Bois du Puech
(Identifiant national : 730030155)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : Z1PZ0765)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Menos Jean-Louis (Association de mycologie et de botanique de l'Aveyron), .- 730030155, Bois du Puech. - INPN, SPN-MNHN Paris, 8P. *https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/730030155.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 : 571852°-1926386°

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 5
7. ESPECES 6
8. LIENS ESPECES ET HABITATS 8
9. SOURCES 8

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Aveyron
- Commune : Villefranche-de-Rouergue (INSEE : 12300)
- Commune : Rouquette (INSEE : 12205)

1.2 Superficie

37,75 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 349
Maximale (mètre): 383

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

La zone proposée, d'une superficie d'environ 38 ha, est située sur le causse de Villeneuve, à l'ouest de Villefranche-de-Rouergue, sur des terrains marno-calcaires du lias inférieur. Elle est essentiellement occupée par des terrains boisés à peine accidentés à une altitude assez faible. Ces terrains sont actuellement principalement voués en grande partie au pâturage extensif de chevaux, ce qui évite leur enfrichement, phénomène qu'on note, en revanche, sur les zones non pâturées.

Le milieu déterminant est constitué par une chênaie pubescente d'arbres bien venus associés à des Érables champêtres (Acer campestre), assez claire dans l'ensemble. Les parcelles les plus propices aux champignons sont les parcelles pâturées plus ou moins récemment à l'opposé de celles qui ne sont plus visitées par le bétail.

Au niveau des espèces, on note un bel ensemble de champignons calcicoles dont 3 bolets thermophiles :

- Cortinarius aleuriosmus, qui ne figure pas dans le recensement de Corriol et al. (2004), peu commun pour Bon (2004), seule station connue en Aveyron, qui présente donc un intérêt régional ;

- Boletus fechtneri, trouvé trois fois en Midi-Pyrénées (Ariège), considéré comme rare selon Corriol et al. (2004) et selon Courtecuisse et al. (2007), classé comme peu commun par Bon (2004), présente également un intérêt régional ;

- Boletus pseudoregius, trouvé neuf fois dans la région dans les départements 09, 31, 32 et 81, considéré comme rare selon Corriol et al. (2004) et Courtecuisse et al. (2007) ;

- Lyophyllum rhopalopodium, trouvé sept fois en Midi-Pyrénées (départements 09 et 46) et indiqué comme rare par Corrio (et al. (2004), d'intérêt régional ;

- Boletus lupinus, trouvé trois fois en région (09 et 81), considéré comme peu commun par Bon (2004) et comme rare par Courtecuisse et al. (2007), d'intérêt régional, seule station connue en Aveyron qui a encore donné en 2009.

Enfin, il faut signaler dans la liste des données afférentes à cette station Cortinarius bulliardii, présent dans les départements 09, 46, 65 et 81, assez commun selon Bon (2004) et assez rare à rare selon Courtecuisse et al. (2007).

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Aire de Mise en Valeur de l'Architecture et du Patrimoine (ex Zone de Protection du Patrimoine Architectural Urbain et Paysager)

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Agriculture
- Elevage
- Chasse

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Plateau

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Propriété privée (personne physique)

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
- Champignons	- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales	

Commentaire sur les intèrêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats
- Formations végétales, étages de végétation

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

La zone concernée est située à l'est du hameau du Puech. Il s'agit d'une zone boisée avec quelques interstices occupés par des pelouses et, à un degré moindre, des prairies. La zone retenue correspond à l'enveloppe globale boisée et à la présence d'espèces déterminantes.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Habitat humain, zones urbanisées	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Mises en culture, travaux du sol	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
- Algues - Autre Faunes - Bryophytes - Lichens - Phanérogames - Poissons - Ptéridophytes - Reptiles - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Odonates - Orthoptères - Lépidoptères - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Autres Fonges	- Amphibiens - Mammifères - Oiseaux - Basidiomycètes		

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	41.7 Chênaies thermophiles et supra-méditerranéennes			82	

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	31 Landes et fruticées			5	
	34 Pelouses calcicoles sèches et steppes			8	
	38.1 Pâtures mésophiles			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
Basidiomycètes	29396	*Boletus fechtneri Velenovsky*	*Bolet pâle*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Briane Gérard, Menos Jean-Louis, Ricard)				2006 - 2006
	462688	*Boletus lupinus Fr.*	*Bolet de loup*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Briane Gérard, Menos Jean-Louis, Ricard)				2006 - 2006
	29443	*Boletus pseudoregius (Hubert) ex Estades*	*Bolet faux royal*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Briane Gérard, Menos Jean-Louis, Ricard)				2006 - 2006
	29457	*Boletus queletii var. rubicundus R. Maire*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Briane Gérard, Ricard)				2006 - 2006
	34605	*Cortinarius aleuriosmus R. Maire*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Briane Gérard, Cayrac , Menos Jean-Louis, Ricard)				1999 - 2006
	34160	*Cortinarius bulliardii (Pers. : Fr.) Fr.*	*Cortinaire de Bulliard*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Menos Jean-Louis)				1999 - 1999
	32411	*Lyophyllum rhopalopodium Clémençon*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Cayrac , Menos Jean-Louis, Ricard)				1999 - 1999
	41004	*Ramaria aurea (J.C. Sch.) Quélet*	*Clavaire dorée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Briane Gérard, Cayrac , Menos Jean-Louis, Ricard)				1999 - 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
Basidiomycètes	29450	*Boletus queletii Schulzer von Müggenburg*	*Bolet de Quélet*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Briane Gérard, Menos Jean-Louis, Ricard)				2006 - 2006
	29476	*Boletus satanas Lenz*	*Bolet satan*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Briane Gérard, Menos Jean-Louis, Ricard)				2006 - 2006
	40883	*Clavariadelphus pistillaris (L. : Fr.) Donk*	*Clavaire en pilon*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Cayrac , Menos Jean-Louis, Ricard)				1999 - 1999
	30265	*Hygrocybe persistens (Britzelmayr) Singer*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Briane Gérard, Menos Jean-Louis, Ricard)				2006 - 2006
	30496	*Hygrophorus russula (J.C. Sch. : Fr.) Quélet*	*Hygrophore russule*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Cayrac , Menos Jean-Louis, Ricard)				1999 - 1999
	41009	*Ramaria botrytis (Pers. : Fr.) Ricken*	*Clavaire choux-fleur*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : AMBA (Cayrac , Menos Jean-Louis, Ricard)				1999 - 1999

7.3 Espèces à statut réglementé

Non renseigné

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	AMBA (Briane Gérard)		
	AMBA (Briane Gérard, Cayrac , Menos Jean-Louis, Ricard)		
	AMBA (Briane Gérard, Menos Jean-Louis, Ricard)		
	AMBA (Briane Gérard, Ricard)		
	AMBA (Cayrac , Menos Jean-Louis, Ricard)		
	AMBA (Menos Jean-Louis)		
	AMBA (Menos Jean-Louis)		