



Zones humides du ruisseau de Place Naltes (Identifiant national : 910007367)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 48014006)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Conservatoire des Sites Lozériens, .- 910007367, Zones humides du ruisseau de Place Naltes. - INPN, SPN-MNHN Paris, 8P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/910007367.pdf>

Région en charge de la zone : Languedoc-Roussillon

Rédacteur(s) : Conservatoire des Sites Lozériens

Centroïde calculé : 655156°-1958709°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 13/10/2008

Date actuelle d'avis CSRPN : 13/10/2008

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 : Lozère
- Commune : Marchastel (INSEE : 48091)
- Commune : Nasbinals (INSEE : 48104)

1.2 Superficie

389,86 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre):

Maximale (mètre):

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [910030640](#) - Plateau de l'Aubrac lozérien (Type 2) (Id reg. : 48010000)

1.5 Commentaire général

La ZNIEFF « Zones humides du ruisseau de Place Naltes » est située au nord-ouest du département de la Lozère, sur le plateau de l'Aubrac, au sud du village de Nasbinals. C'est un vaste complexe de zones humides plus ou moins tourbeuses autour des ruisseaux de Place Naltes et du Crozuel. Elle occupe une superficie de 382 hectares avec une altitude variant entre 1220 et 1300 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
- Reptiles
- Oiseaux
- Autre Faune (préciser)
- Floristique
- Bryophytes
- 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 la ZNIEFF est marqué par :

- à l'est par la D52 ;
- au nord, à l'ouest et au sud par les limites des zones humides, des chemins, des haies, des limites de parcelles cultivées ou de pelouses sèches, parfois rocailleuses.

Les quelques habitations sont exclues du périmètre.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Commentaire sur les facteurs

La zone est globalement dans un bon état de conservation. Toutefois des travaux de drainage (drains profonds, rigoles) ont été pratiqués par le passé à l'amont du site et ont altéré son fonctionnement hydrologique, notamment en accélérant l'évacuation des eaux par le ruisseau. Ils ont également affecté la diversité des espèces et l'état de conservation des habitats présents. Même si aujourd'hui ces opérations ne sont plus subventionnées, elles devront être contrôlées et limitées, notamment lors de l'entretien des réseaux de drains.

La dégradation de la qualité des eaux tant physico-chimique qu'organique (fertilisation, ruissellement de sol...)

constitue une menace à prendre en compte car de nombreuses espèces présentes sont liées au maintien de la bonne qualité des eaux du ruisseau (Ecrevisse, Loutre, herbiers aquatiques...). La prolifération d'espèces allochtones est également à surveiller pour limiter la compétition avec l'Ecrevisse à pieds blancs.

Quelques zones sont marquées par le piétinement, qui reste pour l'instant une menace ponctuelle.

Les plantations d"épicéas situées à proximité doivent

être maîtrisées afin d"éviter toute colonisation du secteur.

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

| Nulle | Faible | Moyen | Bon |
|--|---|--|-----|
| <ul style="list-style-type: none"> - Algues - Amphibiens - Lichens - Mammifères - Poissons - Ptéridophytes - 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"> - Autre Faunes - Bryophytes - Oiseaux | <ul style="list-style-type: none"> - Phanérogames - Reptiles | |

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|-------|---|----------------------------------|--------|-------------|-------------|
| | <p>51.1114 Buttes de <i>Sphagnum rubellum</i></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 |
|--------------|----------------------|---|--|-----------------------------------|---|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Bryophytes | 159445 | <i>Hamatocaulis vernicosus</i> (Mitt.) Hedenäs | <i>Hypne brillante</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : M. Vincent HUGONNOT, CBNMP | | | | 2002 |
| Crustacés | 18437 | <i>Austropotamobius pallipes</i> (Lereboullet, 1858) | <i>Écrevisse à pieds blancs</i> (L'), <i>Écrevisse à pattes blanches</i> (L'), <i>Écrevisse pallipède</i> (L') | Reproduction indéterminée | Informateur : CSP LOZERE | | | | 2005 |
| Oiseaux | 2576 | <i>Numenius arquata</i> (Linnaeus, 1758) | <i>Courlis cendré</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Xavier Rufay, CEN LR | | | | 2004 |
| Phanérogames | 88802 | <i>Carex pulicaris</i> L., 1753 | <i>Laïche puce</i> , <i>Carex pucier</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : C. BROUSSEAU, CDSL, CBNMP | | | | 2005 |
| | 95442 | <i>Drosera rotundifolia</i> L., 1753 | <i>Rosolis à feuilles rondes</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : C. BROUSSEAU, CDSL, CBNMP | | | | 2005 |
| | 98079 | <i>Festuca arvensis</i> Auquier, Kerguelen & Markgr.-Dann., 1978 | <i>Fétuque d'Auvergne</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : M. Christian LAHONDERE, CBNMP | | | | 1986 |
| | 99390 | <i>Galium boreale</i> L., 1753 | <i>Gaillet boréal</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : M. James MOLINA, M. Frédéric ANDRIEU, CBNMP | | | | 2005 |
| | 135305 | <i>Heracleum sphondylium</i> subsp. <i>sibiricum</i> (L.) Simonk., 1887 | <i>Grande Berce de Lecoq</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : M. Christian LAHONDERE, CBNMP | | | | 1986 |

| 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 |
|----------|----------------------|---|--|-----------------------------------|--|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| | 109890 | <i>Oenanthe peucedanifolia</i> Pollich, 1776 | <i>Oenanthe à feuilles de peucedan</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : M. James MOLINA, M. Frédéric ANDRIEU, CBNMP | | | | 2005 |
| | 119818 | <i>Sagina procumbens</i> L., 1753 | <i>Sagine couchée</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : M. James MOLINA, M. Frédéric ANDRIEU, M. Henri MICHAUD, CBNMP | | | | 2005 |
| | 120091 | <i>Salix lapponum</i> L., 1753 | <i>Saule des Lapons</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : M. André DIGUET, CBNMP | | | | 1993 |
| | 120192 | <i>Salix repens</i> L., 1753 | <i>Saule à feuilles étroites, Saule rampant</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : M. James MOLINA, M. Frédéric ANDRIEU, M. Henri MICHAUD, CBNMP | | | | 2005 |
| | 122069 | <i>Scutellaria galericulata</i> L., 1753 | <i>Scutellaire casquée, Scutellaire à casque</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : M. James MOLINA, M. Frédéric ANDRIEU, CBNMP | | | | 2005 |
| Reptiles | 79278 | <i>Zootoca vivipara</i> (Lichtenstein, 1823) | <i>Lézard vivipare</i> | Reproduction indéterminée | Informateur : Brousseau, CDSL | | | | 2006 |

7.2 Espèces autres

Non renseigné

7.3 Espèces à statut réglementé

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Espèce (nom scientifique) | Statut de détermination | Réglementation |
|--------------|----------------------|---|-------------------------|---|
| Crustacés | 18437 | <i>Austropotamobius pallipes</i> (Lereboullet, 1858) | Déterminante | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) |
| | | | | Protection des écrevisses autochtones sur le territoire français métropolitain (lien) |
| Oiseaux | 2576 | <i>Numenius arquata</i> (Linnaeus, 1758) | Déterminante | Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien) |
| | | | | Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national (lien) |
| Reptiles | 79278 | <i>Zootoca vivipara</i> (Lichtenstein, 1823) | Déterminante | Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien) |
| Angiospermes | 95442 | <i>Drosera rotundifolia</i> L., 1753 | Déterminante | Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien) |
| | 120091 | <i>Salix lapponum</i> L., 1753 | Déterminante | Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien) |
| Bryidae | 159445 | <i>Hamatocaulis vernicosus</i> (Mitt.) Hedenäs | Déterminante | Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) |
| | | | | 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 | Brousseau, CDSL | | |
| | C. BROUSSEAU, CDSL, CBNMP | | |
| | CSP LOZERE | | |
| | M. André DIGUET, CBNMP | | |
| | M. Bruno de FOUCAULT, CBNMP | | |
| | M. Christian LAHONDERE, CBNMP | | |
| | M. James MOLINA, M. Frédéric ANDRIEU, CBNMP | | |
| | M. James MOLINA, M. Frédéric ANDRIEU, M. Henri MICHAUD, CBNMP | | |
| | M. Vincent HUGONNOT, CBNMP | | |
| | Rufay Xavier, CEN LR | | |
| | Xavier Rufay, CEN LR | | |