



znieff

ZONES NATURELLES
D'INTÉRÊT ÉCOLOGIQUE,
FAUNISTIQUE ET FLORISTIQUE

Date d'édition : 06/07/2018
<https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/910011278>



Gorges de l'Aude et de l'Aiguette (Identifiant national : 910011278)

(ZNIEFF Continentale de type 2)

(Identifiant régional : 11100000)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Conservatoire des
Espaces Naturels du Languedoc-Roussillon, .- 910011278, Gorges de l'Aude et de
l'Aiguette. - INPN, SPN-MNHN Paris, 9P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/910011278.pdf>

Région en charge de la zone : Languedoc-Roussillon

Rédacteur(s) : Conservatoire des Espaces Naturels du Languedoc-Roussillon

Centroïde calculé : 590663°-1753842°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 02/02/2010

Date actuelle d'avis CSRPN : 02/02/2010

Date de première diffusion INPN : 01/01/1900

Date de dernière diffusion INPN : 06/04/2011

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

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Aude
- Commune : Axat (INSEE : 11021)
- Commune : Roquefort-de-Sault (INSEE : 11321)
- Commune : Bousquet (INSEE : 11047)
- Commune : Aunat (INSEE : 11019)
- Commune : Fontanès-de-Sault (INSEE : 11147)
- Commune : Sainte-Colombe-sur-Guette (INSEE : 11335)
- Commune : Clat (INSEE : 11093)
- Commune : Escouloubre (INSEE : 11127)
- Commune : Bessède-de-Sault (INSEE : 11038)
- Commune : Artigues (INSEE : 11017)

1.2 Superficie

5612,3 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre):

Maximale (mètre):

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Non renseigné

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Site inscrit selon la loi de 1930
- Site classé selon la loi de 1930
- Réserve naturelle nationale
- Site inscrit au titre de la Directive Oiseaux (ZPS)

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

Non renseigné

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

Non renseigné

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

Fonctionnels

Complémentaires

- Faunistique
- Poissons
- Amphibiens
- Oiseaux
- Mammifères
- Floristique
- Ptéridophytes
- Phanérogames

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

aucun commentaire

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 - Autre Faunes - Bryophytes - Lichens - Reptiles - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Odonates - Orthoptères - Lépidoptères - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges 	<ul style="list-style-type: none"> - Amphibiens - Mammifères - Poissons - Ptéridophytes 	<ul style="list-style-type: none"> - Phanérogames 	<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
	<p style="text-align: center;">41.141 <i>Hêtraies pyrénéennes hygrophiles</i></p>				

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
Amphibiens	56	<i>Euproctus asper</i> (Dugès, 1852)	<i>Calotriton des Pyrénées, Euprocte des Pyrénées</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : LE ROUX BRUNO, Fédération Aude Claire				2006
Mammifères	60243	<i>Galemys pyrenaicus</i> (E. Geoffroy, 1811)	<i>Desman des Pyrénées, Rat-trompette</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : LE ROUX BRUNO, Fédération Aude Claire				2006
	60313	<i>Rhinolophus hipposideros</i> (Bechstein, 1800)	<i>Petit rhinolophe</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Rufay Vincent, GCLR				2003
Oiseaux	2651	<i>Hieraetus pennatus</i> (Gmelin, 1788)	<i>Aigle botté</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CLEMENT DOMINIQUE, Aude Nature				2001
	2964	<i>Tetrao urogallus</i> Linnaeus, 1758	<i>Grand Tétras</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : OGM				2005
Phanérogames	82282	<i>Anacamptis coriophora</i> (L.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase, 1997	<i>Orchis punaise, Orchis à odeur de punaise</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Dominique BARREAU, CBNMP				2000
	82887	<i>Anthemis triumfetti</i> (L.) DC., 1815	<i>Camomille de Trionfetti</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Dominique BARREAU, CBNMP				2006
	83303	<i>Arabis ciliata</i> Clairv., 1811	<i>Arabette ciliée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Dominique BARREAU, CBNMP				2004
	87961	<i>Cardamine pentaphyllos</i> (L.) Crantz, 1769	<i>Cresson des bois, Dentaire digitée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Dominique BARREAU, CBNMP				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
	89884	<i>Centranthus lecoqii</i> Jord., 1852	<i>Centranthe de Lecoq</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Dominique BARREAU, CBNMP				2004
	133595	<i>Cynoglossum germanicum</i> subsp. <i>pellucidum</i> (Lapeyr.) Sutory, 1988	<i>Cynoglosse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Dominique BARREAU, CBNMP				2006
	97504	<i>Euphorbia duvalii</i> Lecoq & Lamotte, 1847	<i>Euphorbe de Duval, Euphorbe du Roussillon</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Dominique BARREAU, CBNMP				2004
	98323	<i>Festuca lambinonii</i> Kerguélen, 1983	<i>Fétuque de Lambinon</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNMP, CBNMP				
	99913	<i>Gentiana occidentalis</i> Jakow., 1899		Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Dominique BARREAU, CBNMP				2004
	101854	<i>Hieracium cordifolium</i> sensu Lapeyr., 1818	<i>Épervière à feuilles cordées</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Dominique BARREAU, CBNMP				2004
	102884	<i>Holandra schottii</i> (Besser ex DC.) Reduron, Charpin & Pimenov, 1997	<i>Peucedan de Schott</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Olivier ARGAGNON, M. Cesar BLANCHE, Mlle Mane MARTINELL, CBNMP				2008
	102934	<i>Hordelymus europaeus</i> (L.) Harz, 1885	<i>Orge des bois, Hordélyme d'Europe</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Dominique BARREAU, CBNMP				2004
	103007	<i>Hormathophylla macrocarpa</i> (DC.) P.Küpfér, 1974	<i>Corbeille d'argent à gros fruits, Alysse à gros fruits</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Dominique BARREAU, CBNMP				2005
	137080	<i>Lamium garganicum</i> subsp. <i>longiflorum</i> (Ten.) Kerguélen, 1987	<i>Lamier à grandes fleurs</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Dominique BARREAU, CBNMP				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
	137137	<i>Lathyrus occidentalis</i> subsp. <i>hispanicus</i> (Rouy) Lainz & Loriente, 1982	Gesse de l'Occident, Gesse jaune	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Dominique BARREAU, CBNMP				2006
	105409	<i>Legousia scabra</i> (Lowe) Gamisans, 1985	Légousie de Castille	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Dominique BARREAU, CBNMP				2005
	105793	<i>Leucanthemum graminifolium</i> (L.) Lam., 1779	Leucanthème à feuilles de graminées, Marguerite à feuilles de graminée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Dominique BARREAU, CBNMP				2004
	107061	<i>Lysimachia ephemerum</i> L., 1753	Lysimaque à feuilles de saule, Lysimaque éphémère	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Dominique BARREAU, CBNMP				2005
	107629	<i>Medicago hybrida</i> (Pourr.) Trautv., 1841	Luzerne hybride, Luzerne de Pourret	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Dominique BARREAU, CBNMP				2006
	107725	<i>Medicago suffruticosa</i> Ramond ex DC., 1805	Luzerne souffrée, Luzerne sous-ligneuse	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Dominique BARREAU, CBNMP				2006
	108686	<i>Moehringia muscosa</i> L., 1753	Moehringie mousse	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Dominique BARREAU, CBNMP				1999
	109847	<i>Odontites viscosus</i> (L.) Clairv., 1811	Euphrase visqueuse, Odontitès visqueux	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Dominique BARREAU, CBNMP				2005
	116407	<i>Pulmonaria affinis</i> Jord., 1854	Pulmonaire affine	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. James MOLINA, Mme Isabelle MANDON-DALGER, CBNMP				2009
	121055	<i>Saxifraga fragilis</i> Schrank, 1822	Saxifrage fragile	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Dominique BARREAU, CBNMP				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
	121110	<i>Saxifraga media</i> Gouan, 1773	<i>Saxifrage moyen</i> , <i>Saxifrage intermédiaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Dominique BARREAU, CBNMP				2006
	121177	<i>Saxifraga rotundifolia</i> L., 1753	<i>Saxifrage à feuilles rondes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Dominique BARREAU, CBNMP				2006
	121995	<i>Scrophularia alpestris</i> J.Gay ex Benth., 1846	<i>Scrophulaire des Alpes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Dominique BARREAU, CBNMP				2006
	123560	<i>Silene nemoralis</i> Waldst. & Kit., 1812	<i>Silène des prés</i> , <i>Silène des forêts</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Dominique BARREAU, CBNMP				2004
	128428	<i>Valeriana pyrenaica</i> L., 1753	<i>Valériane des Pyrénées</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Dominique BARREAU, CBNMP				2006
Poissons	69182	<i>Cottus gobio</i> Linnaeus, 1758	<i>Chabot</i> , <i>Chabot commun</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : LE ROUX BRUNO, Fédération Aude Claire				2006
Ptéridophytes	96523	<i>Equisetum hyemale</i> L., 1753	<i>Prêle d'hiver</i> , <i>Jonc hollandais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Dominique BARREAU, CBNMP				2005

7.2 Espèces autres

Non renseigné

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Mammifères	60243	<i>Galemys pyrenaicus</i> (E. Geoffroy, 1811)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	60313	<i>Rhinolophus hipposideros</i> (Bechstein, 1800)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
Oiseaux	2651	<i>Hieraaetus pennatus</i> (Gmelin, 1788)	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien) Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	2964	<i>Tetrao urogallus</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien) Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
				Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national (lien)
Poissons	69182	<i>Cottus gobio</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
Angiospermes	82282	<i>Anacamptis coriophora</i> (L.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase, 1997	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
	103007	<i>Hormathophylla macrocarpa</i> (DC.) P.Küpfner, 1974	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
	107061	<i>Lysimachia ephemereum</i> L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	CBNMP, CBNMP		
	CLEMENT DOMINIQUE, Aude Nature		
	FAVRE Ph., GCP		
	LE ROUX BRUNO, Fédération Aude Claire		
	M. Dominique BARREAU, CBNMP		
	M. Francis LAGARDE, CBNMP		
	M. Gabriel ALZIAR, SFF, CBNMP		
	M. James MOLINA, Mme Isabelle MANDON-DALGER, CBNMP		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	M. Olivier ARGAGNON, M. Cesar BLANCHE, Mlle Mane MARTINELL, CBNMP		
	Mme Monique BALAYER, CBNMP		
	OGM		
	Rufray Vincent, GCLR		