palustris (L.) Scop., 1771*	*Potentille des marais*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Cordelier Christian), Celle Jaoua				2006 - 2006

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
Orthoptères	65719	*Metrioptera saussuriana (Frey-Gessner, 1872)*	*Decticelle des alpages*	Reproduction indéterminée	Informateur : ENTOMA (Komeza Nicolas)		1	1	2005 - 2005
Phanérogames	82346	*Anagallis tenella (L.) L., 1771*	*Mouron délicat*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Cordelier Christian), Celle Jaoua				2006 - 2006
	88753	*Carex paniculata L., 1755*	*Laîche paniculée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Cordelier Christian), Celle Jaoua				2006 - 2006
	89264	*Carum verticillatum (L.) W.D.J.Koch, 1824*	*Carum verticillé*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Cordelier Christian), Celle Jaoua				2006 - 2006
	129639	*Viola palustris L., 1753*	*Violette des marais*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Cordelier Christian), Celle Jaoua				2006 - 2006
	130065	*Wahlenbergia hederacea (L.) Rchb., 1827*	*Campanille à feuilles de lierre, Walhenbergie*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Cordelier Christian), Celle Jaoua				2006 - 2006

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
Angiospermes	95442	*Drosera rotundifolia L., 1753*	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain *(lien)*
Bryidae	6728	*Sphagnum capillifolium (Ehrh.) Hedw.*	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
				Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire *(lien)*
	6774	*Sphagnum papillosum Lindb.*	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
				Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire *(lien)*

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	AMBA (Cordelier Christian), Celle Jaoua		
	Celle Jaoua		
	Celle Jaoua		
	ENTOMA (Komeza Nicolas)		
	ENTOMA (Komeza Nicolas)		