



# LES CAQUES (Identifiant national : 830020081)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 00180037)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Conservatoire d'Espaces Naturels Auvergne, - 830020081, LES CAQUES. - INPN, SPN-MNHN Paris, 9P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/830020081.pdf>

Région en charge de la zone : Auvergne  
Rédacteur(s) : Conservatoire d'Espaces Naturels Auvergne  
Centroïde calculé : 668156°-2084969°

## Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 17/05/2011  
Date actuelle d'avis CSRPN : 15/12/2021  
Date de première diffusion INPN :  
Date de dernière diffusion INPN : 28/05/2021

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 .....	9
9. SOURCES .....	9

## 1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est incluse dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : [830007460](#) - COTEAUX DE LIMAGNE OCCIDENTALE (Id reg. : 00180000)

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Puy-de-Dôme
- Commune : Cournon-d'Auvergne (INSEE : 63124)
- Commune : Lempdes (INSEE : 63193)

### 1.2 Superficie

15,83 hectares

### 1.3 Altitude

Minimale (mètre): 375

Maximale (mètre): 420

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [830007460](#) - COTEAUX DE LIMAGNE OCCIDENTALE (Type 2) (Id reg. : 00180000)

### 1.5 Commentaire général

Coteau sec dégradé

### 1.6 Compléments descriptifs

#### 1.6.1 Mesures de protection

- Zone de la convention Alpine

*Commentaire sur les mesures de protection*

*aucun commentaire*

#### 1.6.2 Activités humaines

- Agriculture
- Tourisme et loisirs

*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

- Propriété privée (personne physique)
- Domaine privé d'une collectivité territoriale
- Domaine privé communal

*Commentaire sur le statut de propriété*

*aucun commentaire*

## 2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

### Patrimoniaux

### Fonctionnels

### Complémentaires

- Critères d'intérêts patrimoniaux
- 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*

*aucun commentaire*

## 4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

*Commentaire sur les facteurs*

Forte pression des motocross sur le coteau

## 5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

### 5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Algues</li> <li>- Amphibiens</li> <li>- Autre Faunes</li> <li>- Bryophytes</li> <li>- Lichens</li> <li>- Mammifères</li> <li>- Poissons</li> <li>- Ptéridophytes</li> <li>- Reptiles</li> <li>- Mollusques</li> <li>- Crustacés</li> <li>- Arachnides</li> <li>- Myriapodes</li> <li>- Odonates</li> <li>- Orthoptères</li> <li>- Lépidoptères</li> <li>- Coléoptères</li> <li>- Diptères</li> <li>- Hyménoptères</li> <li>- Autres ordres d'Hexapodes</li> <li>- Hémiptères</li> <li>- Ascomycètes</li> <li>- Basidiomycètes</li> <li>- Autres Fonges</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Phanérogames</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Oiseaux</li> </ul>

### 5.2 Habitats

## 6. HABITATS

### 6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>E1.2 Pelouses calcaires vivaces et steppes riches en bases</i>	<i>34.3 Pelouses pérennes denses et steppes médio-européennes</i>		Informateur : Conservatoire des Espaces et Paysages d'Auvergne	10	2010 - 2010

### 6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	<i>82 Cultures</i>		Informateur : Conservatoire des Espaces et Paysages d'Auvergne	15	2010 - 2010
	<i>83.3 Plantations</i>		Informateur : Conservatoire des Espaces et Paysages d'Auvergne	9	2010 - 2010
	<i>31.8 Fourrés</i>		Informateur : Conservatoire des Espaces et Paysages d'Auvergne	28	2010 - 2010

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>E2</i> <i>Prairies mésiques</i>	<i>38</i> <i>Prairies mésophiles</i>		Informateur : Conservatoire des Espaces et Paysages d'Auvergne	8	2010 - 2010

### 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
Oiseaux	2996	<i>Coturnix coturnix</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Caille des blés</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhone-Alpes				2009
	4686	<i>Emberiza calandra</i> Linnaeus, 1758	<i>Bruant proyer</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhone-Alpes				2009
	4330	<i>Ficedula hypoleuca</i> (Pallas, 1764)	<i>Gobemouche noir</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhone-Alpes				2017
	3670	<i>Lullula arborea</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Alouette lulu</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhone-Alpes				2016
	4319	<i>Muscicapa striata</i> (Pallas, 1764)	<i>Gobemouche gris</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhone-Alpes				2016
	3439	<i>Streptopelia turtur</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Tourterelle des bois</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhone-Alpes				2009
	3590	<i>Upupa epops</i> Linnaeus, 1758	<i>Huppe fasciée</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhone-Alpes				2015
Phanérogames	84869	<i>Astragalus monspessulanus</i> L., 1753	<i>Astragale de Montpellier, Esparcette bâtarde</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUGONNOT V.				2004 - 2004
	99429	<i>Galium glaucum</i> L., 1753	<i>Gaillet glauque, Aspérule glauque, Aspérule faux gaillet</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Conservatoire botanique national du massif central (CBMNC)				2002

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
	103596	<i>Inula bifrons</i> (L.) L., 1763	<i>Inule changeante, Inule variable, Inule à deux faces</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central				2001 - 2001
	105407	<i>Legousia hybrida</i> (L.) Delarbre, 1800	<i>Légousie hybride, Petite spéculaire, Spéculaire hybride, Miroir-de-Vénus hybride</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUGONNOT V.				2004 - 2004
	106346	<i>Linum tenuifolium</i> L., 1753	<i>Lin à feuilles ténues, Lin à feuilles menues, Lin à petites feuilles</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Conservatoire botanique national du massif central (CBMNC)				2002
	106685	<i>Lotus maritimus</i> L., 1753	<i>Lotier maritime, Lotier à gousses carrées, Tétragonolobe maritime</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUGONNOT V.				2004 - 2004
	110221	<i>Ononis pusilla</i> L., 1759	<i>Bugrane fluette, Bugrane naine, Ononis de Colonna, Ononis grêle, Bugrane de Colonna</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Conservatoire botanique national du massif central (CBMNC)				2002
	111686	<i>Orobanche teucrii</i> Holandre, 1829	<i>Orobanche de la germandrée</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Conservatoire botanique national du massif central (CBMNC)				2002
	129252	<i>Vicia narbonensis</i> L., 1753	<i>Vesce de Narbonne</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUGONNOT V.				2004 - 2004

## 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
Phanérogames	620041	<i>Ophrys araneola</i> auct. non Rchb., 1830	<i>Ophrys verdissant</i> , <i>Ophrys litigieux</i> , <i>Ophrys petite- araignée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEBAUD G.				2000
	110484	<i>Ophrys tommasinii</i> Vis., 1852	<i>Ophrys verdissant</i> , <i>Ophrys litigieux</i> , <i>Ophrys petite- araignée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : THEBAUD G.				2000 - 2000

### 7.3 Autres espèces à enjeux

Non renseigné

## 7.4 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
Oiseaux	2996	<i>Coturnix coturnix</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> ) Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national ( <a href="#">lien</a> )
	3439	<i>Streptopelia turtur</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> ) Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national ( <a href="#">lien</a> )
	3590	<i>Upupa epops</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	3670	<i>Lullula arborea</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> ) Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4319	<i>Muscicapa striata</i> (Pallas, 1764)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4330	<i>Ficedula hypoleuca</i> (Pallas, 1764)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4686	<i>Emberiza calandra</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
Angiospermes	103596	<i>Inula bifrons</i> (L.) L., 1763	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )

## 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

## 9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	ANTONETTI P., Conservatoire Botanique National du Massif Central		
	BILLY F.		
	Conservatoire Botanique National du Massif Central		
	Conservatoire botanique national du massif central (CBMNC)		
	Conservatoire des Espaces et Paysages d'Auvergne		
	HUGONNOT V.		
	Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhone-Alpes		
THEBAUD G.			