



LA CHAULME

(Identifiant national : 830000191)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 00120006)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Conservatoire d'Espaces Naturels Auvergne, - 830000191, LA CHAULME. - INPN, SPN-MNHN Paris, 7P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/830000191.pdf>

Région en charge de la zone : Auvergne
Rédacteur(s) : Conservatoire d'Espaces Naturels Auvergne
Centroïde calculé : 725375°-2052745°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 17/05/2011
Date actuelle d'avis CSRPN : 06/05/2020
Date de première diffusion INPN : 23/10/2020
Date de dernière diffusion INPN : 23/10/2020

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

Cette ZNIEFF est incluse dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : [830007454](#) - HAUT FOREZ (Id reg. : 00120000)

1.1 Localisation administrative

- Département : Puy-de-Dôme
- Commune : Saillant (INSEE : 63309)
- Commune : Chaulme (INSEE : 63104)

1.2 Superficie

14,69 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 1130

Maximale (mètre): 1142

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [830007454](#) - HAUT FOREZ (Type 2) (Id reg. : 00120000)

1.5 Commentaire général

La tourbière de la Chaulme prend place sur un plateau en rive gauche de la vallée de l'Ance, au sud du massif granitique du Forez.

Encore peu évoluée, elle comprend des parvocariçaies et d'importants marais de transition (milieu déterminant), mais ne compte que quelques touradons de Sphaignes préfigurant un haut-marais (milieu déterminant).

Les prairies humides oligotrophes et surtout eutrophes (*Juncion acutiflori*) sont bien représentées. La tourbière est bordée par des pinèdes de Pin sylvestre et par une plantation résineuse.

Etant donné la jeunesse de ses stades d'évolution, la tourbière n'abrite pas les espèces protégées typiques du haut-marais que l'on rencontre classiquement.

Parmi les odonates, on compte une espèce en limite d'aire, l'*Aeschna des joncs*.

La tourbière de la Chaulme constitue une zone humide originale pour le Sud-Forez.

Zone ayant fortement évolué, perte d'intérêt notamment pour les milieux tourbeux

Au sud de la Chaulme, un replat traversé par un ruisseau présente des milieux humides et tourbeux. De part et d'autres du ruisseau se trouve une pinède tourbeuse.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Zone protégée au titre de la Loi Montagne
- Site inscrit au titre de la Directive Habitats (ZSC, SIC, PSIC)
- Parc naturel régional
- Abord de monument historique

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Sylviculture

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Ruisseau, torrent
- Vallon
- Plateau

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Propriété privée (personne physique)
- Domaine privé d'une collectivité territoriale
- Domaine privé communal

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
<ul style="list-style-type: none">- Critères d'intérêts patrimoniaux- Ecologique- Faunistique- Crustacés- Autre Faune (préciser)	<ul style="list-style-type: none">- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales- Fonctions de régulation hydraulique	

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats
- Fonctionnement et relation d'écosystèmes
- Contraintes du milieu physique

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

La délimitation englobe l'ensemble de la zone humide et ses abords immédiats (milieux, espèces, fonctionnalité, topographie).

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

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 - Bryophytes - Lichens - Mammifères - Phanérogames - Poissons - Ptéridophytes - Reptiles - Mollusques - Arachnides - Myriapodes - Orthoptères - Lépidoptères - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges 	<ul style="list-style-type: none"> - Amphibiens - Autre Faunes - Crustacés - Odonates 		<ul style="list-style-type: none"> - Oiseaux

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>D2.331</i> <i>Tourbières tremblantes acidoclines à Laïche à bec</i>	<i>54.531</i> <i>Tourbières tremblantes acidoclines à Carex rostrata</i>		Informateur : Conservatoire Botanique National du Massif Central	3	2009 - 2009
<i>D1.111</i> <i>Buttes, bourrelets et pelouses des tourbières hautes</i>	<i>51.11</i> <i>Buttes, bourrelets et pelouses tourbeuses</i>		Informateur : Conservatoire Botanique National du Massif Central	1	2009 - 2009
<i>E3.51</i> <i>Prairies à Molinia caerulea et communautés apparentées</i>	<i>37.31</i> <i>Prairies à Molinie et communautés associées</i>		Informateur : Conservatoire Botanique National du Massif Central	4	2009 - 2009
<i>G3.E2</i> <i>Pinèdes tourbeuses à Pinus sylvestris némorales</i>	<i>44.A2</i> <i>Bois tourbeux de Pins sylvestres</i>		Informateur : Conservatoire Botanique National du Massif Central	60	2009 - 2009

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>G3.F Plantations très artificielles de conifères</i>	<i>83.31 Plantations de conifères</i>		Informateur : Conservatoire Botanique National du Massif Central	5	2009 - 2009
	<i>37.21 Prairies humides atlantiques et subatlantiques</i>				2006 - 2006
	<i>53.2 Communautés à grandes Laïches</i>		Informateur : Conservatoire Botanique National du Massif Central	2	2009 - 2009
<i>G3.47 Pinèdes à <i>Pinus sylvestris</i> du Massif central</i>	<i>42.5 Forêts de Pins sylvestres</i>		Informateur : Conservatoire Botanique National du Massif Central	3	2009 - 2009
	<i>44.9 Bois marécageux d'Aulne, de Saule et de Myrte des marais</i>		Informateur : Conservatoire Botanique National du Massif Central	5	2009 - 2009
<i>G5.8 Coupes forestières récentes</i>	<i>31.87 Clairières forestières</i>		Informateur : Conservatoire Botanique National du Massif Central	2	2009 - 2009
<i>E3.4 Prairies eutrophes et mésotrophes humides ou mouilleuses</i>	<i>37.2 Prairies humides eutrophes</i>		Informateur : Conservatoire Botanique National du Massif Central	15	2009 - 2009

6.3 Habitats périphériques

Non renseigné

6.4 Commentaire sur les habitats

(*) : Donnée indicatrice issue du programme CHANE, cartographie réalisée sur un périmètre Natura 2000 différent de celui de la ZNIEFF (pas de donnée pourcentage de surface)

Commentaire lié aux données habitats :

37.31 : faciès à *Juncus acutiflori* et faciès à *Juncus effusus*

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
Crustacés	18437	<i>Austropotamobius pallipes</i> (Lereboullet, 1858)	Écrevisse à pieds blancs (L'), Écrevisse à pattes blanches (L'), Écrevisse pallipède (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : Conseil Supérieur de la Pêche, Service Départemental du Puy-de-Dôme				1995 - 1997
Oiseaux	3958	<i>Cinclus cinclus</i> (Linnaeus, 1758)	Cincle plongeur	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes				2012

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
Odonates	65186	<i>Agrion puella</i> (Linnaeus, 1758)	Agrion jouvencelle	Reproduction indéterminée	Informateur : FRANCEZ A.J.				1993 - 1993
	65101	<i>Pyrhosoma nymphula</i> (Sulzer, 1776)	Petite nymphe au corps de feu (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : FRANCEZ A.J.				1993 - 1993

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
Crustacés	18437	<i>Austropotamobius pallipes</i> (Lereboullet, 1858)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Protection des écrevisses autochtones sur le territoire français métropolitain (lien)
Oiseaux	3958	<i>Cinclus cinclus</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	C.H.A.N.E.S	2006	Cartographie des Habitats Naturels et des Espèces. DIREN Auvergne.
Informateur	Conseil Supérieur de la Pêche Auvergne-Limousin		
	Conseil Supérieur de la Pêche, Service Départemental du Puy-de-Dôme		
	Conservatoire Botanique National du Massif Central		
	FRANCEZ A.J.		
	Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes		