

Chaos dolomitique des Caussades (Identifiant national : 910008318)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 34103106)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Conservatoire des Espaces Naturels du Languedoc-Roussillon, -. 910008318, Chaos dolomitique des Caussades.
- INPN, SPN-MNHN Paris, 7P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znief/910008318.pdf>

Région en charge de la zone : Languedoc-Roussillon

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

Centroïde calculé : 674099°-1865465°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 04/05/2009

Date actuelle d'avis CSRPN : 04/05/2009

Date de première diffusion INPN : 01/01/1900

Date de dernière diffusion INPN : 31/05/2011

| | |
|---|---|
| 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 | 5 |
| 8. LIENS ESPECES ET HABITATS | 7 |
| 9. SOURCES | 7 |

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Hérault
- Commune : Lauroux (INSEE : 34132)
- Commune : Plans (INSEE : 34205)

1.2 Superficie

38,36 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre):

Maximale (mètre):

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

La ZNIEFF « Chaos dolomitique des Caussades » se trouve au nord-ouest du département de l'Hérault et de la ville de Lodève. Elle englobe une portion de plateau dolomitique à l'extrémité sud-ouest du Causse du Larzac, entre plateau basaltique de l'Escandorgue et les contreforts du Lodévois. Le site couvre 38 hectares sur la commune de Lauroux et se situe à environ 760 mètres d'altitude.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Site inscrit au titre de la Directive Oiseaux (ZPS)

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

- 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

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Le périmètre est délimité de la manière suivante :

- à l'ouest, par la route D902 et un petit thalweg ;
- au sud et à l'est, par la ligne de rupture de pente du plateau ;
- au nord, par le ruisseau de Granouillet et un léger thalweg.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Commentaire sur les facteurs

Les espèces de la ZNIEFF sont inféodées aux pelouses sur substrats plus ou moins sableux. Il s'agit donc d'éviter que la zone se referme naturellement ou subisse des reboisements. Les arènes doivent être conservées en l'état pour que la flore qui lui est spécifique s'y maintienne et l'érosion permanente des rochers dolomitiques y contribue.

L'action du pâturage (tant qu'elle reste extensive) entretient le milieu ouvert en limitant la dynamique de colonisation par les espèces ligneuses (buis, le Chêne pubescent et Pin noir). Néanmoins, selon les endroits et la rapidité de colonisation, cette activité n'est pas nécessaire ou ne suffit pas toujours. Dans ce dernier cas, des opérations de débroussaillage manuel devront peut-être être envisagées.

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 - 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 | |

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

| EUNIS | CORINE biotopes | Habitats d'intérêt communautaire | Source | Surface (%) | Observation |
|-------|--|----------------------------------|--------|-------------|-------------|
| | <p>34.514 <i>Arènes dolomitiques des Causses</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 |
|--------------|----------------------|--|--|-----------------------------------|--|-------------------|---------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Phanérogames | 83588 | <i>Arenaria hispida</i> L., 1753 | <i>Sabline hérissée, Sabline hispide</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : M. Frédéric ANDRIEU, Mlle Juliette JARRY, CBNMP | | | | 2008 |
| | 103648 | <i>Inula salicina</i> L., 1753 | <i>Inule saulière, Inule à feuilles de saule</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : M. Patrice DELAUMONE, AMBHHC, CBNMP | | | | 2007 |
| | 105793 | <i>Leucanthemum graminifolium</i> (L.) Lam., 1779 | <i>Marguerite à feuilles de graminée</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : M. Frédéric ANDRIEU, Mlle Juliette JARRY, CBNMP | | | | 2008 |
| | 110354 | <i>Ophrys aveyronensis</i> (J.J.Wood) P.Delforge, 1984 | <i>Ophrys de l'Aveyron</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : M. Patrice DELAUMONE, AMBHHC, CBNMP | | | | 2007 |
| | 125686 | <i>Taraxacum palustre</i> (Lyons) Symons, 1798 | <i>Pissenlit des marais</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : M. Patrice DELAUMONE, AMBHHC, CBNMP | | | | 2007 |
| | 126032 | <i>Teucrium rouyanum</i> H.J.Coste & Soulié, 1898 | <i>Germandrée de Rouy</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : M. Patrice DELAUMONE, AMBHHC, CBNMP | | | | 2007 |
| | 126514 | <i>Thymus dolomiticus</i> H.J.Coste, 1893 | <i>Thym de la dolomie, Thym des Dolomites</i> | Reproduction certaine ou probable | Informateur : M. Frédéric ANDRIEU, Mlle Juliette JARRY, CBNMP | | | | 2008 |

7.2 Espèces autres

Non renseigné

7.3 Autres espèces à enjeu

Non renseigné

7.4 Espèces à statut réglementé

| Groupe | Code Espèce (CD_NOM) | Espèce (nom scientifique) | Statut de détermination | Réglementation |
|--------------|----------------------|---|-------------------------|--|
| Angiospermes | 110354 | <i>Ophrys aveyronensis</i> (J.J.Wood) P.Delforge, 1984 | 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, Mlle Juliette JARRY, CBNMP | | |
| | M. Patrice DELAUMONE, AMBHHC, CBNMP | | |