



Garrigues boisées du nord-ouest du Montpelliérais (Identifiant national : 910030608)

(ZNIEFF Continentale de type 2)

(Identifiant régional : 34260000)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Conservatoire des Espaces Naturels du Languedoc-Roussillon, - 910030608, Garrigues boisées du nord-ouest du Montpelliérais. - INPN, SPN-MNHN Paris, 9P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/910030608.pdf>

Région en charge de la zone : Languedoc-Roussillon

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

Centroïde calculé : 720877°-1862579°

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 : 20/04/2011

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 : Hérault
- Commune : Saint-Gély-du-Fesc (INSEE : 34255)
- Commune : Viols-le-Fort (INSEE : 34343)
- Commune : Matelles (INSEE : 34153)
- Commune : Murles (INSEE : 34177)
- Commune : Boissière (INSEE : 34035)
- Commune : Viols-en-Laval (INSEE : 34342)
- Commune : Vailhauquès (INSEE : 34320)
- Commune : Combaillaux (INSEE : 34082)
- Commune : Mas-de-Londres (INSEE : 34152)
- Commune : Montarnaud (INSEE : 34163)
- Commune : Aniane (INSEE : 34010)
- Commune : Argelliers (INSEE : 34012)
- Commune : Puéchabon (INSEE : 34221)
- Commune : Saint-Jean-de-Cuculles (INSEE : 34266)
- Commune : Saint-Paul-et-Valmalle (INSEE : 34282)
- Commune : Gignac (INSEE : 34114)
- Commune : Cazevieille (INSEE : 34066)

1.2 Superficie

16219,43 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

- Terrain acquis par un département
- Site inscrit selon la loi de 1930
- 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
<ul style="list-style-type: none">- Faunistique- Amphibiens- Oiseaux- Autre Faune (préciser)- Insectes- 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

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

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
Amphibiens	163	<i>Triturus marmoratus</i> (Latreille, 1800)	<i>Triton marbré</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Patrice Cramm , CEN LR				2008
Crustacés	250287	<i>Chirocephalus diaphanus</i> Prévost, 1803	<i>Chirocéphale diaphane</i> (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : Alexis Rondeau, CEN LR				2006
Lépidoptères	53865	<i>Euphydryas aurinia</i> (Rottemburg, 1775)	<i>Damier de la Succise</i> (Le), <i>Artémis</i> (L'), <i>Damier printanier</i> (Le), <i>Mélitée des marais</i> (La), <i>Mélitée de la Scabieuse</i> (La), <i>Damier des marais</i> (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : Lejeune Romain, CBE				2005
	8267	<i>Zerynthia polyxena</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	<i>Diane</i> (La), <i>Thaïs</i> (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : Lejeune Romain, CBE				2005
	8268	<i>Zerynthia rumina</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Proserpine</i> (La), <i>Thaïs écarlate</i> (La), <i>Proserpine d'Honorat</i> (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : Lejeune Romain, CBE				2005
Oiseaux	3493	<i>Bubo bubo</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Grand-duc d'Europe</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ceret Jean-Pierre, LPO Hérault				2007
	2873	<i>Circaetus gallicus</i> (Gmelin, 1788)	<i>Circaète Jean-le-Blanc</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ceret Jean-Pierre, LPO Hérault				2007

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
Orthoptères	65680	<i>Saga pedo</i> (Pallas, 1771)	<i>Magicienne dentelée,</i> <i>Langouste de Provence, Saga aux longues pattes</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Stefan Agnezy, Christophe Bernier, CEN LR				2002
Phanérogames	80263	<i>Aegilops biuncialis</i> Vis., 1842	<i>Égilope à grosses arrêtes,</i> <i>Égilope long de deux pouces</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNMP, CBNMP				
	83790	<i>Aristolochia paucinervis</i> Pomel, 1874	<i>Aristolochie à nervures peu nombreuses,</i> <i>Aristolochie peu nervée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Jean-Claude BOUZAT, CBNMP				2003
	86085	<i>Blackstonia imperfoliata</i> (L.f.) Samp., 1913	<i>Centauree jaune, Chlore non perforlée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNMP, CBNMP				
	86879	<i>Bufonia paniculata</i> Dubois ex Delarbre, 1800	<i>Bufonie paniculée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Romain LEJEUNE, Cabinet Barbanson Environnement, CBNMP				2005
	88465	<i>Carex depauperata</i> Curtis ex With., 1787	<i>Laïche appauvrie,</i> <i>Laïche à épis grêles et peu fournis</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Romain LEJEUNE, Cabinet Barbanson Environnement, CBNMP				2005
	88734	<i>Carex olbiensis</i> Jord., 1846	<i>Laïche d'Hyères</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNMP, CBNMP				
	89884	<i>Centranthus lecoqii</i> Jord., 1852	<i>Centranthe de Lecoq</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNMP, CBNMP				
	94923	<i>Dictamnus albus</i> L., 1753	<i>Fraxinelle blanche,</i> <i>Dictame blanc</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNMP, CBNMP				
	96480	<i>Epipactis tremolsii</i> Pau, 1914	<i>Épipactis de Tremols</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNMP, CBNMP				

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
	99194	<i>Gagea pratensis</i> (Pers.) Dumort., 1827	<i>Gagée des prés, Gagée à pétales étroits</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Julien BARATAUD, M. Christophe BERNIER, Ecologistes de l'Euzière, CBNMP				2008
	99487	<i>Galium obliquum</i> Vill., 1785	<i>Gaillet oblique</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Olivier ARGAGNON, CBNMP				2009
	99513	<i>Galium pusillum</i> L., 1753	<i>Gaillet à aspect de mousse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNMP, CBNMP				
	99561	<i>Galium timeroi</i> Jord., 1846	<i>Gaillet de Timéroy, Gaillet de Jordan</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNMP, CBNMP				
	99805	<i>Genista pulchella</i> Vis., 1830	<i>Genêt joli</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNMP, CBNMP				
	100576	<i>Gratiola officinalis</i> L., 1753	<i>Gratiolle officinale, Herbe au pauvre homme</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Patrice DELAUMONE, AMBHC, CBNMP				2005
	100942	<i>Helianthemum ledifolium</i> (L.) Mill., 1768	<i>Hélianthème à feuilles de léduum</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNMP, CBNMP				
	103330	<i>Hypericum tomentosum</i> L., 1753	<i>Millepertuis tomenteux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Patrice DELAUMONE, AMBHC, CBNMP				2005
	104337	<i>Juncus striatus</i> Schousb. ex E.Mey., 1822	<i>Jonc strié</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNMP, CBNMP				
	105793	<i>Leucanthemum graminifolium</i> (L.) Lam., 1779	<i>Leucanthème à feuilles de graminées, Marguerite à feuilles de graminée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Jean-Claude BOUZAT, CBNMP				2003
	106660	<i>Lotus delortii</i> Timb.-Lagr. ex F.W.Schultz, 1852	<i>Lotier de Delort</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Jean-Claude BOUZAT, CBNMP				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
	107606	<i>Medicago dolciata</i> Carmign., 1810	Luzerne à fruits épineux	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNMP, CBNMP				
	108044	<i>Mentha cervina</i> L., 1753	Menthe des cerfs	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Romain LEJEUNE, Cabinet Barbanson Environnement, CBNMP				2008
	138091	<i>Noccaea caerulea</i> subsp. <i>occitanica</i> (Jord.) Kerguelen, 1993	Tabouret d'Occitanie	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNMP, CBNMP				
	109847	<i>Odontites viscosus</i> (L.) Clairv., 1811	Euphrase visqueuse, Odontitès visqueux	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNMP, CBNMP				
	110368	<i>Ophrys catalaunica</i> O.Danesch & E.Danesch, 1972	<i>Ophrys catalaunica</i> , <i>Ophrys de Catalogne</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNMP, CBNMP				
	114554	<i>Polygala exilis</i> DC., 1813	Polygale grêle, Polygale nain	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNMP, CBNMP				
	125686	<i>Taraxacum palustre</i> (Lyons) Symons, 1798	Pissenlit des marais	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Jean-Claude BOUZAT, CBNMP				2003
	126517	<i>Thymus embergeri</i> Roussine, 1952	Thym d'Emberger	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Jean-Claude BOUZAT, CBNMP				2003

7.2 Espèces autres

Non renseigné

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Amphibiens	163	<i>Triturus marmoratus</i> (Latreille, 1800)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
Insectes	8267	<i>Zerynthia polyxena</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	8268	<i>Zerynthia rumina</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
				53865
65680	<i>Saga pedo</i> (Pallas, 1771)	Déterminante	Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
			Oiseaux	2873
Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)				
3493	<i>Bubo bubo</i> (Linnaeus, 1758)	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)
Angiospermes	99194	<i>Gagea pratensis</i> (Pers.) Dumort., 1827	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
	100576	<i>Gratiola officinalis</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	Alexis Rondeau, CEN LR		
	CBNMP, CBNMP		
	Ceret Jean-Pierre, LPO Hérault		
	Lejeune Romain, CBE		
	M. James MOLINA, CBNMP		
	M. James MOLINA, SFF, CBNMP		
	M. Jean-Claude BOUZAT, CBNMP		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	M. Julien BARATAUD, M. Christophe BERNIER, Ecologistes de l'Euzière, CBNMP		
	M. Olivier ARGAGNON, CBNMP		
	M. Patrice DELAUMONE, AMBHHC, CBNMP		
	M. Romain LEJEUNE, Cabinet Barbanson Environnement, CBNMP		
	M. Romain LEJEUNE, CBNMP		
	Markus Zinsli, CEN LR		
	Patrice Cramm , CEN LR		
	Stefan Agnezy, Christophe Bernier, CEN LR		
	Xavier Rufroy, CEN LR		