



Garrigues de Fitou et de Salses-le-Château (Identifiant national : 910030471)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 11261161)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Conservatoire des Espaces Naturels du Languedoc-Roussillon, .- 910030471, Garrigues de Fitou et de Salses-le-Château. - INPN, SPN-MNHN Paris, 9P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/910030471.pdf>

Région en charge de la zone : Languedoc-Roussillon

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

Centroïde calculé : 650987°-1761943°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 21/09/2009

Date actuelle d'avis CSRPN : 21/09/2009

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

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Aude
- Département : Pyrénées-Orientales
- Commune : Salses-le-Château (INSEE : 66190)
- Commune : Treilles (INSEE : 11398)
- Commune : Fitou (INSEE : 11144)
- Commune : Opoul-Périllos (INSEE : 66127)
- Commune : Caves (INSEE : 11086)

1.2 Superficie

5456,79 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre):

Maximale (mètre):

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

La ZNIEFF « Garrigues de Fitou et de Salses-le-Château » est située en bordure du littoral à cheval sur les départements de l'Aude et des Pyrénées-Orientales. Elle englobe une vaste zone de collines et de petits plateaux au nord du village de Salses-le-Château et autour de celui de Fitou. Le territoire défini occupe une superficie d'environ 5470 hectares pour une altitude comprise entre 15 et 320 mètres.

La partie audoise est comprise dans le périmètre du Parc naturel régional de la Narbonnaise en Méditerranée.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Périmètre d'acquisition approuvé par le Conservatoire de l'Espace Littoral
- Site classé selon la loi de 1930
- Site inscrit au titre de la Directive Oiseaux (ZPS)
- Parc naturel régional

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 - Oiseaux - Floristique - Phanérogames		

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Le périmètre de la ZNIEFF est matérialisé :

- au nord, par des pistes, des limites de parcelles et le ruisseau de l'Arène ;
- à l'ouest, par des limites de parcelles (cultivées ou construites), des thalwegs, des pistes forestières et des routes (dont D227, D5) ;
- au sud-ouest, par la limite d'une carrière (exclue du périmètre), des lisières forestières, thalwegs, limites de parcelles cultivées, routes et chemins ;
- au sud-est et à l'est, par la limite avec les zones très anthropisées (autoroute A9 et infrastructures associées, parcelles viticoles ou construites -abords de Fitou-...).

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Commentaire sur les facteurs

Cette vaste ZNIEFF, à l'interface entre la bande littorale cultivée et urbanisée et l'arrière-pays montagneux plus sauvage, est marquée par l'activité humaine : vignes dans les zones basses au sol plus profond, linéaires d'éoliennes en périphérie et dans le périmètre, plantations sylvicoles au nord, carrières au sud, nombreuses routes, pistes et chemins. La zone a également subi la déprise agricole et du pastoralisme comme en témoignent les nombreuses ruines de murets délimitant des parcelles de pelouses et fourrés parfois très denses sur les hauteurs.

La plupart des espèces déterminantes de la ZNIEFF se développent dans les milieux ouverts ou semi-ouverts autrefois entretenus par les activités humaines (élevage notamment). C'est donc principalement la colonisation naturelle des pelouses et des garrigues basses et ouvertes par les espèces ligneuses qui pourrait, à terme, avoir un impact sur les populations patrimoniales. Les plantations de résineux, bien présentes au nord du périmètre, ont tendance à accentuer cette dynamique. Leur extension serait particulièrement néfaste.

Le maintien d'une variété de milieux ouverts à semi-ouverts est important pour l'avifaune.

L'extension des carrières ou du champs d'éolienne représente une autre menace potentielle sur le patrimoine naturel de la ZNIEFF : création de pistes, de tranchées (...) avec pour conséquences le mitage et le morcellement des milieux.

Pour les espèces liées aux mares, la qualité physico-chimique de ces dernières est essentielle. Ce sont des milieux très menacés, entre autres par le comblement (urbanisation, agriculture), l'invasion par la végétation terrestre, la pollution diffuse de l'eau et/ou des sols (à proximité de zones cultivées, ce qui est le cas ici) et la fréquentation (surpiétinement et dépôts de déchets).

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon
<ul style="list-style-type: none"> - Algues - Amphibiens - Autre Faunes - Bryophytes - Lichens - Mammifères - Poissons - Ptéridophytes - 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"> - 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
	87 <i>Terrains en friche et terrains vagues</i>				

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
Oiseaux	4460	<i>Lanius senator</i> Linnaeus, 1758	<i>Pie-grièche à tête rousse</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Xavier Rufay, CEN LR				
Phanérogames	82350	<i>Anagyris foetida</i> L., 1753	<i>Anagyris fétide, Bois puant</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Mlle Catherine BRUNET, M. Dominique BARREAU, CBNMP				2009
	82972	<i>Anthyllis cytisoides</i> L., 1753	<i>Anthyllis faux cytise, Anthyllide faux-cytise</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Jean-Marc LEWIN, CBNMP				2009
	83790	<i>Aristolochia paucinervis</i> Pomel, 1874	<i>Aristolochie à nervures peu nombreuses, Aristolochie peu nervée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Dominique BARREAU, CBNMP				1998
	84842	<i>Astragalus glaucus</i> L., 1753	<i>Astragale glaux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Romain LEJEUNE, Cabinet Barbanson Environnement, CBNMP				2009
	86997	<i>Bunium pachypodium</i> P.W.Ball, 1968	<i>Bunium à pied épais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Jean-Marc LEWIN, CBNMP				2009
	89884	<i>Centranthus lecoqii</i> Jord., 1852	<i>Centranthe de Lecoq</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Jean-Marc LEWIN, CBNMP				2009
	447038	<i>Ceratonia siliqua</i> L., 1753	<i>Caroubier</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Jean-Marc LEWIN, CBNMP				2009
	90653	<i>Cheirolophus intybaceus</i> (Lam.) Dostál, 1976	<i>Cheirolophus fausse-chicorée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. James MOLINA, M. Frédéric ANDRIEU, M. Henri MICHAUD, CBNMP				2009

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
	91323	<i>Cirsium echinatum</i> (Desf.) DC., 1815	<i>Cirse épineux,</i> <i>Cirse hérissé,</i> <i>Cirse en hérissou</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Romain LEJEUNE, Cabinet Barbanson Environnement, CBNMP				2009
	92329	<i>Convolvulus lanuginosus</i> Desr., 1792	<i>Liseron duveté,</i> <i>Liseron duveteux,</i> <i>Liseron laineux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. James MOLINA, M. Frédéric ANDRIEU, M. Henri MICHAUD, CBNMP				2009
	96902	<i>Erodium foetidum</i> (L.) L'Hér., 1802	<i>Érodium fétide,</i> <i>Bec-de-grue des pierriers</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Romain LEJEUNE, Cabinet Barbanson Environnement, CBNMP				2006
	97892	<i>Evax pygmaea</i> (L.) Brot., 1804	<i>Évax pygmée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Dominique BARREAU, CBNMP				2009
	99181	<i>Gagea granatelli</i> (Parl.) Parl., 1845	<i>Gagée de Granatelli</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Romain LEJEUNE, Cabinet Barbanson Environnement, CBNMP				2009
	99541	<i>Galium setaceum</i> Lam., 1788	<i>Gaillet sétacé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. James MOLINA, M. Frédéric ANDRIEU, M. Henri MICHAUD, CBNMP				2009
	100967	<i>Helianthemum pilosum</i> (L.) Desf., 1804	<i>Hélianthème poilu</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Dominique BARREAU, CBNMP				2009
	104781	<i>Lactuca tenerima</i> Pourr., 1788	<i>Laitue délicate</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Jean-Marc LEWIN, CBNMP				2009
	105257	<i>Lathyrus saxatilis</i> (Vent.) Vis., 1852	<i>Gesse des rochers</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. James MOLINA, M. Henri MICHAUD, CBNMP				2009
	105350	<i>Lavatera maritima</i> Gouan, 1773	<i>Lavetère maritime</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. James MOLINA, M. Frédéric ANDRIEU, M. Henri MICHAUD, CBNMP				2009
	105451	<i>Lens lamottei</i> Czefr., 1971	<i>Lentille de Lamotte</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Jean-Marc LEWIN, CBNMP				2009

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
	107725	<i>Medicago suffruticosa</i> Ramond ex DC., 1805	<i>Luzerne souffrée,</i> <i>Luzerne sous-ligneuse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. James MOLINA, M. Henri MICHAUD, CBNMP				2009
	110129	<i>Onobrychis saxatilis</i> (L.) Lam., 1779	<i>Sainfoin des rochers,</i> <i>Esparcette des rochers</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Jean-Marc LEWIN, CBNMP				2009
	110368	<i>Ophrys catalaunica</i> O.Danesch & E.Danesch, 1972	<i>Ophrys catalaunica,</i> <i>Ophrys de Catalogne</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Michèle GEVAUDAN, CBNMP				1993
	110483	<i>Ophrys tenthredinifera</i> Willd., 1805	<i>Ophrys tenthède,</i> <i>Ophrys à grandes fleurs</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Michèle GEVAUDAN, CBNMP				1993
	112411	<i>Parietaria lusitanica</i> L., 1753	<i>Pariétaire du Portugal</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Jean-Marc LEWIN, CBNMP				2009
	114586	<i>Polygala rupestris</i> Pourr., 1788	<i>Polygale des rochers,</i> <i>Polygala des rochers</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Jean-Marc LEWIN, CBNMP				2009
	117918	<i>Romulea ramiflora</i> Ten., 1827	<i>Romulée ramifiée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Romain LEJEUNE, Cabinet Barbanson Environnement, CBNMP				2009
	121902	<i>Scolymus maculatus</i> L., 1753	<i>Scolyme maculé,</i> <i>Scolyme taché</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Jean-Marc LEWIN, CBNMP				2009
	121947	<i>Scorzonera crispata</i> (Boiss.) Boiss., 1845	<i>Scorzonère à feuilles crispées</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Romain LEJEUNE, Cabinet Barbanson Environnement, CBNMP				2009
	126268	<i>Theligonum cynocrambe</i> L., 1753	<i>Cynocrambe,</i> <i>Théligone Chou-de-chien</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Jean-Marc LEWIN, CBNMP				2009

7.2 Espèces autres

Non renseigné

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Oiseaux	4460	<i>Lanius senator Linnaeus, 1758</i>	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
Angiospermes	99181	<i>Gagea granatelli (Parl.) Parl., 1845</i>	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
	110483	<i>Ophrys tenthredinifera Willd., 1805</i>	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
	447038	<i>Ceratonia siliqua L., 1753</i>	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	M. Dominique BARREAU, CBNMP		
	M. James MOLINA, M. Frédéric ANDRIEU, M. Henri MICHAUD, CBNMP		
	M. James MOLINA, M. Henri MICHAUD, CBNMP		
	M. James MOLINA, M. Olivier ARGAGNON, CBNMP		
	M. Jean-Marc LEWIN, CBNMP		
	M. Romain LEJEUNE, Cabinet Barbanson Environnement, CBNMP		
	M. Romain LEJEUNE, CBNMP		
	Michèle GEVAUDAN, CBNMP		
	Mlle Catherine BRUNET, CBNMP		
	Mlle Catherine BRUNET, M. Dominique BARREAU, CBNMP		
	Mme Monique BALAYER, SFF, CBNMP		
Xavier Rufay, CEN LR			