

Corniches de Cornus et de Saint-Beaulize (Identifiant national : 730030032)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : Z1PZ0713)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Talhoet Samuel (Ligue pour la protection des oiseaux - Délégation de l'Aveyron), - 730030032, Corniches de Cornus et de Saint-Beaulize. - INPN, SPN-MNHN Paris, 9P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znief/730030032.pdf>

Région en charge de la zone : Midi-Pyrénées

Rédacteur(s) : Talhoet Samuel (Ligue pour la protection des oiseaux - Délégation de l'Aveyron)

Centroïde calculé : 665959°-1878077°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 20/05/2010

Date actuelle d'avis CSRPN : 20/05/2010

Date de première diffusion INPN : 01/01/1900

Date de dernière diffusion INPN : 17/06/2014

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

1.1 Localisation administrative

- Département : Aveyron
- Commune : Fondamente (INSEE : 12155)
- Commune : Saint-Beaulize (INSEE : 12212)
- Commune : Cornus (INSEE : 12077)

1.2 Superficie

312,75 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 546

Maximale (mètre): 815

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Les corniches de Cornus et de Saint-Beaulize sont constituées de falaises calcaires ainsi que les versants boisés attenants. Elles correspondent aux limites sud du causse du Larzac, le causse présent plus au sud étant le plateau du Guilhaumard.

La plupart des corniches du causse du Larzac sont constituées par des falaises calcaires. Cependant, les corniches de Cornus et de Saint-Beaulize abritent une faune rupestre rare et menacée. Sur le site, les versants boisés escarpés empêchent le plus souvent l'accessibilité à ces falaises, permettant ainsi une meilleure tranquillité à la faune rupestre.

Concernant la flore, trois espèces déterminantes ont été recensées dont l'Aphyllanthe de Montpellier (*Aphyllanthes monspeliensis*), ainsi qu'une messicole rare, la Saponaire des vaches (*Vaccaria hispanica*). Aussi, 3 champignons remarquables ont été trouvés dont le Pleurote du Panicaut lié au genre *Eryngium* (ombellifère). Les corniches permettent la nidification d'un oiseau rupestre rare et menacé : le Faucon pèlerin. Il s'y reproduit semble-t-il régulièrement. En ce qui concerne les invertébrés, plusieurs espèces patrimoniales ont été recensées en milieu karstique : *Speotrechus mayeti* (coléoptère), *Niphargus robustus* (crustacé), *Pseudosinella decipiens* (collembole). Par ailleurs, plusieurs observations de Crave à bec rouge au milieu de ces falaises laissent supposer que l'espèce s'y reproduit. Elles sont également favorables à la nidification du Martinet à ventre blanc dont la reproduction est attestée dans des milieux similaires à proximité des corniches de Cornus et Saint-Beaulize.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Parc naturel régional

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Pas d'activité marquante

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Falaise continentale
- Escarpement, versant pentu

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Indéterminé

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux

- Oiseaux
- Autre Faune (préciser)
- Insectes

Fonctionnels

- Zone particulière liée à la reproduction

Complémentaires

- Paysager
- Géomorphologique

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

Le zonage prend en compte les corniches du Larzac abritant une faune rupestre rare. La limite du site est donc fixée par le relief.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

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"> - Algues - Amphibiens - Autre Faunes - Bryophytes - Lichens - Phanérogames - Poissons - Ptéridophytes - 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"> - Mammifères - Reptiles 	<ul style="list-style-type: none"> - Oiseaux 	

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	34 <i>Pelouses calcicoles sèches et steppes</i>			10	
	62 <i>Falaises continentales et rochers exposés</i>			2	

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	41 <i>Forêts caducifoliées</i>			83	
	31 <i>Landes et fruticées</i>			5	

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
Autres	216221	<i>Pseudosinella decipiens</i> Denis, 1924		Reproduction indéterminée	Informateur : ATEK (Brehier Franck)		1	1	1996 - 1996
Basidiomycètes	29457	<i>Boletus queletii</i> var. <i>rubicundus</i> R. Maire	<i>Bolet de Quélet</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Barthélémy Marie-Claire, Menos Jean-Louis)				2005 - 2005
Coléoptères	222774	<i>Speotrechus mayeti</i> (Abeille de Perrin, 1875)		Reproduction indéterminée	Informateur : ATEK (Brehier Franck)		1	1	1996 - 1996
Crustacés	244561	<i>Niphargus robustus</i> Chevreux, 1901		Reproduction indéterminée	Informateur : ATEK (Brehier Franck)		1	1	1996 - 1996
Mammifères	60313	<i>Rhinolophus hipposideros</i> (Bechstein, 1800)	<i>Petit rhinolophe</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : GCMP (Lecoq Vincent)		1	1	2006 - 2006
Oiseaux	2938	<i>Falco peregrinus</i> Tunstall, 1771	<i>Faucon pèlerin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LPO Aveyron (Pariset Pierre)		2	2	1985 - 1989
Phanérogames	82985	<i>Anthyllis montana</i> L., 1753	<i>Anthyllide des montagnes,</i> <i>Vulnérable des montagnes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)		1	10	2009 - 2009
	83171	<i>Aphyllanthes monspeliensis</i> L., 1753	<i>Aphyllanthe de Montpellier,</i> <i>Œillet bleu de Montpellier,</i> <i>Jonciole, Bragalou</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Bernard Christian, Menos Jean-Louis)		1	10	1994 - 2009
	83823	<i>Armeria girardii</i> (Bernis) Litard., 1955	<i>Armérie de Girard,</i> <i>Arméria faux jonc,</i> <i>Armérie faux jonc</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)		1	10	2009 - 2009

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
	131884	<i>Aster alpinus</i> subsp. <i>cebennensis</i> (Braun-Blanq.) Braun-Blanq., 1952	<i>Aster des Alpes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Bernard Christian, Menos Jean-Louis)		1	10	1994 - 2009
	92282	<i>Convallaria majalis</i> L., 1753	<i>Muguet de mai, Muguet, Clochette des bois</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Bernard Christian, Menos Jean-Louis)				1994 - 1994
	93097	<i>Crepis nicaeensis</i> Balb., 1807	<i>Crépide de Nice</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Bernard Christian, Menos Jean-Louis)				1994 - 1994
	133934	<i>Draba aizoides</i> subsp. <i>aizoides</i> L., 1767		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)		1	10	2009 - 2009
	137108	<i>Laserpitium siler</i> subsp. <i>siler</i> L., 1753	<i>Laserpitium siler, Laser siler, Sermontain</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)		1	10	2009 - 2009
	110354	<i>Ophrys aveyronensis</i> (J.J.Wood) P.Delforge, 1984	<i>Ophrys de l'Aveyron</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)		1	10	2009 - 2009
	110446	<i>Ophrys passionis</i> Sennen ex P.Devillers-Tersch. & J.Devillers-Tersch., 1994	<i>Ophrys de la Passion</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)		1	10	2009 - 2009
	128330	<i>Vaccaria hispanica</i> (Mill.) Rauschert, 1965	<i>Vaccarie d'Espagne, Saponaire des vaches, Saponaire d'Espagne, Gypsophile vaccaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Bernard Christian, Menos Jean-Louis)				1994 - 1994

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
Basidiomycètes	29476	<i>Boletus satanas</i> Lenz	<i>Bolet satan, Cèpe du diable, Bolet diabolique</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Barthélémy Marie-Claire, Menos Jean-Louis)				2005 - 2005
	34478	<i>Pleurotus eryngii</i> (DC. : Fr.) Quélet	<i>Pleurote du panicaut</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Barthélémy Marie-Claire, Menos Jean-Louis)				2005 - 2005
Mammifères	60295	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i> (Schreber, 1774)	<i>Grand rhinolophe</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : GCMP (Lecoq Vincent)		1	1	2006 - 2006
Phanérogames	99016	<i>Fumana ericoides</i> (Cav.) Gand., 1883	<i>Fumana fausse bruyère, Hélianthème fausse bruyère, Hélianthème à allure de bruyère</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)		1	10	2009 - 2009

7.3 Autres espèces à enjeux

Non renseigné

7.4 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Mammifères	60295	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i> (Schreber, 1774)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	60313	<i>Rhinolophus hipposideros</i> (Bechstein, 1800)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
Oiseaux	2938	<i>Falco peregrinus</i> Tunstall, 1771	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien) Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature (lien) Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien) Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Guadeloupe (lien) Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Martinique (lien)
Angiospermes	92282	<i>Convallaria majalis</i> L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
	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	AMBA (Barthélémy Marie-Claire)		
	AMBA (Barthélémy Marie-Claire, Menos Jean-Louis)		
	AMBA (Bernard Christian)		
	AMBA (Bernard Christian, Menos Jean-Louis)		
	AMBA (Menos Jean-Louis)		
	AMBA (Menos Jean-Louis)		
	ATEK (Brehier Franck)		
	GCMP (Lecoq Vincent)		
	LPO Aveyron (Pariset Pierre)		