



# Prairies du Cambous (Identifiant national : 730030117)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : Z1PZ0419)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Chapuis Antoine (Bureau d'études Biotope - agence régionale Midi-Pyrénées), - 730030117, Prairies du Cambous.  
- INPN, SPN-MNHN Paris, 7P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/730030117.pdf>

Région en charge de la zone : Midi-Pyrénées

Rédacteur(s) : Chapuis Antoine (Bureau d'études Biotope - agence régionale Midi-Pyrénées)

Centroïde calculé : 551006°-1994861°

## Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 27/11/2009

Date actuelle d'avis CSRPN : 27/11/2009

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 .....	3
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS .....	4
6. HABITATS .....	4
7. ESPECES .....	6
8. LIENS ESPECES ET HABITATS .....	7
9. SOURCES .....	7

## 1. DESCRIPTION

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Lot
- Commune : Vayrac (INSEE : 46330)
- Commune : Bétaille (INSEE : 46028)

### 1.2 Superficie

99 hectares

### 1.3 Altitude

Minimale (mètre): 116

Maximale (mètre): 128

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

*Non renseigné*

### 1.5 Commentaire général

Cette zone se situe dans la plaine alluviale de la Dordogne, et s'illustre ainsi par une topographie relativement homogène. Elle s'inscrit dans un contexte agricole bocager, en particulier au nord et dans la partie sud de la zone, où les éléments linéaires arborés sont les mieux conservés. En revanche, ce maillage bocager traditionnel est nettement dégradé de part et d'autre des infrastructures de transport qui traversent la ZNIEFF (RD116 et voie ferrée). Les parcelles agricoles sont dominées par des prairies mésophiles (*Brachypodio-Centaureion nemoralis*) et humides (*Bromion racemosi*), entretenues par pâturage ou par des pratiques de fauche. Ces mêmes prairies, en particulier les prairies humides, confèrent un fort intérêt entomologique au site. En effet, il est noté la présence de deux papillons protégés au niveau national : le Cuivré des marais (*Lycaena dispar*) et le Damier de la succise (*Euphydryas aurinia*). Les populations de la première espèce semblent abondantes. Enfin, une ancienne citation de Criquet des jachères (*Chorthippus mollis mollis*), rare dans la région, mériterait d'être confirmée par des citations récentes. Concernant l'avifaune, seul le Pic mar est signalé. Les arbres âgés structurant les haies bocagères sont favorables à l'espèce qui est ici probablement nicheuse. L'intérêt du site repose donc sur le maintien du maillage bocager et des prairies humides gérées par des techniques de fauche, ces dernières conditionnant la présence d'insectes protégés. À signaler la présence potentielle d'autres espèces remarquables, en particulier de coléoptères, mais aussi d'oiseaux nicheurs.

### 1.6 Compléments descriptifs

#### 1.6.1 Mesures de protection

- Site inscrit au titre de la Directive Habitats (ZSC, SIC, PSIC)

*Commentaire sur les mesures de protection*

*aucun commentaire*

#### 1.6.2 Activités humaines

- Agriculture
- Sylviculture

*Commentaire sur les activités humaines*

*aucun commentaire*

### 1.6.3 Géomorphologie

- Plaine, bassin

*Commentaire sur la géomorphologie*

*aucun commentaire*

### 1.6.4 Statut de propriété

*Non renseigné*

*Commentaire sur le statut de propriété*

*aucun commentaire*

## 2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

### Patrimoniaux

- Ecologique
- Oiseaux
- Insectes

### Fonctionnels

### Complémentaires

*Commentaire sur les intérêts*

*aucun commentaire*

## 3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats
- Degré d'artificialisation du milieu ou pression d'usage

*Commentaire sur les critères de délimitation de la zone*

La zone est située au sud-est de Vayrac, et concerne un ensemble de prairies de fauche humides abritant deux espèces de papillons protégées. Elle est délimitée par les différentes routes communales et les habitations, et se positionne de part et d'autre de la départementale D116.

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

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Infrastructures linéaires, réseaux de communication	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Comblement, assèchement, drainage, poldérisation des zones humides	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Abandons de systèmes culturaux et pastoraux, apparition de friches	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Plantations, semis et travaux connexes	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>- Bryophytes</li> <li>- Lichens</li> <li>- Phanérogames</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>- 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>- Autre Faunes</li> <li>- Mammifères</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Oiseaux</li> <li>- Orthoptères</li> <li>- Lépidoptères</li> </ul>	

## 5.2 Habitats

# 6. HABITATS

## 6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	31.8 <i>Fourrés</i>			2	
	38.21 <i>Prairies de fauche atlantiques</i>		Informateur : Heaulmé Vincent	60	1998 - 1998

## 6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	84.4 <i>Bocages</i>			7	
	38 <i>Prairies mésophiles</i>			25	

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	86 <i>Villes, villages et sites industriels</i>			1	
	84.3 <i>Petits bois, bosquets</i>			4	

### 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
Lépidoptères	53865	<i>Euphydryas aurinia</i> (Rottemburg, 1775)	<i>Damier de la Succise (Le), Artémis (L'), Damier printanier (Le), Mélitée des marais (La), Mélitée de la Scabieuse (La), Damier des marais (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Heaulmé Vincent		3	4	2000 - 2000
	53979	<i>Lycaena dispar</i> (Haworth, 1802)	<i>Cuivré des marais (Le), Grand Cuivré (Le), Grand Argus satiné (Le), Argus satiné à taches noires (Le), Lycène disparate (Le), Cuivré de la Parelle-d'eau (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Heaulmé Vincent		1	8	1998 - 1998
Oiseaux	3619	<i>Dendrocopos medius</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Pic mar</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Heaulmé Vincent		1	1	1998 - 1998
Orthoptères	432552	<i>Chorthippus mollis mollis</i> (Charpentier, 1825)	<i>Criquet des larris</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Heaulmé Vincent		1	1	1989 - 1989
Phanérogames	88395	<i>Carex brizoides</i> L., 1755	<i>Laïche fausse-brize</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Lot Nature (Ratel Wilfried)				2009 - 2009

### 7.2 Espèces autres

Non renseigné

### 7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Insectes	53865	<i>Euphydryas aurinia</i> (Rottemburg, 1775)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> ) Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	53979	<i>Lycaena dispar</i> (Haworth, 1802)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> ) Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
Oiseaux	3619	<i>Dendrocopos medius</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> )

## 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

## 9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	Heaulmé Vincent		
	Heaulmé Vincent		
	Heaulmé Vincent		
	Lot Nature (Ratel Wilfried)		
	Lot Nature (Ratel Wilfried)		