



# Prairies naturelles de Beaumat (Identifiant national : 730030204)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : Z1PZ0259)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Esslinger Marc (Parc naturel régional des Causses du Quercy), .- 730030204, Prairies naturelles de Beaumat.  
- INPN, SPN-MNHN Paris, 7P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/730030204.pdf>

Région en charge de la zone : Midi-Pyrénées

Rédacteur(s) : Esslinger Marc (Parc naturel régional des Causses du Quercy)

Centroïde calculé : 535502°-1962602°

## 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 .....	4
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 : Labastide-Murat (INSEE : 46138)
- Commune : Vaillac (INSEE : 46325)
- Commune : Beaumat (INSEE : 46019)

### 1.2 Superficie

21,68 hectares

### 1.3 Altitude

Minimale (mètre): 271

Maximale (mètre): 342

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

*Non renseigné*

### 1.5 Commentaire général

Les prairies naturelles mésophiles et mésohygrophiles de Beaumat sont situées dans le vallon à l'est de Beaumat. Le petit cours d'eau qui y circule est un affluent du Céou qui appartient lui-même au bassin versant de la Dordogne. La zone se trouve sur le plateau de Labastide-Murat qui est rattachable aux downs ou causses de collines qui font la transition entre cause de Gramat et Bouriane. Les milieux naturels d'intérêt patrimonial dominants sont des prairies humides atlantiques et subatlantiques du Bromion racemosi, des prairies de fauche atlantiques du Brachypodio rupestris-Centaureion nemoralis et des pelouses sèches alluviales du Mesobromion erecti. Il s'agit donc d'un ensemble complexe de formations herbacées soumises à différents niveaux hydriques et à un régime de fauche souvent suivi par le pâturage du regain. Ces prairies renferment deux espèces botaniques intéressantes et assez rares sur les causses du Quercy : l'Orchis élevé (*Dactylorhiza elata* subsp. *sesquipedalis*) et le Brome en grappe (*Bromus racemosus*). La Germandrée des marais (*Teucrium scordium*) croît quant à elle dans les zones les plus humides, notamment dans le lit mineur du ruisseau temporaire. Quelques stations de Narcisse des poètes (*Narcissus poeticus*) sont également visibles dans la partie aval de la zone. Le Pigamon jaune (*Thalictrum flavum*) a été observé dans une prairie humide subatlantique. Cette espèce est très rare dans le Lot : elle n'y est aujourd'hui connue que de cette unique station ! Deux espèces de sauterelles intéressantes ont en outre été observées sur cette zone. Il s'agit de la Decticelle des friches (*Pholidoptera femorata*) et du Barbitiste des Pyrénées (*Isophya pyreneae*). Ces deux espèces, inaptées au vol, apprécient en particulier les prairies fauchées et les haies arbustives. On les rencontre aussi dans des biotopes plus secs, mais elles sont alors nettement moins abondantes. D'autres espèces d'insectes remarquables sont potentiellement présentes sur le site, des papillons diurnes notamment, ce qui mériterait de plus amples prospections. Le site est une des zones de chasse potentielles pour les différentes espèces de chauves-souris qui se reproduisent alentour, en particulier les Petit Rhinolophe (*Rhinolophus hipposideros*) présent dans le bourg de Beaumat. Cette zone possède un intérêt patrimonial indéniable, lié à la qualité et à la diversité de ses prairies naturelles de fond de vallée. La présence d'une espèce végétale rarissime dans le Lot, le Pigamon jaune (*Teucrium scordium*), vient encore renforcer cet intérêt.

### 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

#### *Commentaire sur les activités humaines*

*aucun commentaire*

### 1.6.3 Géomorphologie

- Ruisseau, torrent
- Vallon

#### *Commentaire sur la géomorphologie*

*aucun commentaire*

### 1.6.4 Statut de propriété

- Indéterminé
- Propriété privée (personne physique)

#### *Commentaire sur le statut de propriété*

*aucun commentaire*

## 2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ecologique</li> <li>- Insectes</li> <li>- Phanérogames</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales</li> <li>- Ralentissement du ruissellement</li> <li>- Role naturel de protection contre l'érosion des sols</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Paysager</li> </ul>

#### *Commentaire sur les intérêts*

*aucun commentaire*

## 3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats
- Occupation du sol (CORINE-Landcover)

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

Cette zone est limitée aux prairies naturelles plus ou moins humides qui se trouvent au fond de la petite vallée du ruisseau de Beaumat (à l'est du village du même nom). La zone s'étale depuis la naissance du vallon, où ce dernier se nomme alors « combe du Four », jusqu'à un kilomètre en amont de la confluence du ruisseau avec le Céou. La partie aval de la petite vallée, ainsi exclue de la zone, présente en effet une densité croissante de prairies temporaires semées, ce qui en limite fortement l'intérêt botanique.

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

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Mises en culture, travaux du sol	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Pâturage	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Fauchage, fenaison	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>- Autre Faunes</li> <li>- Bryophytes</li> <li>- Lichens</li> <li>- Mammifères</li> <li>- Poissons</li> <li>- Reptiles</li> <li>- Mollusques</li> <li>- Crustacés</li> <li>- Arachnides</li> <li>- Myriapodes</li> <li>- Odonates</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>- Orthoptères</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Amphibiens</li> <li>- Oiseaux</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Phanérogames</li> <li>- Ptéridophytes</li> </ul>

### 5.2 Habitats

## 6. HABITATS

### 6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	24.11 <i>Ruisselets</i>				
	24.16 <i>Cours d'eau intermittents</i>				

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	34.324 <i>Pelouses alluviales et humides du Mesobromion</i>		Informateur : Heaulmé Vincent	19	2006 - 2006
	81.2 <i>Prairies humides améliorées</i>			4	
	38 <i>Prairies mésophiles</i>			42	
	38.21 <i>Prairies de fauche atlantiques</i>		Informateur : Heaulmé Vincent	17	2006 - 2006
	44 <i>Forêts riveraines, forêts et fourrés très humides</i>			3	
	37.21 <i>Prairies humides atlantiques et subatlantiques</i>			14	

## 6.2 Habitats autres

*Non renseigné*

## 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
Phanérogames	86732	<i>Bromus racemosus</i> L., 1762	<i>Brome en grappe</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Heaulmé Vincent	Moyen			2006 - 2006
	133668	<i>Dactylorhiza elata</i> subsp. <i>sesquipedalis</i> (Willd.) Soó, 1962	<i>Orchis élevé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Heaulmé Vincent	Moyen			2006 - 2006
	137992	<i>Narcissus poeticus</i> subsp. <i>poeticus</i> L., 1753	<i>Narcisse des poètes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Heaulmé Vincent	Faible			2006 - 2006
	126034	<i>Teucrium scordium</i> L., 1753	<i>Germandrée des marais, Chamaraz, Germandrée d'eau</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Heaulmé Vincent	Fort			2006 - 2006
	126124	<i>Thalictrum flavum</i> L., 1753	<i>Pigamon jaune, Pigamon noircissant</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Heaulmé Vincent				2006 - 2006

### 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
Orthoptères	65625	<i>Isophya pyrenaica</i> (Audinet-Serville, 1838)	<i>Barbitiste des Pyrénées</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Heaulmé Vincent		1	1	2006 - 2006
	65737	<i>Pholidoptera femorata</i> (Fieber, 1853)	<i>Decticelle des roselières, Decticelle des friches</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Heaulmé Vincent		1	3	2006 - 2006

### 7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Angiospermes	137992	<i>Narcissus poeticus</i> <i>subsp. poeticus</i> L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <i>lien</i> )

## 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

## 9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	Defaut B.	2003	Liste rouge et espèces déterminantes en Midi-Pyrénées, 2. Résultats pour les orthoptères.
	Syndicat mixte des Causses du Quercy	1998	Évaluation du patrimoine naturel du territoire de projet de Parc Naturel Régional des Causses du Quercy - Évaluation de l'intérêt patrimonial des espèces végétales et animales
Informateur	Heaulmé Vincent		
	Heaulmé Vincent		
	Heaulmé Vincent		