



# COTEAU DU RAYSSE

## (Identifiant national : 720020054)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 26550001)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : GERA, .- 720020054, COTEAU DU RAYSSE. - INPN, SPN-MNHN Paris, 19P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/720020054.pdf>

Région en charge de la zone : Aquitaine  
Rédacteur(s) :GEREA  
Centroïde calculé : 494450°-2022392°

### Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 01/10/2006  
Date actuelle d'avis CSRPN : 01/10/2006  
Date de première diffusion INPN : 01/01/1900  
Date de dernière diffusion INPN : 19/04/2016

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 .....	19
9. SOURCES .....	19

## 1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est incluse dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : [720008222](#) - CAUSSE DE THENON (Id reg. : 26550000)

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Dordogne
- Commune : Montagnac-d'Auberoche (INSEE : 24284)
- Commune : Limeyrat (INSEE : 24241)
- Commune : Brouchaud (INSEE : 24066)

### 1.2 Superficie

339,32 hectares

### 1.3 Altitude

Minimale (mètre): 150

Maximale (mètre): 198

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [720008222](#) - CAUSSE DE THENON (Type 2) (Id reg. : 26550000)

### 1.5 Commentaire général

Secteur de coteaux présentant une mosaïque de milieux allant des pelouses calcaires aux boisements thermophiles. Les habitats rocheux sont essentiellement représentés par d'anciennes carrières qui sont progressivement colonisées par une végétation thermophile des parois rocheuses.

La ZNIEFF abrite des espèces rares : reptiles, mammifères (chauves-souris dans une grotte naturelle), flore mais est moins riche que la ZNIEFF de type I située un peu plus au sud (26550002).

La grande différence entre ces deux zones réside dans la quantité importante de carrières sèches qui ont été exploitées ou qui sont en cours d'exploitation sur la présente ZNIEFF. Cette activité, si elle recrée des milieux jeunes, aptes à la recolonisation de certaines plantes, est avant tout destructrice. Elle appauvrit la zone et provoque un morcellement des habitats. La progression de ces carrières constitue la principale menace pour cette zone qui a déjà été perturbée par la création de l'autoroute A89.

### 1.6 Compléments descriptifs

#### 1.6.1 Mesures de protection

- Aucune protection

*Commentaire sur les mesures de protection*

*aucun commentaire*

#### 1.6.2 Activités humaines

- Sylviculture
- Chasse
- Exploitations minières, carrières

### Commentaire sur les activités humaines

*aucun commentaire*

### 1.6.3 Géomorphologie

- Coteau, cuesta

### Commentaire sur la géomorphologie

*aucun commentaire*

### 1.6.4 Statut de propriété

- Propriété privée (personne physique)

### Commentaire sur le statut de propriété

*aucun commentaire*

## 2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

### Patrimoniaux

- Ecologique
- Faunistique
- Reptiles
- Mammifères
- Floristique
- Phanérogames

### Fonctionnels

- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales
- Role naturel de protection contre l'érosion des sols

### Complémentaires

- Paysager

### Commentaire sur les intérêts

*aucun commentaire*

## 3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats
- Contraintes du milieu physique

### Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Secteur de coteaux et plateaux de calcaires dures (rendzines) présentant une mosaïque de milieux calcaires qui abritent des espèces rares. L'aménagement de l'autoroute A89 a entamé la limite sud de la ZNIEFF.

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

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Autoroute	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Transport d'énergie	Intérieur	Indéterminé	Potentiel

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Extraction de matériaux	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Mises en culture, travaux du sol	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Pâturage	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Abandons de systèmes culturaux et pastoraux, apparition de friches	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Pratiques et travaux forestiers	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Chasse	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Erosions	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Fermeture du milieu	Intérieur	Indéterminé	Potentiel

### Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

## 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>- Poissons</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>- Mammifères</li> <li>- Oiseaux</li> <li>- Ptéridophytes</li> <li>- Reptiles</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Phanérogames</li> </ul>	

### 5.2 Habitats

## 6. HABITATS

### 6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	<p>34.32</p> <p><i>Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides</i></p>				

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	31.88 <i>Fruticées à Genévriers communs</i>				
	34.33 <i>Prairies calcaires subatlantiques très sèches</i>				
	65 <i>Grottes</i>				

## 6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	38 <i>Prairies mésophiles</i>				
	83.31 <i>Plantations de conifères</i>				
	61 <i>Eboulis</i>				
	41.7 <i>Chênaies thermophiles et supra-méditerranéennes</i>				
	31.8 <i>Fourrés</i>				
	41.2 <i>Chênaies-charmaies</i>				
	87 <i>Terrains en friche et terrains vagues</i>				

## 6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	3 <i>Landes, fruticées, pelouses et prairies</i>				
	81.1 <i>Prairies sèches améliorées</i>				
	82 <i>Cultures</i>				
	86.2 <i>Villages</i>				

## 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
Mammifères	60295	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i> (Schreber, 1774)	Grand rhinolophe	Reproduction indéterminée	Informateur : Chiche F.				1998
	60313	<i>Rhinolophus hipposideros</i> (Bechstein, 1800)	Petit rhinolophe	Reproduction indéterminée	Informateur : Chiche F.				1998
Phanérogames	89920	<i>Cephalanthera damasonium</i> (Mill.) Druce, 1906	Céphalanthère à grandes fleurs, Helléborine blanche	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Chiche F.				2001 - 2003
	103415	<i>Iberis amara</i> L., 1753	Ibérus amer	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	110987	<i>Orchis simia</i> Lam., 1779	Orchis singe	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Chiche F.				1998
	121606	<i>Scilla bifolia</i> L., 1753	Scille à deux feuilles, Étoile bleue	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Thomas J.P.				2003
	122254	<i>Sedum sediforme</i> (Jacq.) Pau, 1909	Orpin blanc jaunâtre, Orpin de Nice, Sédum de Nice	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
Reptiles	77963	<i>Coronella girondica</i> (Daudin, 1803)	Coronelle girondine, Coronelle bordelaise	Reproduction indéterminée	Informateur : Thomas J.P.				2003
	77637	<i>Lacerta lepida</i> Daudin, 1802	Lézard ocellé	Reproduction indéterminée	Informateur : Chiche F.				1999

## 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
Mammifères	60430	<i>Myotis daubentoni</i>	<i>Murin de Daubenton</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Chiche F.				1998
Oiseaux	3723	<i>Anthus trivialis</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Pipit des arbres</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Société Deschiron				1991 - 1999
	3522	<i>Asio otus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Hibou moyen-duc</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Thomas J.P.				2003
	2623	<i>Buteo buteo</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Buse variable</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Société Deschiron				1991 - 1999
	3540	<i>Caprimulgus europaeus</i> Linnaeus, 1758	<i>Engoulevent d'Europe</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Société Deschiron				1999
	4580	<i>Carduelis chloris</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Verdier d'Europe</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Société Deschiron				1991 - 1999
	2873	<i>Circaetus gallicus</i> (Gmelin, 1788)	<i>Circaète Jean-le-Blanc</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	3424	<i>Columba palumbus</i> Linnaeus, 1758	<i>Pigeon ramier</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Société Deschiron				1999
	3465	<i>Cuculus canorus</i> Linnaeus, 1758	<i>Coucou gris</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Société Deschiron				1991 - 1999
	3611	<i>Dendrocopos major</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Pic épeiche</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Société Deschiron				1991 - 1999
	3630	<i>Dendrocopos minor</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Pic épeichette</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : GERA				1992
	4657	<i>Emberiza citrinella</i> Linnaeus, 1758	<i>Bruant jaune</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Société Deschiron				1991 - 1999
	4001	<i>Erithacus rubecula</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Rougegorge familier</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Société Deschiron				1991 - 1999
	4564	<i>Fringilla coelebs</i> Linnaeus, 1758	<i>Pinson des arbres</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Société Deschiron				1991 - 1999

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
	4466	<i>Garrulus glandarius</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Geai des chênes</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Société Deschiron				1991 - 1999
	3760	<i>Parus caeruleus</i> Linnaeus, 1758	<i>Mésange bleue</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : GEREÀ				1992
	3764	<i>Parus major</i> Linnaeus, 1758	<i>Mésange charbonnière</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Société Deschiron				1991 - 1999
	2832	<i>Pernis apivorus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Bondrée apivore</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	4269	<i>Phylloscopus bonelli</i> (Vieillot, 1819)	<i>Pouillot de Bonelli</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Société Deschiron				1991 - 1999
	4280	<i>Phylloscopus collybita</i> (Vieillot, 1887)	<i>Pouillot véloce</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Société Deschiron				1991 - 1999
	4053	<i>Saxicola torquata</i> (Linnaeus, 1766)	<i>Tarier pâtre</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Société Deschiron				1999
	3439	<i>Streptopelia turtur</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Tourterelle des bois</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Société Deschiron				1991 - 1999
	4257	<i>Sylvia atricapilla</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Fauvette à tête noire</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : GEREÀ				1992
	4117	<i>Turdus merula</i> Linnaeus, 1758	<i>Merle noir</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Société Deschiron				1991 - 1999
Phanérogame	79734	<i>Acer campestre</i> L., 1753	<i>Érable champêtre, Acérais</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	79763	<i>Acer monspessulanum</i> L., 1753	<i>Érable de Montpellier, Agas, Azerou</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	79908	<i>Achillea millefolium</i> L., 1753	<i>Achillée millefeuille, Herbe au charpentier, Sourcils-de-Vénus</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001



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
	80410	<i>Agrimonia eupatoria</i> L., 1753	<i>Aigremoine, Francormier</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	80591	<i>Agrostis capillaris</i> L., 1753	<i>Agrostide capillaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	80990	<i>Ajuga reptans</i> L., 1753	<i>Bugle rampante, Consyre moyenne</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	82999	<i>Anthyllis vulneraria</i> L., 1753	<i>Anthyllide vulnéraire, Trèfle des sables</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	83420	<i>Arabis turrata</i> L., 1753	<i>Arabette Tourette</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	83722	<i>Argyrolobium zanonii</i> (Turra) P.W.Ball, 1968	<i>Argyrolobe de Linné</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	84306	<i>Asperula cynanchica</i> L., 1753	<i>Herbe à l'esquinancie, Aspérule des sables</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	86289	<i>Brachypodium pinnatum</i> (L.) P.Beauv., 1812	<i>Brachypode penné</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	86305	<i>Brachypodium sylvaticum</i> (Huds.) P.Beauv., 1812	<i>Brachypode des bois, Brome des bois</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	86490	<i>Briza media</i> L., 1753	<i>Brize intermédiaire, Amourette commune</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	88510	<i>Carex flacca</i> Schreb., 1771	<i>Laîche glauque, Langue-de-pic</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001

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
	89180	<i>Carlina vulgaris</i> L., 1753	<i>Carlina commune, Chardon doré</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	89200	<i>Carpinus betulus</i> L., 1753	<i>Charme, Charmille</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	89926	<i>Cephalanthera longifolia</i> (L.) Fritsch, 1888	<i>Céphalanthère à feuilles étroites, Céphalanthère à feuilles longues, Céphalanthère à feuilles en épée</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	91274	<i>Cirsium acaule</i> Scop., 1769	<i>Cirse sans tige</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	91886	<i>Clematis vitalba</i> L., 1753	<i>Clématite des haies, Herbe aux gueux</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	92501	<i>Cornus sanguinea</i> L., 1753	<i>Cornouiller sanguin, Sanguine</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	92606	<i>Corylus avellana</i> L., 1753	<i>Noisetier, Avelinier</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	92876	<i>Crataegus monogyna</i> Jacq., 1775	<i>Aubépine à un style, Épine noire, Bois de mai</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	94207	<i>Dactylis glomerata</i> L., 1753	<i>Dactyle aggloméré, Pied-de-poule</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	94503	<i>Daucus carota</i> L., 1753	<i>Carotte sauvage, Daucus carotte</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	94911	<i>Dichanthium ischaemum</i> (L.) Roberty, 1960	<i>Barbon pied-de-poule, Bothriochloa Ischème</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001

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
	95793	<i>Echium vulgare</i> L., 1753	<i>Vipérine commune, Vipérine vulgaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	96163	<i>Epilobium dodonaei</i> Vill., 1779	<i>Épilobe à feuilles de romarin, Épilobe Romarin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Chiche F.				1998
	97141	<i>Eryngium campestre</i> L., 1753	<i>Chardon Roland, Panicaud champêtre</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	97434	<i>Eupatorium cannabinum</i> L., 1753	<i>Eupatoire à feuilles de chanvre, Chanvre d'eau</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	97452	<i>Euphorbia amygdaloides</i> L., 1753	<i>Euphorbe des bois, Herbe à la faux</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	97676	<i>Euphorbia stricta</i> L., 1759	<i>Euphorbe raide</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	97811	<i>Euphrasia stricta</i> D.Wolff ex J.F.Lehm., 1809	<i>Euphrase raide</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	98512	<i>Festuca rubra</i> L., 1753	<i>Fétuque rouge</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	98865	<i>Fragaria vesca</i> L., 1753	<i>Fraisier sauvage, Fraisier des bois</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	99028	<i>Fumana procumbens</i> (Dunal) Gren. & Godr., 1847	<i>Fumana à tiges retombantes, Fumana vulgaire, Héliantheme nain</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	100310	<i>Glechoma hederacea</i> L., 1753	<i>Lierre terrestre, Gléchome Lierre terrestre</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001

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
	100356	<i>Globularia vulgaris</i> L., 1753	<i>Globulaire commune</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	100787	<i>Hedera helix</i> L., 1753	<i>Lierre grimpant, Herbe de saint Jean</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	100896	<i>Helianthemum apenninum</i> (L.) Mill., 1768	<i>Hélianthème des Apennins, Hélianthème blanc, Herbe à feuilles de Polium</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	100925	<i>Helianthemum grandiflorum</i> (Scop.) DC., 1805	<i>Herbe d'or</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	102235	<i>Hieracium murorum</i> L., 1753	<i>Épervière des murs</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	102352	<i>Hieracium pilosella</i> L., 1753	<i>Piloselle</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	102857	<i>Hippocrepis scorpioides</i> Benth., 1826	<i>Hippocrévide Queue-de-scorpion</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	102900	<i>Holcus lanatus</i> L., 1753	<i>Houlque laineuse, Blanchard</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	103316	<i>Hypericum perforatum</i> L., 1753	<i>Millepertuis perforé, Herbe de la Saint-Jean</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	103608	<i>Inula conyza</i> DC., 1836	<i>Inule conyze, Inule squarreuse</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	103639	<i>Inula montana</i> L., 1753	<i>Inule des montagnes</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001

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
	104397	<i>Juniperus communis</i> L., 1753	<i>Genévrier commun, Peteron</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	106288	<i>Linum catharticum</i> L., 1753	<i>Lin purgatif</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	106335	<i>Linum salsoloides</i> auct. non Lam., 1792	<i>Lin à feuilles de Salsola</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	106595	<i>Lonicera xylosteum</i> L., 1753	<i>Chèvrefeuille des haies, Camérisier des haies</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	106653	<i>Lotus corniculatus</i> L., 1753	<i>Lotier corniculé, Pied de poule, Sabot-de-la-mariée</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	107800	<i>Melampyrum sylvaticum</i> L., 1753	<i>Melampyre sylvatique</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	107880	<i>Melica uniflora</i> Retz., 1779	<i>Mélique uniflore</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	107886	<i>Melilotus albus</i> Medik., 1787	<i>Métilot blanc</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	108308	<i>Mentha x rotundifolia</i> (L.) Huds., 1762	<i>Menthe du Nil</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	109845	<i>Odontites vernus</i> (Bellard) Dumort., 1827	<i>Odontite rouge, Euphrase rouge</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	110480	<i>Ophrys sulcata</i> Devillers & Devillers-Tersch., 1994	<i>Ophrys sillonné</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Chiche F.				2003

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
	111289	<i>Origanum vulgare</i> L., 1753	<i>Origan commun</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	138626	<i>Pastinaca sativa</i> subsp. <i>urens</i> (Req. ex Godr.) Celak., 1875	<i>Panais brûlant</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	113221	<i>Phleum pratense</i> L., 1753	<i>Fléole des prés</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	113474	<i>Picris hieracioides</i> L., 1753	<i>Picride éperviaire, Herbe aux vermisseeaux</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	113703	<i>Pinus sylvestris</i> L., 1753	<i>Pin sylvestre</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	113893	<i>Plantago lanceolata</i> L., 1753	<i>Plantain lancéolé, Herbe aux cinq coutures</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	115145	<i>Populus nigra</i> L., 1753	<i>Peuplier commun noir, Peuplier noir</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	115624	<i>Potentilla reptans</i> L., 1753	<i>Potentille rampante, Quintefeuille</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	115918	<i>Primula veris</i> L., 1753	<i>Coucou, Primevère officinale, Brérelle</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	116142	<i>Prunus spinosa</i> L., 1753	<i>Épine noire, Prunellier, Pelossier</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	116416	<i>Pulmonaria longifolia</i> (Bastard) Boreau, 1857	<i>Pulmonaire à feuilles longues</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001

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
	116574	<i>Pyrus communis</i> L., 1753	Poirier cultivé, Poirier commun	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	116703	<i>Quercus humilis</i> Mill., 1768	Chêne pubescent	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	116759	<i>Quercus robur</i> L., 1753	Chêne pédonculé, Gravelin	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	118073	<i>Rosa canina</i> L., 1753	Rosier des chiens, Rosier des haies	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	118916	<i>Rubia peregrina</i> L., 1753	Garance voyageuse, Petite garance	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	119373	<i>Rubus ulmifolius</i> Schott, 1818	Rosier à feuilles d'orme, Ronce à feuilles d'Orme	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	119991	<i>Salix cinerea</i> L., 1753	Saule cendré	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	120753	<i>Sanguisorba minor</i> Scop., 1771	Pimprenelle à fruits réticulés	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	121334	<i>Scabiosa columbaria</i> L., 1753	Scabieuse colombarie	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	122636	<i>Senecio jacobaea</i> L., 1753	Herbe de saint Jacques	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	123037	<i>Seseli montanum</i> L., 1753	Séséli des montagnes	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001

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
	124308	<i>Sorbus aucuparia</i> L., 1753	<i>Sorbier des oiseleurs, Sorbier sauvage</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	124346	<i>Sorbus torminalis</i> (L.) Crantz, 1763	<i>Alisier des bois, Alisier torminal, Alouchier</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	124701	<i>Spiranthes spiralis</i> (L.) Chevall., 1827	<i>Spiranthe d'automne, Spiranthe spiralee</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Société d'Orchidophilie de France				2003
	124805	<i>Stachys recta</i> L., 1767	<i>Épiaire droite</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	124814	<i>Stachys sylvatica</i> L., 1753	<i>Épiaire des bois, Ortie à crapauds</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	125006	<i>Stellaria holostea</i> L., 1753	<i>Stellaire holostée</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	125981	<i>Teucrium chamaedrys</i> L., 1753	<i>Germandrée petit-chêne, Chênnette</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	126008	<i>Teucrium montanum</i> L., 1753	<i>Germandrée des montagnes</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	126573	<i>Thymus serpyllum</i> L., 1753	<i>Serpolet à feuilles étroites, Thym Serpolet</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	127463	<i>Trifolium rubens</i> L., 1753	<i>Trèfle rougeâtre, Trèfle pourpre</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	128175	<i>Ulmus minor</i> Mill., 1768	<i>Petit orme, Orme cilié</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001



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
	128660	<i>Verbascum thapsus</i> L., 1753	<i>Molène bouillon-blanc, Herbe de saint Fiacre</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	129083	<i>Viburnum lantana</i> L., 1753	<i>Viorne mancienne</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	129586	<i>Viola hirta</i> L., 1753	<i>Violette hérissée</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
	129666	<i>Viola reichenbachiana</i> Jord. ex Boreau, 1857	<i>Violette des bois, Violette de Reichenbach</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
Ptéridophytes	116265	<i>Pteridium aquilinum</i> (L.) Kuhn, 1879	<i>Fougère aigle, Porte-aigle</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001
Reptiles	77686	<i>Lacerta viridis</i> auct. non (Laurenti, 1768)	<i>Lézard à deux raies</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : Société Occitanie Pierres				2001

### 7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Mammifères	60295	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i> (Schreber, 1774)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	60313	<i>Rhinolophus hipposideros</i> (Bechstein, 1800)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
Oiseaux	2623	<i>Buteo buteo</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	2832	<i>Pernis apivorus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	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> )
	2873	<i>Circaetus gallicus</i> (Gmelin, 1788)	Autre	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> )
	3424	<i>Columba palumbus</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> )
	3439	<i>Streptopelia turtur</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	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> )
	3465	<i>Cuculus canorus</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	3522	<i>Asio otus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	3540	<i>Caprimulgus europaeus</i> Linnaeus, 1758	Autre	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> )
	3611	<i>Dendrocopos major</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	3630	<i>Dendrocopos minor</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	3723	<i>Anthus trivialis</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	3764	<i>Parus major</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4001	<i>Erithacus rubecula</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4117	<i>Turdus merula</i> Linnaeus, 1758	Autre	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> )				
4257	<i>Sylvia atricapilla</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
4269	<i>Phylloscopus bonelli</i> (Vieillot, 1819)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
	4280	<i>Phylloscopus collybita</i> (Vieillot, 1887)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4564	<i>Fringilla coelebs</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4580	<i>Carduelis chloris</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4657	<i>Emberiza citrinella</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
Reptiles	77963	<i>Coronella girondica</i> (Daudin, 1803)	Déterminante	Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )

## 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

## 9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	GEREA	1992	Etude d'impact préalable à l'ouverture d'une carrière à Limeyrat. Cabinet Angeli / SACER.
	Société Deschiron	1999	Etude d'impact pour l'ouverture d'une carrière. Société Deschiron.
	Société Occitanie Pierres	2001	Etude d'impact pour l'ouverture d'une carrière. Société Occitanie Pierres.
Informateur	Chiche F.		
	Société d'Orchidophilie de France		
	Thomas J.P.		