



Prairies de Cornuéjols (Identifiant national : 730030094)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : Z1PZ0942)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Campourcy Leslie
(Ligue pour la protection des oiseaux - Délégation de l'Aveyron), .- 730030094, Prairies de
Cornuéjols. - INPN, SPN-MNHN Paris, 10P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/730030094.pdf>

Région en charge de la zone : Midi-Pyrénées

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

Centroïde calculé : 652337°-1928864°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 04/09/2009

Date actuelle d'avis CSRPN : 04/09/2009

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	4
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS	4
6. HABITATS	5
7. ESPECES	6
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	10
9. SOURCES	10

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Aveyron
- Commune : Gaillac-d'Aveyron (INSEE : 12107)
- Commune : Sévérac d'Aveyron (INSEE : 12270)

1.2 Superficie

1013,21 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 613

Maximale (mètre): 827

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Le site des « prairies de Cornuéjols et Pla d'Aveyron » est essentiellement constitué de milieux ouverts agricoles de type prairies entrecoupés de haies arbustives. Au sud du site, la ZNIEFF est traversée par la rivière Aveyron. Quelques prairies humides se situent en bordure de cette rivière, et sont inondées lors des périodes de fortes précipitations. Enfin, le site est également composé de forêts caducifoliées et mixtes.

Les principaux milieux intéressants de la zone sont les suivants : les prairies humides et les pelouses possèdent une richesse floristique intéressante inféodée à ces types de milieux ; la rivière constitue un milieu aquatique favorable à la présence de la Loutre d'Europe et d'espèces de poissons ; les forêts de feuillus accueillent de nombreuses espèces d'insectes forestiers, et permettent la nidification du Milan royal.

Sur le plan floristique, des plantes caractéristiques des prairies humides ont été recensées : l'Orchis punaise (*Orchis coriophora* subsp. *coriophora*), protégée au niveau national, l'Épipactis des marais (*Epipactis palustris*), jugée très rare dans le département de l'Aveyron, ou encore l'Orchis à larges feuilles (*Dactylorhiza fistulosa*), assez rare. Dans les pelouses sèches calcicoles, on peut également observer l'Épiaire d'Héraclée (*Stachys heraclea*), très rare en Aveyron, et le Brachypode de Phénicie (*Brachypodium phoenicoides*), qui est également rare.

Sur le plan faunistique, le site accueille des espèces de plusieurs ordres. Les eaux courantes sont le lieu de vie et de reproduction de la Loutre d'Europe. Plusieurs espèces de poissons sont recensées sur le site : le Chabot, une espèce peu commune dans le département, le Goujon, la Lamproie de Planer, la Loche franche ou encore le Vairon. On peut observer sur la ZNIEFF le Putois d'Europe, un mammifère peu commun en Aveyron qui affectionne les zones humides et les bordures de cours d'eau. Les forêts de feuillus accueillent des espèces d'insectes strictement inféodées aux vieilles forêts de feuillus, notamment les coléoptères saproxyliques suivants : les taupins *Brachygonus megerlei* et *Procræus tibialis*, et la cétoine *Gnorimus variabilis*. Ce milieu est également un lieu de reproduction pour le Milan royal. Ce rapace utilise les zones ouvertes de la zone comme territoire de chasse privilégié. Enfin, les milieux ouverts accueillent le Criquet des friches (*Omocestus petraeus*).

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

- Agriculture
- Elevage
- Pêche
- Chasse
- Tourisme et loisirs

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Plateau

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	Fonctionnels	Complémentaires
<ul style="list-style-type: none">- Poissons- Oiseaux- Mammifères- Insectes- Phanérogames	<ul style="list-style-type: none">- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales	

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

Il s'agit d'un vaste plateau ouvert situé sur le causse de Sévérac et majoritairement composé de parcelles agricoles (prairies, cultures). La zone est principalement délimitée par la répartition des espèces dans cette dernière. Les routes délimitent une partie de la ZNIEFF, ce qui permet de se repérer sur le terrain.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Route	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Comblement, assèchement, drainage, poldérisation des zones humides	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Mises en culture, travaux du sol	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Débroussaillage, suppression des haies et des bosquets, remembrement et travaux connexes	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

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 - Ptéridophytes - Reptiles - 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 - Oiseaux - Poissons 	

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>			2	
	31 <i>Landes et fruticées</i>			3	
	84 <i>Alignements d'arbres, haies, petits bois, bocage, parcs</i>			3	
	37 <i>Prairies humides et mégaphorbiaies</i>			8	
	41 <i>Forêts caducifoliées</i>			4	

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	82 <i>Cultures</i>			22	
	43 <i>Forêts mixtes</i>			2	
	38 <i>Prairies mésophiles</i>			55	
	24 <i>Eaux courantes</i>			1	

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
Coléoptères	240409	<i>Brachygonus megerlei</i> (Lacordaire in Boisduval & Lacordaire, 1835)		Reproduction indéterminée	Informateur : EIP (Brustel Hervé, Valladares Lionel)		1	1	2005 - 2005
	10983	<i>Gnorimus variabilis</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Gnorime moucheté</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : EIP (Brustel Hervé, Valladares Lionel)		1	1	2005 - 2005
	240485	<i>Procræus tibialis</i> (Lacordaire in Boisduval & Lacordaire, 1835)		Reproduction indéterminée	Informateur : EIP (Brustel Hervé, Valladares Lionel)		1	1	2005 - 2005
Mammifères	60731	<i>Mustela putorius</i> Linnaeus, 1758	<i>Putois d'Europe,</i> <i>Putois, Furet</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : LPO Aveyron (Comby Arnaud)		1	1	2000 - 2000
Oiseaux	2844	<i>Milvus milvus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Milan royal</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LPO Aveyron (Comby Arnaud, D'Andurain Peyo)		2	3	1992 - 2006
Orthoptères	66086	<i>Omocestus petraeus</i> (Brisout de Barneville, 1856)	<i>Criquet des friches</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : ASINAT (Defaut Bernard)		1	1	2000 - 2000
Phanérogames	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 (Menos Jean-Louis)	Moyen			1995 - 2006
	86288	<i>Brachypodium phoenicoides</i> (L.) Roem. & Schult., 1817	<i>Brachypode fausse ivraie</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise)				2007 - 2007

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
	94255	<i>Dactylorhiza fistulosa</i> (Moench) H.Baumann & Künkele, 1983	<i>Dactylorhize de mai, Orchis de mai, Dactylorhize fistuleux, Orchis fistuleux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Bernard Christian, Jegou Michel)				2006 - 2006
	96465	<i>Epipactis palustris</i> (L.) Crantz, 1769	<i>Épipactide des marais, Épipactis des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Bernard Christian, Jegou Michel)				2006 - 2006
	134801	<i>Gagea lutea</i> subsp. <i>lutea</i> (L.) Ker Gawl., 1809	<i>Gagée jaune, Gagée des bois, Étoile jaune, Ornithogale jaune</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Jegou Michel)	Moyen			2008 - 2008
	99194	<i>Gagea pratensis</i> (Pers.) Dumort., 1827	<i>Gagée des prés, Gagée à pétales étroits</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Jegou Michel)	Moyen			2008 - 2008
	99211	<i>Gagea villosa</i> (M.Bieb.) Sweet, 1826	<i>Gagée velue, Gagée des champs</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Jegou Michel)	Moyen			2008 - 2008
	99487	<i>Galium obliquum</i> Vill., 1785	<i>Gaillet oblique</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise)	Fort			2007 - 2007
	100551	<i>Goodyera repens</i> (L.) R.Br., 1813	<i>Goodyère rampante</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Bernard Christian, Jegou Michel)				2006 - 2006
	135224	<i>Helianthemum oelandicum</i> subsp. <i>incanum</i> (Willk.) G.López, 1992	<i>Hélianthème blanchi, Hélianthème blanchâtre, Hélianthème blanc, Hélianthème de chiens</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise)				2007 - 2007
	110426	<i>Ophrys magniflora</i> Melki & Geniez, 1992	<i>Ophrys de Catalogne</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)	Moyen			2006 - 2006

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
	110480	<i>Ophrys sulcata</i> Devillers & Devillers-Tersch., 1994	<i>Ophrys funèbre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)	Moyen			2006 - 2006
	138368	<i>Orchis coriophora</i> subsp. <i>coriophora</i>	<i>Anacamptide punaise</i> , <i>Orchis punaise</i> , <i>Orchis à odeur de punaise</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Bernard Christian, Jegou Michel, Menos Jean-Louis)				2006 - 2006
	117049	<i>Ranunculus gramineus</i> L., 1753	<i>Renoncule graminée</i> , <i>Renoncule à feuilles de graminée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Bernard Christian, Jegou Michel)				2006 - 2006
	124775	<i>Stachys heraclea</i> All., 1785	<i>Épiaire d'Héraclée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Bernard Christian, Jegou Michel)				2006 - 2006
	126032	<i>Teucrium rouyanum</i> H.J.Coste & Soulié, 1898	<i>Germandrée de Rouy</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise)	Fort			2007 - 2007
	141702	<i>Thymus polytrichus</i> subsp. <i>polytrichus</i> A.Kern. ex Borbás, 1890	<i>Thym à poils nombreux</i> , <i>Thym à pilosité variable</i> , <i>Serpolet à poils nombreux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise)				2007 - 2007
Poissons	191213	<i>Cottus Linnaeus, 1758</i>	<i>Chabots</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : ONEMA		573	573	1993 - 1993

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	88052	<i>Carduncellus mitissimus</i> (L.) DC., 1805	<i>Carthame très doux, Cardoncelle molle, Cardoncelle très douce, Mitine, Petit chardon sans épines</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Française)				2007 - 2007
	89330	<i>Catananche caerulea</i> L., 1753	<i>Catananche bleue, Cupidone, Cigaline</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Française)				2007 - 2007
	105855	<i>Leuzea conifera</i> (L.) DC., 1805	<i>Rhapontic conifère, Pomme-de-pin, Leuzée conifère, Leuzée à cônes, Leuzée pomme-de-pin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Française)				2007 - 2007
	110237	<i>Ononis striata</i> Gouan, 1773	<i>Bugrane striée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Française)	Fort			2007 - 2007

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	60731	<i>Mustela putorius</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
Oiseaux	2844	<i>Milvus milvus</i> (Linnaeus, 1758)	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)
Angiospermes	99194	<i>Gagea pratensis</i> (Pers.) Dumort., 1827	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
	99211	<i>Gagea villosa</i> (M.Bieb.) Sweet, 1826	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 (Bernard Christian)		
	AMBA (Bernard Christian, Jegou Michel)		
	AMBA (Bernard Christian, Jegou Michel, Menos Jean-Louis)		
	AMBA (Jegou Michel)		
	AMBA (Menos Jean-Louis)		
	AMBA (Menos Jean-Louis)		
	ASINAT (Defaut Bernard)		
	ASINAT (Defaut Bernard)		
	CBNPMP (Laigneau Françoise)		
	CBNPMP (Laigneau Françoise)		
	EIP (Brustel Hervé)		
	EIP (Brustel Hervé, Valladares Lionel)		
	EIP (Valladares Lionel)		
	LPO Aveyron (Comby Arnaud)		
	LPO Aveyron (Comby Arnaud)		
LPO Aveyron (Comby Arnaud, D'Andurain Peyo)			
LPO Aveyron (D'Andurain Peyo)			

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	ONEMA		
	ONEMA (personne morale)		