



# Corniches de Montagudet et de Valromane (Identifiant national : 730010556)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : Z1PZ0093)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Grouet Jean-Louis (Société des sciences naturelles de Tarn-et-Garonne), .- 730010556, Corniches de Montagudet et de Valromane. - INPN, SPN-MNHN Paris, 11P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/730010556.pdf>

Région en charge de la zone : Midi-Pyrénées

Rédacteur(s) :Grouet Jean-Louis (Société des sciences naturelles de Tarn-et-Garonne)

Centroïde calculé : 499833°-1917284°

## Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 03/03/2009

Date actuelle d'avis CSRPN : 03/03/2009

Date de première diffusion INPN : 01/01/1900

Date de dernière diffusion INPN : 17/06/2014

1. DESCRIPTION .....	2
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE .....	3
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE .....	4
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE .....	4
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS .....	5
6. HABITATS .....	5
7. ESPECES .....	7
8. LIENS ESPECES ET HABITATS .....	11
9. SOURCES .....	11

## 1. DESCRIPTION

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Tarn-et-Garonne
- Commune : Lauzerte (INSEE : 82094)
- Commune : Miramont-de-Quercy (INSEE : 82111)
- Commune : Montagudet (INSEE : 82116)

### 1.2 Superficie

290,5 hectares

### 1.3 Altitude

Minimale (mètre): 115

Maximale (mètre): 235

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

*Non renseigné*

### 1.5 Commentaire général

La forêt occupe une grande surface du site, essentiellement constituée par des chênaies pubescentes dans les secteurs chauds et secs. Les secteurs dont l'orientation garantit plus de fraîcheur sont propices à la chênaie-charmaie.

De petites clairières interrompent de manière diffuse le manteau forestier. Ces trouées situées sur des affleurements rocheux sont propices à une flore thermophile : le Silène penché (*Silene nutans*), le Chrysanthème en corymbes (*Tanacetum corymbosum*) et le Dompte-venin (*Vincetoxicum hirundinaria*). Des stations comptant plusieurs dizaines de pieds de Limodore sans feuilles (*Limodorum abortivum*) ne sont pas rares.

À l'extrémité sud du site, une éminence boisée abrite une petite population de Chêne vert (*Quercus ilex*), une des deux seules stations de ce secteur.

Les fourrés envahissent d'anciennes parcelles agricoles, dont on retrouve les anciennes murettes. Plus ou moins denses selon la nature du sol et l'exposition, ils laissent place à des espaces ouverts.

C'est parmi ces lisières que l'on découvre les deux seules stations de Romarin (*Rosmarinus officinalis*) du département.

Les pelouses sèches révèlent les sols les plus squelettiques. La Stéhéline douteuse (*Staehelina dubia*) occupe largement ces espaces. Ailleurs, des dalles rocailleuses sont favorables à des pelouses à orpins. Enfin, on découvre aussi des tonsures à annuelles, parmi lesquelles se trouve le Brachypode à deux épis (*Brachypodium distachyon*).

Ces prairies accueillent également les dernières stations d'Asperge sauvage (*Asparagus acutifolius*). Plus à l'ouest et au nord, on ne retrouvera plus cette espèce.

Des prairies de fauche, des champs et des jachères, séparés par des haies forestières ou buissonnantes, occupent aussi l'espace défini dans le site. Certains de ces champs recèlent une flore messicole remarquable ; parmi ces espèces, l'Adonis annuelle (*Adonis annua*). Les prairies sont des prairies de fauche, et ne sont pas amendées.

Enfin, le cortège des oiseaux recensés sur l'ensemble de la zone (Moineau souldie, Tourterelle des bois, Alouette lulu, Petit-Duc scops et Huppe fasciée) complète l'intérêt du site.

## 1.6 Compléments descriptifs

### 1.6.1 Mesures de protection

- Indéterminé

*Commentaire sur les mesures de protection*

*aucun commentaire*

### 1.6.2 Activités humaines

- Agriculture
- Elevage
- Habitat dispersé

*Commentaire sur les activités humaines*

*aucun commentaire*

### 1.6.3 Géomorphologie

- Source, résurgence
- Talweg
- Coteau, cuesta
- Plateau
- Affleurement rocheux
- Falaise continentale
- Escarpement, versant pentu
- Versant de faible pente

*Commentaire sur la géomorphologie*

*aucun commentaire*

### 1.6.4 Statut de propriété

- Indéterminé
- Propriété privée (personne physique)

*Commentaire sur le statut de propriété*

*aucun commentaire*

## 2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ecologique</li> <li>- Phanérogames</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ralentissement du ruissellement</li> <li>- Corridor écologique, zone de passages, zone d'échanges</li> <li>- Zone particulière d'alimentation</li> <li>- Zone particulière liée à la reproduction</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Paysager</li> </ul>

*Commentaire sur les intérêts*

*aucun commentaire*

### 3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats
- Contraintes du milieu physique

*Commentaire sur les critères de délimitation de la zone*

Les limites de la ZNIEFF de première génération sont conservées. Le site occupe les limites d'un plateau et ses versants méridionaux. Le paysage de la zone est très diversifié. Cette diversité est consécutive à la structure différente des sols et aux diverses expositions des versants qui présentent un découpage complexe. Les milieux alternent dans un désordre apparent en créant de nombreux milieux de transition. L'activité humaine reste assez limitée sur une grande partie de l'ensemble.

### 4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Habitat humain, zones urbanisées	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Dépôts de matériaux, décharges	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Rejets de substances polluantes dans les sols	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Fermeture du milieu	Intérieur	Indéterminé	Potentiel

*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"> <li>- Algues</li> <li>- Amphibiens</li> <li>- Autre Faunes</li> <li>- Bryophytes</li> <li>- Lichens</li> <li>- Mammifères</li> <li>- Oiseaux</li> <li>- Poissons</li> <li>- Ptéridophytes</li> <li>- Reptiles</li> <li>- Mollusques</li> <li>- Crustacés</li> <li>- Arachnides</li> <li>- Myriapodes</li> <li>- Odonates</li> <li>- Orthoptères</li> <li>- Lépidoptères</li> <li>- Coléoptères</li> <li>- Diptères</li> <li>- Hyménoptères</li> <li>- Autres ordres d'Hexapodes</li> <li>- Hémiptères</li> <li>- Ascomycètes</li> <li>- Basidiomycètes</li> <li>- Autres Fonges</li> </ul>		- Phanérogames	

### 5.2 Habitats

## 6. HABITATS

### 6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	34.41 <i>Lisières xéro-thermophiles</i>			3	
	62 <i>Falaises continentales et rochers exposés</i>			1	

### 6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	22 <i>Eaux douces stagnantes</i>			1	
	34.32 <i>Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides</i>			5	

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	41.2 <i>Chênaies-charmaies</i>			15	
	34.5 <i>Pelouses méditerranéennes xériques</i>			2	
	34.33 <i>Prairies calcaires subatlantiques très sèches</i>			4	
	34.11 <i>Pelouses médio-européennes sur débris rocheux</i>			2	
	31.81 <i>Fourrés médio-européens sur sol fertile</i>			15	
	87.1 <i>Terrains en friche</i>			3	
	41.71 <i>Chênaies blanches occidentales et communautés apparentées</i>			35	
	38.2 <i>Prairies de fauche de basse altitude</i>			4	

### 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	3670	<i>Lullula arborea</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Alouette lulu</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SSNTG (Calvet Amalric)		10	10	2006 - 2006
	3489	<i>Otus scops</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Petit-duc scops, Hibou petit-duc</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SSNTG (Calvet Amalric)		20	20	2006 - 2006
	4540	<i>Petronia petronia</i> (Linnaeus, 1766)	<i>Moineau soulcie</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SSNTG (Calvet Amalric)		8	8	2006 - 2006
	3439	<i>Streptopelia turtur</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Tourterelle des bois</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SSNTG (Calvet Amalric)		12	12	2006 - 2006
	3590	<i>Upupa epops</i> Linnaeus, 1758	<i>Huppe fasciée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SSNTG (Calvet Amalric)		10	10	2006 - 2006
Phanérogames	80212	<i>Adonis annua</i> L., 1753	<i>Adonis annuel, Adonis d'automne, Goutte-de-sang</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Grouet Jean-Louis				2007 - 2007
	82814	<i>Anthemis altissima</i> Spreng., 1826	<i>anthémide très élevée, Anthémide géante, Cota très élevé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Grouet Jean-Louis				2008 - 2008
	84264	<i>Asparagus acutifolius</i> L., 1753	<i>Asperge à feuilles aiguës, Asperge sauvage</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Grouet Jean-Louis				2005 - 2005
	86136	<i>Bombycilaena erecta</i> (L.) Smoljan., 1955	<i>Bombycilène dressée, Micrope dressé, Gnaphale dressé, Micrope droit, Micrope érigé, Cotonnière dressée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Grouet Jean-Louis				2007 - 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
	86262	<i>Brachypodium distachyon</i> (L.) P.Beauv., 1812	<i>Brachypode à deux épis, Brachypode à deux épillets</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Grouet Jean-Louis				2007 - 2007
	89330	<i>Catananche caerulea</i> L., 1753	<i>Catananche bleue, Cupidone, Cigaline</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Grouet Jean-Louis				2005 - 2005
	133303	<i>Cirsium acaulon</i> subsp. <i>acaulon</i>		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Grouet Jean-Louis				2007 - 2007
	94606	<i>Delphinium verdunense</i> Balb., 1813	<i>Dauphinelle de Bresse, Pied-d'alouette de Bresse, Dauphinelle de Verdun, Pied-d'alouette de Verdun</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Grouet Jean-Louis				2007 - 2007
	97513	<i>Euphorbia falcata</i> L., 1753	<i>Euphorbe en faux, Euphorbe à cornes en faucille</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Grouet Jean-Louis				2008 - 2008
	106565	<i>Lonicera etrusca</i> Santi, 1795	<i>Chèvrefeuille d'Étrurie, Chèvrefeuille étrusque, Chèvrefeuille de Toscane</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Grouet Jean-Louis				2005 - 2006
	108003	<i>Melittis melissophyllum</i> L., 1753	<i>Mélitte à feuilles de mélisse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Grouet Jean-Louis				2005 - 2006
	110480	<i>Ophrys sulcata</i> Devillers & Devillers-Tersch., 1994	<i>Ophrys funèbre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Grouet Jean-Louis				2005 - 2006
	113957	<i>Plantago sempervirens</i> Crantz, 1766	<i>Plantain toujours vert, Œil-de-chien</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Grouet Jean-Louis				2007 - 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
	116096	<i>Prunus mahaleb</i> L., 1753	<i>Prunier mahaleb, Bois de Sainte-Lucie, Prunier de Sainte-Lucie, Amarel, Cerisier de Sainte-Lucie</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Grouet Jean-Louis				2005 - 2006
	141400	<i>Stachys annua</i> subsp. <i>annua</i> (L.) L., 1763	<i>Épiaire annuelle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Grouet Jean-Louis				2008 - 2008
	124842	<i>Stachelina dubia</i> L., 1753	<i>Stéhéline douteuse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Grouet Jean-Louis				2005 - 2006
	125976	<i>Teucrium botrys</i> L., 1753	<i>Germandrée botryde, Germandrée en grappe, Germandrée femelle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Grouet Jean-Louis				2008 - 2008

## 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
Phanérogames	131033	<i>Ajuga chamaepitys</i> subsp. <i>chamaepitys</i> (L.) Schreb., 1773	<i>Bugle petit-pin, Petite ivette, Bugle jaune</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Grouet Jean-Louis				2007 - 2007
	105410	<i>Legousia speculum-veneris</i> (L.) Chaix, 1785	<i>Légousie miroir-de-Vénus, Miroir-de-Vénus, Spéculaire miroir-de-Vénus</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Grouet Jean-Louis				2007 - 2007
	159985	<i>Limodorum abortivum</i> subsp. <i>abortivum</i> (L.) Sw., 1799	<i>Limodore avorté, Limodore sans feuille, Limodore à feuilles avortées</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Grouet Jean-Louis				2005 - 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
	116704	<i>Quercus ilex</i> L., 1753	<i>Chêne vert, yeuse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Grouet Jean-Louis				2007 - 2007
	116932	<i>Ranunculus arvensis</i> L., 1753	<i>Renoncule des champs, Chausse-trappe des blés</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Grouet Jean-Louis				2007 - 2007
	117526	<i>Rhamnus alaternus</i> L., 1753	<i>Nerprun alaterne, Alaterne</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Grouet Jean-Louis				2005 - 2006
	124319	<i>Sorbus domestica</i> L., 1753	<i>Cormier, Sorbier domestique</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Grouet Jean-Louis				2007 - 2007

### 7.3 Autres espèces à enjeux

Non renseigné

## 7.4 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Oiseaux	3439	<i>Streptopelia turtur</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée ( <a href="#">lien</a> ) Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national ( <a href="#">lien</a> )
	3489	<i>Otus scops</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	3590	<i>Upupa epops</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	3670	<i>Lullula arborea</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
4540	<i>Petronia petronia</i> (Linnaeus, 1766)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )	
Angiospermes	84264	<i>Asparagus acutifolius</i> L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
	94606	<i>Delphinium verdunense</i> Balb., 1813	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )

## 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

## 9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	Grouet Jean-Louis		
	Grouet Jean-Louis		
	SSNTG (Calvet Amalric)		
	SSNTG (Calvet Amalric)		