



## Bois de l'Ombrette (Identifiant national : 730030165)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : Z1PZ0855)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Menos Jean-Louis (Association de mycologie et de botanique de l'Aveyron), - 730030165, Bois de l'Ombrette.  
- INPN, SPN-MNHN Paris, 11P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/730030165.pdf>

Région en charge de la zone : Midi-Pyrénées

Rédacteur(s) : Menos Jean-Louis (Association de mycologie et de botanique de l'Aveyron)

Centroïde calculé : 645730°-1931814°

### 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 .....	11
9. SOURCES .....	11

## 1. DESCRIPTION

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Aveyron
- Commune : Gaillac-d'Aveyron (INSEE : 12107)
- Commune : Buzeins (INSEE : 12040)
- Commune : Vimenet (INSEE : 12303)

### 1.2 Superficie

169,28 hectares

### 1.3 Altitude

Minimale (mètre): 597

Maximale (mètre): 717

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

*Non renseigné*

### 1.5 Commentaire général

Sur le plan géologique, la zone se situe à la limite de deux milieux : d'une part, en limite occidentale du causse de Sévérac sur des terrains calcaires de l'hettangien, dans le petit secteur dit « du plateau des Cans » ; d'autre part, sur le reste de la zone, sur des argiles schisteuses et gréseuses du permien.

Les milieux déterminants sont de deux ordres : d'une part, les pelouses calcicoles, parfois envahies par les buis, installées sur des terrains calcaires ; d'autre part, les bois de feuillus : chênes et, accessoirement, hêtres et châtaigniers.

Au niveau de la flore, les deux espèces principales – qui n'ont pas été revues au cours des cinq dernières années – sont l'Ophrys de l'Aveyron (*Ophrys aveyronensis*) et l'Ophrys d'Aymonin (*Ophrys aymoninii*). Ces deux espèces sont protégées au niveau national. On note également une belle richesse mycologique avec 18 espèces déterminantes. On doit citer notamment : *Boletopsis grisea*, un rare polypore connu de quatre stations en Aveyron, dont la présence à tendance montagnarde ou au moins collinéenne sur une station très ensoleillée à basse altitude en chênaie pubescente est surprenante (deux stations en Midi-Pyrénées dans les départements 09 et 65) – pour Bon (2004), ce champignon est peu commun, et rare pour Corriol et al. (2004) ; *Cantharellus melanoxeros*, une rare chanterelle qui présente un intérêt régional, connue de trois stations en Midi-Pyrénées dans les départements 09, 65 et 81, citée par Bon (2004) comme peu commune, très rare par Courtecuisse et al. (2007), et enfin rare par Corriol et al. (2004) ; *Cortinarius xanthophyllus*, présent en Midi-Pyrénées avec cinq mentions dans les départements 09 et 81 – Bon (2004) considère que cette espèce est assez commune pour le Sud de la France, et assez rare à très rare pour Courtecuisse et al. (2007) ; *Cortinarius rapaceus*, qui ne fait l'objet que d'une seule mention en Midi-Pyrénées dans le département 46 en 1979, est considéré comme assez commun par Bon (2004), et assez commun à rare par Courtecuisse et al. (2007) ; avec onze mentions en Midi-Pyrénées, toutes dans le département ariégeois, *Russula mesospora* présente un intérêt régional ; enfin, le Bolet royal (*Boletus regius*), peu commun en Aveyron et connu en Midi-Pyrénées (09, 46, 65 et 81), est assez rare à très rare pour Courtecuisse et al. (2007), et assez commun au sud selon Bon (2004). À signaler enfin la découverte récente de 3 autres espèces déterminantes : *Lactarius acris* en 2007, la Moschatelline (*Adoxa moschatellina*), et le Narcisse des poètes (*Narcissus poeticus* subsp. *poeticus*), toutes deux en avril 2009. Au niveau de la faune, deux espèces de coléoptères saproxyliques doivent être signalées : les cétoines *Liocola lugubris* et *Gnorimus variabilis*.

### 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
- Sylviculture
- Elevage
- Chasse

### *Commentaire sur les activités humaines*

*aucun commentaire*

#### 1.6.3 Géomorphologie

- Ruisseau, torrent
- Colline
- Vallon
- 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"> <li>- Ecologique</li> <li>- Insectes</li> <li>- Phanérogames</li> <li>- Champignons</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales</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

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

La zone comprend les milieux boisés sur les coteaux qui se situent à l'ouest du hameau de Gagnac. Le site comprend également au sud de Malrieu une zone occupée par des pelouses calcicoles sèches.

## 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
Abandons de systèmes culturaux et pastoraux, apparition de friches	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Coupes, abattages, arrachages et déboisements	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>- Mammifères</li> <li>- Oiseaux</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>- Orthoptères</li> <li>- Lépidoptères</li> <li>- Diptères</li> <li>- Hyménoptères</li> <li>- Autres ordres d'Hexapodes</li> <li>- Hémiptères</li> <li>- Ascomycètes</li> <li>- Autres Fonges</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Coléoptères</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Phanérogames</li> <li>- Basidiomycètes</li> </ul>	

### 5.2 Habitats

## 6. HABITATS

### 6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	41.9 <i>Bois de Châtaigniers</i>			5	

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	41.7 <i>Chênaies thermophiles et supra-méditerranéennes</i>			52	
	34 <i>Pelouses calcicoles sèches et steppes</i>			8	
	41.1 <i>Hêtraies</i>			8	

## 6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	42 <i>Forêts de conifères</i>			9	
	38.1 <i>Pâtures mésophiles</i>			10	
	24.1 <i>Lits des rivières</i>			2	
	82 <i>Cultures</i>			6	

## 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
Basidiomycètes	462640	<i>Boletopsis grisea</i> (Peck) Bondarzew & Singer		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				2004 - 2004
	41646	<i>Boletopsis leucomelaena</i> (Pers. : Fr.) Fayod		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				2004 - 2004
	29465	<i>Boletus regius</i> Krombholz	Cèpe royal	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				2004 - 2004
	40879	<i>Clavariadelphus ligula</i> (J.C. Sch. : Fr.) Donk	Clavaire petite langue	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				1994 - 2004
	30893	<i>Clitocybe costata</i> Kühner & Romagn. ex Kühner & Romagn.	Clitocybe côtelé	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				2000 - 2000
	34107	<i>Cortinarius balteatus</i> (Fr.) Fr.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				1995 - 1995
	35121	<i>Cortinarius largus</i> Fr.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				1994 - 1994
	35146	<i>Cortinarius lividoviolaceus</i> R. Henry ex R. Henry		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				2004 - 2004
	35224	<i>Cortinarius multiformis</i> (Fr. ?) Fr.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				1995 - 2004

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
	35248	<i>Cortinarius nemorensis</i> (Fr.) J.E. Lange		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				1991 - 2004
	35494	<i>Cortinarius rapaceus</i> Fr.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				1995 - 2004
	35540	<i>Cortinarius rufoolivaceus</i> (Pers. : Fr.) Fr.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				2004 - 2004
	35858	<i>Cortinarius xanthophyllus</i> (Cooke) R. Maire		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				1990 - 2004
	34188	<i>Hohenbuehelia atrocaerulea</i> (Fr. : Fr.) Singer		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Ferrière , Menos Jean-Louis)				2009 - 2009
	42751	<i>Hydnellum conrescens</i> (Pers.) Banker		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				2003 - 2003
	36443	<i>Inocybe napipes</i> J.E. Lange		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				1991 - 1991
	39282	<i>Lactarius cremor</i> Fr.	<i>Lactaire cannelé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				1994 - 1994
	39306	<i>Lactarius fuliginosus</i> (Fr. : Fr.) Fr.	<i>Lactaire fuligineux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				1994 - 1997
	37135	<i>Pholiota graminis</i> (Quélet) Singer		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				2003 - 2003
	39656	<i>Russula cicatricata</i> Romagn. ex Bon	<i>Russule ridulée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				2003 - 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
	39737	<i>Russula farinipes</i> Romell	<i>Russule à pied farineux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				1995 - 2004
	39911	<i>Russula mesospora</i> Singer		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				1994 - 2004
	39913	<i>Russula minutula</i> Velenovsky	<i>Russule minuscule</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				1996 - 1996
	463490	<i>Russula roseicolor</i> Blum	<i>Russule bouton de rose</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				2000 - 2000
	464244	<i>Tricholoma bresadolatum</i> Cléménçon		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				1995 - 2004
	33300	<i>Tricholoma orirubens</i> Quélet		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				1994 - 1994
Coléoptères	10983	<i>Gnorimus variabilis</i> (Linnaeus, 1758)		Reproduction indéterminée	Informateur : EIP (Brustel Hervé, Valladares Lionel)		1	1	2005 - 2005
	11004	<i>Liocola lugubris</i> (Herbst, 1756)		Reproduction indéterminée	Informateur : EIP (Brustel Hervé, Valladares Lionel)		1	1	2005 - 2005
Phanérogames	80224	<i>Adonis flammea</i> Jacq., 1776	<i>Adonis couleur de feu, Adonis flamme, Goutte de sang rouge vif</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Durieu Bernard, Durieu Michel, Menos Jean-Louis)				2005 - 2005
	86288	<i>Brachypodium phoenicoides</i> (L.) Roem. & Schult., 1817	<i>Brachypode de Phénicie</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise)	Fort			2006 - 2006
	135224	<i>Helianthemum oelandicum</i> subsp. <i>incanum</i> (Willk.) G.López, 1992	<i>Hélianthème blanc</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise)				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
	110354	<i>Ophrys aveyronensis</i> (J.J.Wood) P.Delforge, 1984	<i>Ophrys de l'Aveyron</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Durieu Bernard, Durieu Michel, Menos Jean-Louis)				2005 - 2005
	110356	<i>Ophrys aymoninii</i> (Breistr.) Buttler, 1986	<i>Ophrys d'Aymonin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Durieu Bernard, Durieu Michel, Menos Jean-Louis)				2005 - 2005
	110480	<i>Ophrys sulcata</i> Devillers & Devillers-Tersch., 1994	<i>Ophrys sillonné</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Durieu Bernard, Durieu Michel, Menos Jean-Louis)				2005 - 2005

## 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	29450	<i>Boletus queletii</i> Schulzer von Müggenburg	<i>Bolet de Quélet</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				2004 - 2004
	29930	<i>Cantharellus melanoxeros</i> Desmazières : Fr.	<i>Chanterelle noircissante</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				1995 - 2004
	40883	<i>Clavariadelphus pistillaris</i> (L. : Fr.) Donk	<i>Clavaire en pilon</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				2004 - 2004
	35071	<i>Cortinarius infractus</i> (Pers. : Fr.) Fr.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				1991 - 2004
	35475	<i>Cortinarius purpurascens</i> Fr.	<i>Cortinaire pourpre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				1991 - 2004
	30280	<i>Hygrocybe psittacina</i> (J.C. Sch. : Fr.) Kummer	<i>Hygrophore perroquet</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				1997 - 1997

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
	38891	<i>Pluteus romellii</i> (Britzelmayr) Laplanche		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				1993 - 1993
	39558	<i>Russula alutacea</i> (Pers. : Fr.) Fr.	<i>Russule alutacée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				2004 - 2004
	39579	<i>Russula amoenolens</i> Romagn.	<i>Russule à odeur de topinambour</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				1997 - 1997
	39751	<i>Russula foetens</i> (Pers. : Fr.) Pers.	<i>Russule fétide</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				2004 - 2004
	39862	<i>Russula laurocerasi</i> Melzer	<i>Russule laurier-cerise</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				1994 - 2004
Phanérogames	88052	<i>Carduncellus mitissimus</i> (L.) DC., 1805	<i>Cardoncelle mou</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNPMP (Laigneau Françoise)				2006 - 2006
	96454	<i>Epipactis microphylla</i> (Ehrh.) Sw., 1800	<i>Épipactis à petites feuilles</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Durieu Bernard, Durieu Michel, Menos Jean-Louis)				2005 - 2005

### 7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Angiospermes	110354	<i>Ophrys aveyronensis</i> (J.J.Wood) P.Delforge, 1984	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )

## 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

## 9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	AMBA (Durieu Bernard, Durieu Michel, Menos Jean-Louis)		
	AMBA (Ferrière )		
	AMBA (Ferrière , Menos Jean-Louis)		
	AMBA (Menos Jean-Louis)		
	AMBA (Menos Jean-Louis)		
	CBNPMP (Laigneau Françoise)		
	CBNPMP (Laigneau Françoise)		
	EIP (Brustel Hervé)		
	EIP (Brustel Hervé, Valladares Lionel)		
	EIP (Valladares Lionel)		