



NATURA 2000 - FORMULAIRE STANDARD DE DONNEES

Pour les zones de protection spéciale (ZPS), les propositions de sites d'importance communautaire (pSIC), les sites d'importance communautaire (SIC) et les zones spéciales de conservation (ZSC)

FR9101367 - Vallée du Gardon de Mialet

1. IDENTIFICATION DU SITE	1
2. LOCALISATION DU SITE	2
3. INFORMATIONS ECOLOGIQUES	4
4. DESCRIPTION DU SITE	11
5. STATUT DE PROTECTION DU SITE	12
6. GESTION DU SITE	13

1. IDENTIFICATION DU SITE

1.1 Type B (pSIC/SIC/ZSC)	1.2 Code du site FR9101367	1.3 Appellation du site Vallée du Gardon de Mialet
1.4 Date de compilation 31/01/1996	1.5 Date d'actualisation 12/02/2016	

1.6 Responsables

Responsable national et européen	Responsable du site	Responsable technique et scientifique national
Ministère en charge de l'écologie	DREAL Languedoc-Roussillon	MNHN - Service du Patrimoine Naturel
www.developpement-durable.gouv.fr	www.languedoc-roussillon.developpement-durable.gouv.fr	www.mnhn.fr www.spn.mnhn.fr
en3.en.deb.dgaln@developpement-durable.gouv.fr		natura2000@mnhn.fr



1.7 Dates de proposition et de désignation / classement du site

Date de transmission à la Commission Européenne : 31/12/1998
(Proposition de classement du site comme SIC)

Dernière date de parution au JO UE : 19/07/2006
(Confirmation de classement du site comme SIC)

ZSC : date de signature du dernier arrêté (JO RF) : 07/04/2016

Texte juridique national de référence pour la désignation comme ZSC : <https://www.legifrance.gouv.fr/affichTexte.do?cidTexte=JORFTEXT000032401993&dateTexte=>

2. LOCALISATION DU SITE

2.1 Coordonnées du centre du site [en degrés décimaux]

Longitude : 3,795°

Latitude : 44,19556°

2.2 Superficie totale

23371 ha

2.3 Pourcentage de superficie marine

Non concerné

2.4 Code et dénomination de la région administrative

Code INSEE	Région
91	Languedoc-Roussillon

2.5 Code et dénomination des départements

Code INSEE	Département	Couverture (%)
30	Gard	15 %
48	Lozère	85 %

2.6 Code et dénomination des communes

Code INSEE	Communes
48019	BARRE-DES-CEVENNES
48036	CASSAGNAS
48067	GABRIAC
30129	GENERARGUES
30168	MIALET
48097	MOISSAC-VALLEE-FRANCAISE
48098	MOLEZON
48115	POMPIDOU (LE)
48136	SAINT-ANDRE-DE-LANCIZE
30231	SAINT-ANDRE-DE-VALBORGNE
48144	SAINTE-CROIX-VALLEE-FRANCAISE



48148	SAINT-ETIENNE-VALLEE-FRANCAISE
48155	SAINT-GERMAIN-DE-CALBERTE
48158	SAINT-HILAIRE-DE-LAVIT
30269	SAINT-JEAN-DU-GARD
48170	SAINT-MARTIN-DE-BOUBAUX
48171	SAINT-MARTIN-DE-LANSUSCLE
48173	SAINT-MICHEL-DE-DEZE
30291	SAINT-PAUL-LA-COSTE
30329	THOIRAS
48193	VEBRON

2.7 Région(s) biogéographique(s)

Méditerranéenne (100%)



3. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

3.1 Types d'habitats présents sur le site et évaluations

Types d'habitats inscrits à l'annexe I					Évaluation du site			
Code	PF	Superficie (ha) (% de couverture)	Grottes [nombre]	Qualité des données	A B C D	A B C		
					Représentativité	Superficie relative	Conservation	Évaluation globale
3130 <i>Eaux stagnantes, oligotrophes à mésotrophes avec végétation des Littorelletea uniflorae et/ou des Isoeto-Nanojuncetea</i>		233,71 (1 %)		G	D			
3140 <i>Eaux oligomésotrophes calcaires avec végétation benthique à Chara spp.</i>		233,71 (1 %)		G	C	C	A	A
3170 <i>Mares temporaires méditerranéennes</i>	X	233,71 (1 %)		G	A	C	A	C
3240 <i>Rivières alpines avec végétation ripicole ligneuse à Salix elaeagnos</i>		233,71 (1 %)		G	A	C	C	B
3250 <i>Rivières permanentes méditerranéennes à Glaucium flavum</i>		233,71 (1 %)		G	C	C	A	C
4030 <i>Landes sèches européennes</i>		934,84 (4 %)		G	A	C	C	A
5120 <i>Formations montagnardes à Cytisus purgans</i>		233,71 (1 %)		G	C	C	B	A
5210 <i>Matorrals arborescents à Juniperus spp.</i>		233,71 (1 %)		G	A	B	B	A
6210 <i>Pelouses sèches semi-naturelles et faciès d'embuissonnement sur calcaires (Festuco-Brometalia) (* sites d'orchidées remarquables)</i>		233,71 (1 %)		G	A	C	B	B
6230 <i>Formations herbues à Nardus, riches en espèces, sur substrats siliceux des zones montagnardes (et des zones submontagnardes de l'Europe continentale)</i>	X	233,71 (1 %)		G	C	C	B	B
6410 <i>Prairies à Molinia sur sols calcaires, tourbeux ou argilo-limoneux (Molinion caeruleae)</i>		233,71 (1 %)		G	D			
6420 <i>Prairies humides méditerranéennes à grandes herbes du Molinio-Holoschoenion</i>		233,71 (1 %)		G	D			



6510 <i>Prairies maigres de fauche de basse altitude (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)</i>		233,71 (1 %)		G	C	C	B	B
7220 <i>Sources pétrifiantes avec formation de tuf (Cratoneurion)</i>	X	233,71 (1 %)		G	C	C	A	A
7230 <i>Tourbières basses alcalines</i>		233,71 (1 %)		G	D			
8150 <i>Eboulis médio-européens siliceux des régions hautes</i>		233,71 (1 %)		G	B	C	A	A
8220 <i>Pentes rocheuses siliceuses avec végétation chasmophytique</i>		233,71 (1 %)		G	A	C	A	A
8230 <i>Roches siliceuses avec végétation pionnière du Sedo-Scleranthion ou du Sedo albi-Veronicion dillenii</i>		233,71 (1 %)		G	A	C	A	A
91E0 <i>Forêts alluviales à Alnus glutinosa et Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)</i>	X	233,71 (1 %)		G	A	C	C	B
9150 <i>Hêtraies calcicoles médio-européennes du Cephalanthero-Fagion</i>		233,71 (1 %)		G	C	C	B	B
92A0 <i>Forêts-galeries à Salix alba et Populus alba</i>		233,71 (1 %)		G	A	C	B	B
9260 <i>Forêts de Castanea sativa</i>		5842,75 (25 %)		G	A	C	C	B
9340 <i>Forêts à Quercus ilex et Quercus rotundifolia</i>		934,84 (4 %)		G	A	B	B	B
9530 <i>Pinèdes (sub)méditerranéennes de pins noirs endémiques</i>	X	233,71 (1 %)		G	C	C	A	C

- **PF** : Forme prioritaire de l'habitat.
- **Qualité des données** : G = «Bonne» (données reposant sur des enquêtes, par exemple); M = «Moyenne» (données partielles + extrapolations, par exemple); P = «Médiocre» (estimation approximative, par exemple).
- **Représentativité** : A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Significative» ; D = «Présence non significative».
- **Superficie relative** : A = $100 \geq p > 15 \%$; B = $15 \geq p > 2 \%$; C = $2 \geq p > 0 \%$.
- **Conservation** : A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Moyenne / réduite».
- **Evaluation globale** : A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Significative».

3.2 Espèces inscrites à l'annexe II de la directive 92/43/CEE et évaluation

Espèce			Population présente sur le site					Évaluation du site	
Groupe	Code	Nom scientifique	Type	Taille	Unité	Cat.	Qualité des données	A B C D	A B C



				Min	Max		C R V P		Pop.	Cons.	Isol.	Glob.
I	1036	Macromia splendens	p			i	P	G	D			
I	1041	Oxygastra curtisii	p			i	P	G	D			
I	1046	Gomphus graslinii	p			i	P	G	D			
I	1083	Lucanus cervus	p			i	P	G	D			
I	1087	Rosalia alpina	p			i	P	G	D			
I	1088	Cerambyx cerdo	p			i	P	G	D			
I	1092	Austropotamobius pallipes	p			i	P	G	D			
F	1138	Barbus meridionalis	p			i	P	G	C	C	C	A
F	1163	Cottus gobio	p			i	P	G	C	B	C	A
M	1303	Rhinolophus hipposideros	r			i	P	G	C	C	C	C
M	1304	Rhinolophus ferrumequinum	c			i	P	G	C	C	C	B
M	1307	Myotis blythii	c			i	P	G	C	C	C	C
M	1308	Barbastella barbastellus	c			i	P	G	C	C	C	C
M	1310	Miniopterus schreibersii	c			i	P	G	C	C	C	B
M	1337	Castor fiber	p			i	P	G	C	A	C	A
M	1355	Lutra lutra	p			i	P	G	C	B	B	A
P	1421	Vandenboschia speciosa	p			i	P	G	D			
F	6147	Telestes souffia	p			i	P	G	C	B	C	A

- **Groupe** : A = Amphibiens, B = Oiseaux, F = Poissons, I = Invertébrés, M = Mammifères, P = Plantes, R = Reptiles.
- **Type** : p = espèce résidente (sédentaire), r = reproduction (migratrice), c = concentration (migratrice), w = hivernage (migratrice).
- **Unité** : i = individus, p = couples, adults = Adultes matures, area = Superficie en m2, bfemales = Femelles reproductrices, cmales = Mâles chanteurs, colonies = Colonies, fstems = Tiges florales, grids1x1 = Grille 1x1 km, grids10x10 = Grille 10x10 km, grids5x5 = Grille 5x5 km, length = Longueur en km, localities = Stations, logs = Nombre de branches, males = Mâles, shoots = Pousses, stones = Cavités rocheuses, subadults = Sub-adultes, trees = Nombre de troncs, tufts = Touffes.
- **Catégories du point de vue de l'abondance (Cat.)** : C = espèce commune, R = espèce rare, V = espèce très rare, P: espèce présente.
- **Qualité des données** :G = «Bonne» (données reposant sur des enquêtes, par exemple); M =«Moyenne» (données partielles + extrapolations, par exemple); P = «Médiocre» (estimation approximative, par exemple); DD = Données insuffisantes.
- **Population** : A = 100 \geq p > 15 % ; B = 15 \geq p > 2 % ; C = 2 \geq p > 0 % ; D = Non significative.



- **Conservation** : A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Moyenne / réduite».
- **Isolement** : A = population (presque) isolée ; B = population non isolée, mais en marge de son aire de répartition ; C = population non isolée dans son aire de répartition élargie.
- **Evaluation globale** : A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Significative».

3.3 Autres espèces importantes de faune et de flore

Espèce			Population présente sur le site				Motivation					
Groupe	Code	Nom scientifique	Taille		Unité	Cat.	Annexe Dir. Hab.		Autres catégories			
			Min	Max			IV	V	A	B	C	D
A		Salamandra salamandra			i	P			X		X	
A		Alytes obstetricans			i	P						X
A		Bufo bufo			i	P			X		X	
A		Hyla meridionalis			i	P	X		X		X	
A		Rana kl. esculenta			i	P						X
B		Nycticorax nycticorax			i	P			X		X	
B		Egretta garzetta			i	P			X		X	
B		Ardea cinerea			i	P			X		X	
B		Buteo buteo			i	P			X		X	
B		Circaetus gallicus			i	P			X		X	
B		Circus cyaneus			i	P			X		X	
B		Circus pygargus			i	P			X		X	
B		Accipiter gentilis			i	P			X		X	
B		Accipiter nisus			i	P			X		X	
B		Falco peregrinus			i	P			X		X	
B		Cuculus canorus			i	P			X		X	
B		Bubo bubo			i	P			X			



B		Alcedo atthis			i	P			X		X	
B		Merops apiaster			i	P			X		X	
B		Picus viridis			i	P			X		X	
B		Dryocopus martius			i	P			X		X	
B		Dendrocopos major			i	P			X		X	
B		Ptyonoprogne rupestris			i	P			X		X	
B		Anthus campestris			i	P			X		X	
B		Motacilla cinerea			i	P			X		X	
B		Certhia brachydactyla			i	P			X		X	
B		Oriolus oriolus			i	P			X		X	
B		Cinclus cinclus			i	P			X		X	
B		Troglodytes troglodytes			i	P			X		X	
B		Prunella collaris			i	P			X		X	
B		Monticola saxatilis			i	P						X
B		Garrulus glandarius			i	P			X			
B		Corvus corax			i	P			X		X	
B		Emberiza cia			i	P			X		X	
B		Emberiza hortulana			i	P			X		X	
F		Anguilla anguilla			i	P			X		X	
M		Myotis nattereri			i	P			X		X	
M		Myotis daubentoni			i	P						X
M		Nyctalus leisleri			i	P			X		X	
M		Pipistrellus pipistrellus			i	P			X		X	



M		Plecotus auritus			i	P			X		X	
P		Aristolochia paucinervis			i	P						X
P		Arnoseria minima			i	P						X
P		Carex depressa			i	P						X
P		Carex olbiensis			i	P						X
P		Chaetonychia cymosa			i	P						X
P		Cheilanthes hispanica			i	P			X			
P		Cistus populifolius			i	P						X
P		Cistus pouzolzii			i	P						X
P		Cyclamen balearicum			i	P			X			
P		Drosera rotundifolia			i	P						X
P		Dryopteris ardechensis			i	P			X	X		
P		Isoetes duriei			i	P						X
P		Ophioglossum azoricum			i	P			X			
P		Scorzonera purpurea			i	P						X
P		Orchis coriophora subsp. fragrans			i	P						X
R		Lacerta bilineata			i	P			X		X	
R		Lacerta shreibersiana			i	P						X
R		Malpolon monspessulanus			i	P			X		X	
R		Natrix maura			i	P			X		X	
R		Timon lepidus			i	P			X		X	
R		Zamenis longissimus			i	P			X		X	

• **Groupe** : A = Amphibiens, B = Oiseaux, F = Poissons, Fu = Champignons, I = Invertébrés, L = Lichens, M = Mammifères, P = Plantes, R = Reptiles.



- **Unité** : i = individus , p = couples , adults = Adultes matures , area = Superficie en m2 , bfemales = Femelles reproductrices , cmales = Mâles chanteurs , colonies = Colonies , fstems = Tiges florales , grids1x1 = Grille 1x1 km , grids10x10 = Grille 10x10 km , grids5x5 = Grille 5x5 km , length = Longueur en km , localities = Stations , logs = Nombre de branches , males = Mâles , shoots = Pousses , stones = Cavités rocheuses , subadults = Sub-adultes , trees = Nombre de troncs , tufts = Touffes.
- **Catégories du point de vue de l'abondance (Cat.)** : C = espèce commune , R = espèce rare , V = espèce très rare , P: espèce présente.
- **Motivation** : **IV, V** : annexe où est inscrite l'espèce (directive « Habitats ») ; **A** : liste rouge nationale ; **B** : espèce endémique ; **C** : conventions internationales ; **D** : autres raisons.



4. DESCRIPTION DU SITE

4.1 Caractère général du site

Classe d'habitat	Pourcentage de couverture
N06 : Eaux douces intérieures (Eaux stagnantes, Eaux courantes)	1 %
N08 : Landes, Broussailles, Recrus, Maquis et Garrigues, Phrygana	10 %
N10 : Prairies semi-naturelles humides, Prairies mésophiles améliorées	1 %
N16 : Forêts caducifoliées	37 %
N17 : Forêts de résineux	40 %
N18 : Forêts sempervirentes non résineuses	10 %
N22 : Rochers intérieurs, Eboulis rocheux, Dunes intérieures, Neige ou glace permanente	1 %

Autres caractéristiques du site

Le site concerne une vallée typique des Cévennes méridionales englobant le Gardon de Mialet et son bassin versant marqué par une occupation humaine très ancienne.

Le substrat acide a permis le développement de la châtaigneraie après avoir représenté une ressource essentielle des communautés cévenoles, a perdu de son intérêt du fait du développement des échanges et de la déprise importante qu'ont connu toutes les vallées de ce type.

Vulnérabilité : Sensibilité du milieu aquatique et les espèces associées aux différentes pollutions (rejets de stations d'épuration, piscicultures, rejets d'origine agricole et domestique).

Les pompages divers, ont également des impacts sur les niveaux d'étiage et la qualité de l'eau.

4.2 Qualité et importance

Ce site est centré sur une vallée cévenole et son réseau hydrographique. Le Gardon et ses affluents abritent des populations de poissons d'intérêt communautaire, notamment le Barbeau méridional (*Barbus meridionalis*), mais aussi le Castor (*Castor fiber*) et l'Ecrevisse à pieds blancs (*Austropotamobius pallipes*). Les habitats naturels dépendant du système aquatique sont représentés par les ripisylves méditerranéennes et les formations de bords de cours d'eau (bancs de graviers végétalisés) et également par des suintements temporaires à *Spiranthes* d'été.

On trouve également des populations de Pin de Salzmann associé à des cistes rares (Ciste à feuilles de peuplier et ciste de Pouzolz).

La châtaigneraie cévenole est bien représentée mais n'est pas en très bon état de conservation à la suite de l'abandon de sa culture.

Des formations remarquables et riches, de matorral à Genévriers oxycèdres âgés sur silice sont présents sur la montagne de la Vieille morte (à cheval sur la vallée du Galeizon).

4.3 Menaces, pressions et activités ayant une incidence sur le site

Il s'agit des principales incidences et activités ayant des répercussions notables sur le site

Incidences négatives				
Importance	Menaces et pressions [code]	Menaces et pressions [libellé]	Pollution [code]	Intérieur / Extérieur [i o b]
M	B	Sylviculture et opérations forestières		I
M	E01	Zones urbanisées, habitations		I
M	G05	Autres intrusions et perturbations humaines		I



M	H01	Pollution des eaux de surfaces (limniques et terrestres, marines et saumâtres)		I
Incidences positives				
Importance	Menaces et pressions [code]	Menaces et pressions [libellé]	Pollution [code]	Intérieur / Extérieur [i o b]
M	A04	Pâturage		I

- **Importance** : H = grande, M = moyenne, L = faible.
- **Pollution** : N = apport d'azote, P = apport de phosphore/phosphate, A = apport d'acide/acidification, T = substances chimiques inorganiques toxiques, O = substances chimiques organiques toxiques, X = pollutions mixtes.
- **Intérieur / Extérieur** : I = à l'intérieur du site, O = à l'extérieur du site, B = les deux.

4.4 Régime de propriété

Type	Pourcentage de couverture
Propriété privée (personne physique)	%
Domaine public de l'état	%

4.5 Documentation

Lien(s) :

5.1 Types de désignation aux niveaux national et régional

Code	Désignation	Pourcentage de couverture
33	Parc national, zone coeur	17 %
34	Parc national, aire d'adhésion	82 %
21	Forêt domaniale	10 %
22	Forêt non domaniale bénéficiant du régime forestier	1 %

5.2 Relation du site considéré avec d'autres sites

Désignés aux niveaux national et régional :

Code	Appellation du site	Type	Pourcentage de couverture
33	Cévennes [c#ur]	*	17%
34	Cévennes [aire d'adhésion]	*	82%
21	forêt domaniale des Gardons	*	6%
21	Forêt domaniale de Valborgne	*	1%
21	Forêt domaniale de Fontmort	*	3%
22	Forêt sectionale de la Cévenne des Hauts Gardons	*	1%



Désignés au niveau international :

Type	Appellation du site	Type	Pourcentage de couverture
Réserve de Biosphère	Réserve de biosphère des Cévennes	*	%

5.3 Désignation du site

6. GESTION DU SITE

6.1 Organisme(s) responsable(s) de la gestion du site

Organisation : Communauté de communes de la Cévenne des Hauts Gardons

Adresse : Maison de la Communauté 48110 SAINTE CROIX VALLEE
FRANCAISE

Courriel :

6.2 Plan(s) de gestion

Existe-il un plan de gestion en cours de validité ?

Oui Nom : DOCOB du site Natura 2000 Vallée du Gardon de Mialet - FR9101367. Approuvé par AP du 6 septembre 2011
Lien :
<http://www.languedoc-roussillon.developpement-durable.gouv.fr/vallee-du-gardon-de-mialet-a2641.html>

Non, mais un plan de gestion est en préparation.

Non

6.3 Mesures de conservation