NATURA 2000 - FORMULAIRE STANDARD DE DONNEES
Pour les zones de protection spéciale (ZPS), les propositions de sites d'importance communautaire (pSIC), les sites d'importance communautaire (SIC) et les zones spéciales de conservation (ZSC)

# FR9101387 - Les Contreforts du Larzac

1. IDENTIFICATION DU SITE ..... 1
2. LOCALISATION DU SITE ..... 2
3. INFORMATIONS ECOLOGIQUES ..... 3
4. DESCRIPTION DU SITE ..... 7
5. STATUT DE PROTECTION DU SITE ..... 9
6. GESTION DU SITE ..... 9

## 1. IDENTIFICATION DU SITE

### 1.1 Type

B (pSIC/SIC/ZSC)

### 1.2 Code du site

FR9101387

### 1.3 Appellation du site

Les Contreforts du Larzac

### 1.4 Date de compilation

31/01/1996

### 1.5 Date d'actualisation

16/05/2018

### 1.6 Responsables

| Responsable national et européen | Responsable du site | Responsable technique et scientifique national |
|---|---|---|
| Ministère en charge de l'écologie | DREAL Languedoc-Roussillon | MNHN - Service du Patrimoine Naturel |
| www.developpement-durable.gouv.fr | www.languedoc-roussillon.developpement-durable.gouv.fr | www.mnhn.fr<br>www.spn.mnhn.fr |
| en3.en.deb.dgaln@developpement-durable.gouv.fr | | natura2000@mnhn.fr |

### 1.7 Dates de proposition et de désignation / classement du site

Date de transmission à la Commission Européenne : 30/04/2006
(Proposition de classement du site comme SIC)

Dernière date de parution au JO UE : 22/12/2009
(Confirmation de classement du site comme SIC)

ZSC : date de signature du dernier arrêté (JO RF) : 07/04/2016

Texte juridique national de référence pour la désignation comme ZSC : https://www.legifrance.gouv.fr/affichTexte.do?cidTexte=JORFTEXT000032402005&dateTexte=

# 2. LOCALISATION DU SITE

## 2.1 Coordonnées du centre du site [en degrés décimaux]

**Longitude :** 3,40833°

**Latitude :** 43,76583°

## 2.2 Superficie totale

5299 ha

## 2.3 Pourcentage de superficie marine

Non concerné

## 2.4 Code et dénomination de la région administrative

| Code INSEE | Région |
|---|---|
| 91 | Languedoc-Roussillon |

## 2.5 Code et dénomination des départements

| Code INSEE | Département | Couverture (%) |
|---|---|---|
| 34 | Hérault | 100 % |

## 2.6 Code et dénomination des communes

| Code INSEE | Communes |
|---|---|
| 34011 | ARBORAS |
| 34106 | FOZIERES |
| 34132 | LAUROUX |
| 34196 | PEGAIROLLES-DE-L'ESCALETTE |
| 34205 | PLANS |
| 34212 | POUJOLS |
| 34251 | SAINT-ETIENNE-DE-GOURGAS |
| 34268 | SAINT-JEAN-DE-LA-BLAQUIERE |
| 34283 | SAINT-PIERRE-DE-LA-FAGE |
| 34286 | SAINT-PRIVAT |
| 34287 | SAINT-SATURNIN-DE-LUCIAN |
| 34304 | SOUBES |
| 34306 | SOUMONT |

## 2.7 Région(s) biogéographique(s)

Méditerranéenne (100%)

# 3. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

## 3.1 Types d'habitats présents sur le site et évaluations

| Types d'habitats inscrits à l'annexe I | | | | | Évaluation du site | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | PF | Superficie (ha) (% de couverture) | Grottes [nombre] | Qualité des données | A\|B\|C\|D | A\|B\|C | | |
| | | | | | Représent -ativité | Superficie relative | Conservation | Évaluation globale |
| 3140<br>*Eaux oligomésotrophes calcaires avec végétation benthique à Chara spp.* | | 0,25<br>*(0 %)* | | G | C | C | A | C |
| 4090<br>*Landes oroméditerranéennes endémiques à genêts épineux* | | 0,4<br>*(0,01 %)* | | G | B | C | C | C |
| 6110<br>*Pelouses rupicoles calcaires ou basiphiles de l'Alysso-Sedion albi* | X | 0,5<br>*(0,01 %)* | | G | B | B | A | B |
| 6210<br>*Pelouses sèches semi-naturelles et faciès d'embuissonnement sur calcaires (Festuco-Brometalia) (* sites d'orchidées remarquables)* | | 161,7<br>*(3,05 %)* | | G | B | B | B | B |
| 6220<br>*Parcours substeppiques de graminées et annuelles des Thero-Brachypodietea* | X | 3,9<br>*(0,07 %)* | | G | B | B | C | B |
| 6420<br>*Prairies humides méditerranéennes à grandes herbes du Molinio-Holoschoenion* | | 5,71<br>*(0,11 %)* | | G | A | C | B | B |
| 6510<br>*Prairies maigres de fauche de basse altitude (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)* | | 46,7<br>*(0,88 %)* | | G | B | B | C | B |
| 7220<br>*Sources pétrifiantes avec formation de tuf (Cratoneurion)* | X | 0,09<br>*(0 %)* | | G | A | B | A | A |
| 8130<br>*Eboulis ouest-méditerranéens et thermophiles* | | 13,2<br>*(0,25 %)* | | G | A | C | A | A |
| 8210<br>*Pentes rocheuses calcaires avec végétation chasmophytique* | | 69,7<br>*(1,32 %)* | | G | A | A | A | A |
| 8220<br>*Pentes rocheuses siliceuses avec végétation chasmophytique* | | 7,7<br>*(0,15 %)* | | G | C | C | A | C |
| 8310<br>*Grottes non exploitées par le tourisme* | | 0<br>*( %)* | 220 | G | A | A | A | A |
| 91E0 | X | 32 | | G | C | C | A | C |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| *Forêts alluviales à Alnus glutinosa et Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)* | | *(0,6 %)* | | | | | | |
| 9150<br>*Hêtraies calcicoles médio-européennes du Cephalanthero-Fagion* | | 101<br>*(1,91 %)* | | G | B | C | A | B |
| 9180<br>*Forêts de pentes, éboulis ou ravins du Tilio-Acerion* | X | 21,2<br>*(0,4 %)* | | G | C | C | A | C |
| 92A0<br>*Forêts-galeries à Salix alba et Populus alba* | | 154<br>*(2,91 %)* | | G | B | B | B | B |
| 9340<br>*Forêts à Quercus ilex et Quercus rotundifolia* | | 452<br>*(8,53 %)* | | G | A | A | B | A |

- **PF :** Forme prioritaire de l'habitat.
- **Qualité des données :** G = «Bonne» (données reposant sur des enquêtes, par exemple); M = «Moyenne» (données partielles + extrapolations, par exemple); P = «Médiocre» (estimation approximative, par exemple).
- **Représentativité :** A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Significative» ; D = «Présence non significative».
- **Superficie relative :** A = 100 $\geq$ p > 15 % ; B = 15 $\geq$ p > 2 % ; C = 2 $\geq$ p > 0 % .
- **Conservation :** A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Moyenne / réduite».
- **Evaluation globale :** A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Significative».

## 3.2 Espèces inscrites à l'annexe II de la directive 92/43/CEE et évaluation

| Espèce | | | Population présente sur le site | | | | | Évaluation du site | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Groupe | Code | Nom scientifique | Type | Taille | | Unité | Cat. | Qualité des données | A\|B\|C\|D | A\|B\|C | | |
| | | | | Min | Max | | C\|R\|V\|P | | Pop. | Cons. | Isol. | Glob. |
| I | 1014 | *Vertigo angustior* | p | | | i | V | DD | C | C | A | A |
| I | 1041 | *Oxygastra curtisii* | p | | | i | P | G | C | B | C | C |
| I | 1083 | *Lucanus cervus* | p | | | i | P | DD | B | B | C | B |
| I | 1084 | *Osmoderma eremita* | p | | | i | P | DD | C | C | A | C |
| I | 1087 | *Rosalia alpina* | p | | | i | P | DD | B | B | B | B |
| I | 1088 | *Cerambyx cerdo* | p | | | i | P | DD | C | B | B | B |
| I | 1092 | *Austropotamobius pallipes* | p | | | i | R | G | C | C | C | C |
| F | 1138 | *Barbus meridionalis* | p | | | i | P | M | B | B | C | B |
| F | 1163 | *Cottus gobio* | p | | | i | R | P | A | C | A | B |
| M | 1303 | *Rhinolophus hipposideros* | p | | | i | P | M | B | B | C | B |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| M | 1304 | *Rhinolophus ferrumequinum* | p | | | i | P | M | B | C | C | C |
| M | 1305 | *Rhinolophus euryale* | p | | | i | P | M | D | | | |
| M | 1307 | *Myotis blythii* | p | | | i | P | M | D | | | |
| M | 1308 | *Barbastella barbastellus* | p | | | i | P | M | C | B | B | B |
| M | 1310 | *Miniopterus schreibersii* | p | | | i | P | M | B | C | B | B |
| M | 1321 | *Myotis emarginatus* | p | | | i | P | M | C | B | C | C |

- **Groupe :** A = Amphibiens, B = Oiseaux, F = Poissons, I = Invertébrés, M = Mammifères, P = Plantes, R = Reptiles.
- **Type :** p = espèce résidente (sédentaire), r = reproduction (migratrice), c = concentration (migratrice), w = hivernage (migratrice).
- **Unité :** i = individus, p = couples , adults = Adultes matures , area = Superficie en m2 , bfemales = Femelles reproductrices , cmales = Mâles chanteurs , colonies = Colonies , fstems = Tiges florales , grids1x1 = Grille 1x1 km , grids10x10 = Grille 10x10 km , grids5x5 = Grille 5x5 km , length = Longueur en km , localities = Stations , logs = Nombre de branches , males = Mâles , shoots = Pousses , stones = Cavités rocheuses , subadults = Sub-adultes , trees = Nombre de troncs , tufts = Touffes.
- **Catégories du point de vue de l'abondance (Cat.) :** C = espèce commune, R = espèce rare, V = espèce très rare, P: espèce présente.
- **Qualité des données :** G = «Bonne» (données reposant sur des enquêtes, par exemple); M =«Moyenne» (données partielles + extrapolations, par exemple); P = «Médiocre» (estimation approximative, par exemple); DD = Données insuffisantes.
- **Population :** A = 100 $\geq$ p > 15 % ; B = 15 $\geq$ p > 2 % ; C = 2 $\geq$ p > 0 % ; D = Non significative.
- **Conservation :** A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Moyenne / réduite».
- **Isolement :** A = population (presque) isolée ; B = population non isolée, mais en marge de son aire de répartition ; C = population non isolée dans son aire de répartition élargie.
- **Evaluation globale :** A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Significative».

## 3.3 Autres espèces importantes de faune et de flore

| Espèce | | | Population présente sur le site | | | | Motivation | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Groupe | Code | Nom scientifique | Taille | | Unité | Cat. | Annexe Dir. Hab. | | Autres catégories | | | |
| | | | Min | Max | | C\|R\|V\|P | IV | V | A | B | C | D |
| B | | *Streptopelia turtur* | 37 | 37 | p | R | | | X | | X | |
| F | | *Salmo trutta fario* | | | | | | | | | | X |
| M | | *Eptesicus serotinus* | | | | | X | | | | X | |
| M | | *Myotis nattereri* | | | | | X | | | | X | |
| M | | *Nyctalus leisleri* | | | | | X | | | | X | |
| M | | *Nyctalus noctula* | | | | | X | | | | X | |
| M | | *Pipistrellus pipistrellus* | | | | | X | | | | X | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| M | | *Pipistrellus pygmaeus* | | | | | X | | | | X | |
| M | | *Hypsugo savii* | | | | | X | | | | X | |
| M | | *Plecotus austriacus* | | | | | X | | | | X | |
| M | | *Tadarida teniotis* | | | | | X | | | | X | |
| M | | *Myotis alcathoe* | | | | | X | | | | X | |
| M | | *Pipistrellus kuhlii* | | | | | X | | | | X | |
| M | | *Myotis daubentonii* | | | | | X | | | | X | |
| P | | *Allium ursinum* | | | i | P | | | | | | X |
| P | | *Epipactis microphylla* | | | i | P | | | X | | | |
| P | | *Erinus alpinus* | | | i | P | | | | | | X |
| P | | *Fritillaria pyrenaica* | | | i | P | | | | | | X |
| P | | *Lilium martagon* | | | i | P | | | | | | X |

- **Groupe :** A = Amphibiens, B = Oiseaux, F = Poissons, Fu = Champignons, I = Invertébrés, L = Lichens, M = Mammifères, P = Plantes, R = Reptiles.
- **Unité :** i = individus, p = couples , adults = Adultes matures , area = Superficie en m2 , bfemales = Femelles reproductrices , cmales = Mâles chanteurs , colonies = Colonies , fstems = Tiges florales , grids1x1 = Grille 1x1 km , grids10x10 = Grille 10x10 km , grids5x5 = Grille 5x5 km , length = Longueur en km , localities = Stations , logs = Nombre de branches , males = Mâles , shoots = Pousses , stones = Cavités rocheuses , subadults = Sub-adultes , trees = Nombre de troncs , tufts = Touffes.
- **Catégories du point de vue de l'abondance (Cat.) :** C = espèce commune, R = espèce rare, V = espèce très rare, P: espèce présente.
- **Motivation : IV, V :** annexe où est inscrite l'espèce (directive «Habitats») ; **A :** liste rouge nationale ; **B :** espèce endémique ; **C :** conventions internationales ; **D :** autres raisons.

# 4. DESCRIPTION DU SITE

## 4.1 Caractère général du site

| Classe d'habitat | Pourcentage de couverture |
|---|---|
| N06 : Eaux douces intérieures (Eaux stagnantes, Eaux courantes) | 1 % |
| N08 : Landes, Broussailles, Recrus, Maquis et Garrigues, Phrygana | 25 % |
| N09 : Pelouses sèches, Steppes | 32 % |
| N10 : Prairies semi-naturelles humides, Prairies mésophiles améliorées | 5 % |
| N14 : Prairies ameliorées | 5 % |
| N16 : Forêts caducifoliées | 18 % |
| N17 : Forêts de résineux | 5 % |
| N22 : Rochers intérieurs, Eboulis rocheux, Dunes intérieures, Neige ou glace permanente | 5 % |
| N23 : Autres terres (incluant les Zones urbanisées et industrielles, Routes, Décharges, Mines) | 4 % |

### Autres caractéristiques du site

Les contreforts du plateau du Larzac constituent les premiers reliefs du Larzac qui surplombent le bassin de Lodève en formant un arc de cercle au nord de la ville de Lodève. C'est une zone de transition entre la vallée et le plateau du Larzac.

Vulnérabilité
: Les sources pétrifiantes du Cratoneurion sont très sensibles aux éventuels prélèvements et captages d'eau qui pourraient être installés sur ou en amont des résurgences karstiques. Dans le site des contreforts du Larzac, cette menace n'est cependant pas sigificative actuellement.
La conservation des populations relictes d'écrevisse à pieds blancs est par contre plus aléatoire car des repeuplements incontrôlés en écrevisses exogènes ont été réalisés dans plusieurs cours d'eau.

## 4.2 Qualité et importance

La richesse de ce site est liée à la conjonction des 2 influences caussenarde et méditerranéenne. De profondes entailles dans le rebord du causse créent des situations écologiques qui permettent à la hêtraie de s'installer en versant méditerranéen. L'eau qui s'infiltre dans les calcaires et les dolomies du causse est bloquée par les marnes imperméables, au sommet desquelles sourdent de nombreuses sources karstiques qui entretiennent une végétation luxuriante, des formations du Mesobromion riche en orchidées, ainsi que des prairies de fauche. Les forêts mâtures de feuillus, et notamment les vieux arbres creux et les bois pourrissants, accueillent le Lucane Cerf-volant. Outre ces éléments, les contreforts du Larzac constituent une zone de refuge et d'accueil pour des espèces végétales rares ou en limite de leur aire de répartition.

## 4.3 Menaces, pressions et activités ayant une incidence sur le site

Il s'agit des principales incidences et activités ayant des répercussions notables sur le site

| Incidences négatives | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Importance | Menaces et pressions [code] | Menaces et pressions [libellé] | Pollution [code] | Intérieur / Extérieur [i\|o\|b] |
| L | C03 | Utilisation d'énergie renouvelable abiotique | | B |
| L | D02 | Réseaux de communication et de transport de fluides et d'énergie | | B |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| L | E01.03 | Habitations dispersées | | B |
| L | E03 | Décharges | | B |
| L | G01 | Sports de plein air et activités de loisirs et récréatives | | B |
| M | A02.03 | Retournement de prairies | | B |
| M | A04.03 | Abandon de systèmes pastoraux, sous-pâturage | | B |
| M | B01.02 | Plantation forestière en terrain ouvert (espèces allochtones) | | B |
| M | F01.01 | Aquaculture intensive, intensification | | I |
| M | H01.05 | Pollution diffuse des eaux de surface due aux activités agricoles ou forestières | | B |
| M | I01 | Espèces exotiques envahissantes | | B |
| M | J02 | Changements des conditions hydrauliques induits par l'homme | | I |

Incidences positives

| Importance | Menaces et pressions [code] | Menaces et pressions [libellé] | Pollution [code] | Intérieur / Extérieur [i\|o\|b] |
|---|---|---|---|---|
| H | A03.02 | Fauche non intensive | | B |
| H | A04.02 | Pâturage extensif | | B |
| M | B02.05 | Production forestière non intensive (en laissant les arbres morts ou dépérissants sur pied) | | B |
| M | B06 | Sylvopastoralisme | | B |

- **Importance** : H = grande, M = moyenne, L = faible.
- **Pollution** : N = apport d'azote, P = apport de phosphore/phosphate, A = apport d'acide/acidification, T = substances chimiques inorganiques toxiques, O = substances chimiques organiques toxiques, X = pollutions mixtes.
- **Intérieur / Extérieur** : I = à l'intérieur du site, O = à l'extérieur du site, B = les deux.

## 4.4 Régime de propriété

| Type | Pourcentage de couverture |
|---|---|
| Indéterminé | 100 % |
| Propriété privée (personne physique) | % |
| Propriété d'une association, groupement ou société | % |
| Collectivité territoriale | % |
| Domaine régional | % |

## 4.5 Documentation

Lien(s) :

### 5.1 Types de désignation aux niveaux national et régional

| Code | Désignation | Pourcentage de couverture |
|---|---|---|
| 31 | Site inscrit selon la loi de 1930 | 5 % |

### 5.2 Relation du site considéré avec d'autres sites

Désignés aux niveaux national et régional :

| Code | Appellation du site | Type | Pourcentage de couverture |
|---|---|---|---|
| 31 | cirque et hameau du Gourgas (site inscrit) | * | 3% |

Désignés au niveau international :

| Type | Appellation du site | Type | Pourcentage de couverture |
|---|---|---|---|

### 5.3 Désignation du site

## 6. GESTION DU SITE

### 6.1 Organisme(s) responsable(s) de la gestion du site

Organisation : CPIE des Causses Méridionaux

Adresse : 34 Route Saint - Pierre 34520 LE CAYLAR

Courriel : cpie.causses@gmail.com

### 6.2 Plan(s) de gestion

Existe-il un plan de gestion en cours de validité ?

[X] Oui Nom : DOCOB Approuvé par AP du 25 avril 2015
Lien : http://www.occitanie.developpement-durable.gouv.fr/les-contreforts-du-larzac-a4509.html

[ ] Non, mais un plan de gestion est en préparation.

[ ] Non

### 6.3 Mesures de conservation