

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)

## FR7300953 - Causse de Gaussou et sites proches

|   |                   |
|---|-------------------|
| <a href="#">1. IDENTIFICATION DU SITE</a>       | <a href="#">1</a> |
| <a href="#">2. LOCALISATION DU SITE</a>         | <a href="#">2</a> |
| <a href="#">3. INFORMATIONS ECOLOGIQUES</a>     | <a href="#">3</a> |
| <a href="#">4. DESCRIPTION DU SITE</a>          | <a href="#">5</a> |
| <a href="#">5. STATUT DE PROTECTION DU SITE</a> | <a href="#">6</a> |
| <a href="#">6. GESTION DU SITE</a>              | <a href="#">6</a> |

### 1. IDENTIFICATION DU SITE

1.1 Type : B (pSIC/SIC/ZSC)  
1.2 Code du site : FR7300953  
1.3 Appellation du site : Causse de Gaussou et sites proches  
1.4 Date de compilation : 31/01/1996  
1.5 Date d'actualisation : 30/06/2011

#### 1.6 Responsables

| Responsable national et européen   | Responsable du site  | Responsable technique et scientifique national   |
|--|--|--|
| Ministère en charge de l'écologie  | DREAL Midi-Pyrénées  | MNHN - Service du Patrimoine Naturel   |
| <a href="http://www.developpement-durable.gouv.fr">www.developpement-durable.gouv.fr</a>                           | <a href="http://www.midi-pyrenees.developpement-durable.gouv.fr">www.midi-pyrenees.developpement-durable.gouv.fr</a> | <a href="http://www.mnhn.fr">www.mnhn.fr</a><br><a href="http://www.spn.mnhn.fr">www.spn.mnhn.fr</a> |
| <a href="mailto:en3.en.deb.dgaln@developpement-durable.gouv.fr">en3.en.deb.dgaln@developpement-durable.gouv.fr</a> |  | <a href="mailto:natura2000@mnhn.fr">natura2000@mnhn.fr</a>   |

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

Date de transmission à la Commission Européenne : 31/12/1998  
(Proposition de classement du site comme SIC)

Dernière date de parution au JO UE : 07/11/2013  
(Confirmation de classement du site comme SIC)

ZSC : date de signature du dernier arrêté (JO RF) : 13/07/2016

Texte juridique national de référence pour la désignation comme ZSC : <https://www.legifrance.gouv.fr/affichTexte.do?cidTexte=JORFTEXT000032948923&dateTexte=>

## 2. LOCALISATION DU SITE

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

**Longitude** : 1,66861°

**Latitude** : 44,19417°

### 2.2 Superficie totale

198 ha

### 2.3 Pourcentage de superficie marine

0%

### 2.4 Code et dénomination de la région administrative

| Code INSEE | Région        |
|------------|---------------|
| 73         | Midi-Pyrénées |

### 2.5 Code et dénomination des départements

| Code INSEE | Département     | Couverture (%) |
|------------|-----------------|----------------|
| 82         | Tarn-et-Garonne | 100 %          |

### 2.6 Code et dénomination des communes

| Code INSEE | Communes   |
|------------|------------|
| 82038      | CAYLUS     |
| 82095      | LAVAURETTE |
| 82148      | PUYLAROQUE |

### 2.7 Région(s) biogéographique(s)

Atlantique (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               |              |                    |
|   |    |                                   |                  |                     | Représentativité   | Superficie relative | Conservation | Évaluation globale |
| <a href="#">5130</a><br><i>Formations à Juniperus communis sur landes ou pelouses calcaires</i>   |    | 14,65<br>(7,4 %)                  |                  | G                   | C                  | B                   | C            | C                  |
| <a href="#">6210</a><br><i>Pelouses sèches semi-naturelles et faciès d'embrunissement sur calcaires (Festuco-Brometalia) (* sites d'orchidées remarquables)</i> |    | 80,39<br>(40,6 %)                 |                  | G                   | B                  | A                   | B            | B                  |
| <a href="#">6510</a><br><i>Prairies maigres de fauche de basse altitude (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)</i>                                     |    | 3,52<br>(1,78 %)                  |                  | G                   | C                  | C                   | C            | C                  |
| <a href="#">8310</a><br><i>Grottes non exploitées par le tourisme</i>   |    | 0,03<br>(0,02 %)                  |                  | G                   | C                  | C                   | B            | B                  |

- **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» .
- **Évaluation 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.<br>C R V P | Qualité des données | A B C D | A B C |       |       |
|        |      |   |                                 | Min    | Max |       |                 |                     | Pop.    | Cons. | Isol. | Glob. |
| I      | 1065 | <a href="#">Euphydryas aurinia</a>        | p                               |        |     | i     | P               | DD                  | C       | C     | B     | B     |
| I      | 1074 | <a href="#">Eriogaster catax</a>          | p                               |        |     | i     | P               | DD                  | D       |       |       |       |
| I      | 1092 | <a href="#">Austropotamobius pallipes</a> | p                               |        |     | i     | P               | DD                  | C       | C     | A     | C     |

|   |      |   |   |  |  |   |   |    |   |   |   |   |
|---|------|---|---|--|--|---|---|----|---|---|---|---|
| M | 1303 | <a href="#">Rhinolophus hipposideros</a>  | p |  |  | i | P | DD | B | B | B | B |
| M | 1304 | <a href="#">Rhinolophus ferrumequinum</a> | p |  |  | i | P | DD | B | B | B | B |
| M | 1305 | <a href="#">Rhinolophus euryale</a>       | p |  |  | i | P | DD | D |   |   |   |
| M | 1308 | <a href="#">Barbastella barbastellus</a>  | p |  |  | i | P | DD | D |   |   |   |
| M | 1310 | <a href="#">Miniopterus schreibersii</a>  | p |  |  | i | P | DD | D |   |   |   |
| I | 6199 | <a href="#">Euplagia quadripunctaria</a>  | p |  |  | i | P | DD | D |   |   |   |

- **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 |            |      | IV               | V | A                 | B | C | D |

- **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                                    | 11 %                      |
| N09 : Pelouses sèches, Steppes   | 45 %                      |
| N10 : Prairies semi-naturelles humides, Prairies mésophiles améliorées                               | 12 %                      |
| N12 : Cultures céréalières extensives (incluant les cultures en rotation avec une jachère régulière) | 2 %                       |
| N14 : Prairies améliorées  | 1 %                       |
| N16 : Forêts caducifoliées   | 22 %                      |
| N17 : Forêts de résineux   | 3 %                       |
| N22 : Rochers intérieurs, Eboulis rocheux, Dunes intérieures, Neige ou glace permanente              | 1 %                       |
| N23 : Autres terres (incluant les Zones urbanisées et industrielles, Routes, Décharges, Mines)       | 2 %                       |

### Autres caractéristiques du site

D'un point de vue géologique, les causses reposent sur des terrains tertiaires comprenant des calcaires lacustres, des marnes et des molasses.

Vulnérabilité

: Vulnérabilité principale liée à l'enrichissement par l'abandon des pratiques pastorales.

### 4.2 Qualité et importance

Ensemble de petits causses sur sol karstique, argileux du bord du plateau du Quercy blanc. Anciens parcours de pâturage extensif où subsistent de nombreuses pelouses sèches mais qui sont menacées par l'embroussaillage

Une petite vallée humide est associée à cet ensemble, avec son cortège de pelouses humides et petites falaises calcaires. Cet ensemble forme le site à orchidées le plus intéressant du Tarn-et-Garonne.

### 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] |
| H                    | A04.03                      | Abandon de systèmes pastoraux, sous-pâturage |                  | I                             |
| Incidences positives |                             |  |                  |                               |
| Importance           | Menaces et pressions [code] | Menaces et pressions [libellé]               | Pollution [code] | Intérieur / Extérieur [i o b] |

|   |     |                    |  |   |
|---|-----|--------------------|--|---|
| H | A03 | Fauche de prairies |  | I |
| H | A04 | Pâturage           |  | I |

- **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 |
|--------------------------------------|---------------------------|
| Propriété privée (personne physique) | %                         |

#### 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 | 1 %                       |

#### 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   | SI du Vallon de St Symphorien |      | 1%                        |

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 : Direction départementale des territoires de Tarn-et-Garonne

Adresse : 2 quai de Verdun 82000 Montauban

Courriel : ddt@tarn-et-garonne.gouv.fr

Organisation : Agence MTDA

Adresse : 47 avenue des Ribas 13770 Venelles

Courriel : mtda@mtda.fr

## 6.2 Plan(s) de gestion

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

Oui Nom : Document d'objectifs de la Zone Spéciale de Conservation  
Causse de Gaussou et sites proches  
Lien :  
[https://www.occitanie.developpement-durable.gouv.fr/IMG/pdf/docob\\_fr\\_7300953.pdf](https://www.occitanie.developpement-durable.gouv.fr/IMG/pdf/docob_fr_7300953.pdf)

Non, mais un plan de gestion est en préparation.

Non

## 6.3 Mesures de conservation

Le Document d'objectifs, réalisé par l'Association de Développement, d'Aménagement et de Services en Environnement et en Agriculture (ADASEA) de Tarn-et-Garonne, a été validé en avril 2007.

Son portage est assuré par la Direction Départementale des Territoires de Tarn-et-Garonne et son animation est actuellement portée par le bureau d'études Agence MTDA.

Le formulaire standard de données a été mis jour en 2011.