

FICHE DE SYNTHÈSE DU SITE NATURA 2000 FR9101489

<http://natura2000.ecologie.gouv.fr/sites/>



Site FR9101489

SIC, arrêté de désignation datant décembre 1998

Département : Aude (11)

Surface du site: 17 438 ha

Opérateur/animateur du site : Communauté de communes du Massif de Mouthoumet

Description du site

Situé au cœur des Corbières, le site appartient au domaine biogéographique méditerranéen. Ce site comprend la tête de bassin versant de l'Orbieu puis le linéaire de la rivière sur toute sa longueur jusqu'à sa confluence avec le fleuve Aude.

L'Orbieu, cours d'eau méditerranéen, abrite une grande richesse faunistique avec des espèces aquatiques d'intérêt communautaire: Desman des Pyrénées, Barbeau méridional...

De l'amont du bassin versant, zone de sources où les pratiques agricoles s'orientent vers l'élevage, à la partie aval où les prairies sont remplacées par les vignes, le cours d'eau traverse un ensemble d'habitats divers où se développent une faune et une flore d'intérêt communautaire.

Les habitats d'intérêt communautaire du site

| Habitats principaux d'IC | Code Natura 2000 | Surface (ha) | Etat de conservation | Menaces principales |
|--|------------------|--------------|----------------------|--|
| Mares temporaires méditerranéennes | 3170 | 0.07 | Mauvais | Piétinement, changement du régime hydraulique |
| Pelouses sèches semi-naturelles et faciès d'embuissonnement (...) | 6210 | 1223 | Inconnu ou correct | Abandon de l'activité pastorale, surpâturage.... |
| Forêts alluviales à <i>Alnus glutinosa</i> et <i>Fraxinus excelsior</i> | 91EO | 83.67 | Bon | Mauvaise gestion forestière |
| Rivières permanentes méditerranéennes à <i>Glaucium flavum</i> | 3250 | 0.05 | Bon | Altération de la dynamique des crues |
| Rivières permanentes méditerranéennes des Paspalo-Agrostidion avec (...) | 3280 | 39.17 | Inconnu ou correct | Altération de la dynamique naturelle du cours d'eau |
| Landes sèches européennes | 4030 | 557.4 | Inconnu ou correct | Certaine activité humaine |
| Landes oro-méditerranéennes endémiques à genêts épineux | 4090 | 36.36 | Bon | Sur-fréquentation, passage d'engins motorisés... |
| Formations stables xérophiles à <i>Buxus sempervirens</i> (...) | 5110 | 347.84 | Très bon | Ecobuage... |
| Matorrals arborescents à <i>Juniperus</i> spp. | 5210 | 152.35 | Bon | Colonisation par les ligneux |
| Pelouses maigres de fauche de basse altitude (...) | 6510 | 239.28 | Mauvais | Diminution ou disparition des pratiques agricoles (fauche, pastoralisme) |
| Pentes rocheuses calcaires avec végétation chasmophytique | 8210 | 100.6 | Très bon | Exploitation de carrière, varappe mal gérée |
| Hêtraies acidophiles atlantiques à sous-bois à <i>Ilex</i> et parfois à <i>Taxus</i> (...) | 9120 | 2.48 | Bon | Transformation, plantation d'espèces exogènes |
| Hêtraies calcicoles médio-européennes des Cephalanthero-Fagion | 9150 | 891.3 | Inconnu ou correct | Transformation, plantation d'espèces exogènes |
| Forêts de <i>Castanea sativa</i> | 9260 | 192.07 | Mauvais | Mauvaise gestion en cas d'exploitation du bois ou production de fruit |
| Forêts à <i>Quercus ilex</i> et <i>Quercus rotundifolia</i> | 9340 | 3056.96 | Bon | exploitation intensive, incendie |
| Forêts-galeries à <i>Salix alba</i> et <i>Populus alba</i> | 92AO | 490.15 | Inconnu ou correct | Dynamique hydraulique altérée |
| Parcours de graminées et annuelles ¹ | 6220 | / | / | / |
| Sources pétrifiantes avec formation de | 7220 | 3.75 km | Inconnu ou | Pollution, |

¹ Cet habitat a été identifié APRES la validation du Tome I, sans que sa superficie n'ait pu être calculée.

| | | | | |
|--|------|------------|---------|--|
| travertins | | | correct | modification du régime hydrique |
| Rivières intermittentes méditerranéennes des Paspalo-Agrostidion | 3290 | 324.2 km | Bon | Toutes altérations intervenant sur le cours d'eau (pollution, apport de sédiment...) |
| Grottes non exploitées par le tourisme | 8310 | 154 unités | Bon | Rejet, pollution, sur-fréquentation |

Espèces d'intérêt communautaire présentes

| Espèces d'intérêt communautaire | Code Natura 2000 | Elements quantitatifs | Etat de conservation | Menaces principales |
|--|------------------|-----------------------|----------------------|--|
| Rosalie des Alpes (<i>Rosalia alpina</i>) | 1087 | / | Mauvais | Gestion de la hêtraie, des arbres morts et traitements potentiellement utilisés. |
| Ecaille chinée (<i>Euplagia quadripunctaria</i>) | 1078 | / | Très bon | / |
| Lucane Cerf-volant (<i>Lucanus cervus</i>) | 1083 | / | / | / |
| Agrion de Mercure (<i>Coenagrion mercuriale</i>) | 1044 | / | Inconnu ou passable | Fermeture des milieux, dégradation de la qualité de l'eau |
| Cordulie splendide (<i>Macromia splendens</i>) | 1036 | / | / | Modification écologique naturelle, modification anthropique de l'habitat, pollution de l'eau |
| Ecrevisse à pattes blanches (<i>Austropotamobius pallipes pallipes</i>) | 1092 | / | Bon | Pollution chimique ou organique de l'eau, perturbation du régime hydraulique, destruction de la ripisylve, repeuplement piscicole, manque d'eau, présence d'espèce d'écrevisses exogènes |
| Barbeau méridional (<i>Barbus meridionalis</i>) | 1138 | / | Mauvais | Pollution chimique, perturbation du régime du cours d'eau, perturbation biologique, manque d'eau prolongé, obstacle à la migration, fermeture du couvert boisé |
| Toxostome/Sofie (<i>Chondrostoma</i>) | 1126 | / | Bon | Pollution chimique ou organique, perturbation du |

| <i>toxostoma</i>) | | | | régime du cours d'eau |
|---|------|---------|---------------------|--|
| Desman (<i>Galemys pyrenaicus</i>) | 1301 | / | Mauvais | Disparition de la nourriture (pollution...), colmatage des berges, prédation par le vison d'Amérique, impact indirect par la lutte contre les nuisibles, pollution de l'eau... |
| Loutre d'Europe (<i>Lutra lutra</i>) | 1355 | Absente | Très mauvais | Pollution chimique ou organique, destruction mécanique de l'habitat, repeuplement piscicole, manque prolongé d'eau, empoisonnement.... |
| Grand rhinolophe (<i>Rhinolophus ferrumequinum</i>) | 1304 | / | Bon | Modification des paysages (assèchement de zone humide, fermeture des milieux...), dérangement, intoxication.... |
| Petit rhinolophe (<i>Rhinolophus hipposideros</i>) | 1303 | / | Bon | Modification des paysages (assèchement de zone humide, fermeture des milieux...), dérangement, intoxication.... |
| Rhinolophe Euryale (<i>Rhinolophus euryale</i>) | 1305 | / | Inconnu ou passable | Banalisation des paysages, monoculture intensive, dérangement, intoxication... |
| Petit murin (<i>Myotis blythii</i>) | 1307 | / | Inconnu ou passable | Modification des paysages (assèchement de zone humide, fermeture des milieux...), dérangement, intoxication.... |
| Grand murin (<i>Myotis myotis</i>) | 1324 | / | Mauvais | Modification des paysages (assèchement de zone humide, fermeture des milieux...), dérangement, intoxication.... |
| Murin de Capaccini (<i>Myotis capaccinii</i>) | 1316 | / | Mauvais | Dérangement, détérioration de la qualité de l'eau et des ripisylves... |
| Murin à oreilles échancrées (<i>Myotis emarginatus</i>) | 1321 | / | Inconnu ou passable | Modification des paysages (assèchement de zone humide, fermeture des milieux...), dérangement, intoxication.... |
| Minioptère de Schreibers (<i>Miniopterus schreibersi</i>) | 1310 | / | Très bon | Modification des paysages (assèchement de zone humide, fermeture des |

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| | | | | milieux...), dérangement, intoxication.... |
|--|--|--|--|--|

Principaux objectifs et enjeux sur le site

| Objectifs principaux | Habitat ou espèce visés | Exemple de mesures de gestion |
|--|---|--|
| Préservation et amélioration de la qualité de l'eau | Ecrevisse à pattes blanches, Desman, Barbeau méridional, Toxostome, Agrion, (Loutre, Cordulie à corps fin) Mares temporaires, sources, habitats de rivière, habitats de ripisylve | Réduire l'utilisation d'intrants en agriculture (mise en place de MAEt) Encourager la conversion et le maintien en agriculture biologique (MAEt) ... |
| Ouverture et entretien des milieux pastoraux | Chiroptères (Damier de la succise) Pelouses, prairies, landes sèches et à genêt épineux, juniperaies et buxaies | Restauration des habitats herbacés ou arbustifs (mise en place de MAEt, Contrat N2000...) Entretien par gestion pastorale des milieux herbacés ou arbustifs (mise en place de MAEt) Entretien par fauche des prairies d'intérêt communautaire (mise en place de MAEt, Contrat N2000...) ... |
| Préserver et améliorer les potentialités d'accueil des espèces | Gîtes (cavités et bâtiments) et territoires de chasse des chiroptères Habitats forestiers (hêtraies, chênaie) pour les insectes saproxylophages Grottes | Entretien par fauche des prairies d'intérêt communautaire (mise en place de MAEt, Contrat N2000...) ... |
| Gestion de la ripisylve | Chiroptères, Agrion de Mercure, Desman, Barbeau (Loutre et Cordulie) Habitats rivulaires et de rivières | Restaurer la végétation des berges avec gestion raisonnée des embacles (Contrat N2000) ... |
| Maintien de la diversité des habitats | Chiroptères Landes, forêts, habitats de falaise, habitats rivulaires | Restauration des habitats herbacés ou arbustifs (mise en place de MAEt, Contrat N2000...) Entretien par gestion pastorale des milieux herbacés ou arbustifs (mise en place de MAEt) |

| | | |
|--|---|--|
| | | Entretien par fauche des prairies d'intérêt communautaire (mise en place de MAEt, Contrat N2000...) ... |
| Limitation de l'impact des espèces exogènes | Ecrevisse à pattes blanches, Desman, Barbeau, Toxostome Habitats rivulaires et de rivière | Lutter contre les espèces envahissantes animales (Contrat N2000) ... |
| Limitation des pollutions chimiques ou organiques | Chiroptères, Ecrevisse à pattes blanches, Desman, Barbeau méridional, Toxostome, Agrion, Rosalie (Loutre, Cordulie à corps fin, Lucane et Capricorne) Habitats de rivières | Réduire l'utilisation d'intrants en agriculture (mise en place de MAEt) Encourager la conversion et le maintien en agriculture biologique (MAEt) ... |
| Amélioration des connaissances scientifiques | Tous | Améliorer la connaissance des habitats d'intérêt communautaire ... |
| Sensibiliser les acteurs locaux sur le rôle qu'ils peuvent tenir | Tous | Sensibiliser les acteurs locaux à la démarche Natura 2000 |
| Information du grand public à la richesse du site | Tous | Mener une campagne de sensibilisation du grand public |

Pour en savoir plus :

Contact : Alexandra LEONARD, Chargée de mission Natura 2000 à la communauté de communes du massif de Mouthoumet

14 rue de la gare

11330 MOUTHOMET

Tel : 04 68 42 77 02

Sources d'information :

Site du MEDDTL: www.developpement-durable.gouv.fr

Site de la DREAL LR : www.languedoc-roussillon.developpement-durable.gouv.fr

Site de la DDT :

Site de l'opérateur :