



Réserve Naturelle Régionale GORGES DU GARDON



LETTRE D'INFORMATION N°5 - MARS 2019

Gardons le contact !

Ouvrez les yeux et les oreilles, le printemps est là... la nature s'éveille !

Les garrigues dans la Réserve Naturelle : une mosaïque de milieux naturels

Les pelouses sèches, les garrigues basses, les garrigues hautes et les forêts, sont autant de milieux naturels qui font l'identité du site et qui abrite une grande part de sa biodiversité. Ainsi, depuis la création de la Réserve Naturelle, cette mosaïque de milieux retient l'attention des gestionnaires.

Des activités humaines qui façonnent les paysages

Au Néolithique, l'Homme s'est sédentarisé et a commencé à défricher la forêt pour y installer ses cultures, ses bêtes, ses villages. Plus tard, avec le développement des activités humaines consommatrices de bois et d'espace, la place de la forêt a diminué au profit de milieux ouverts. La dynamique s'est finalement inversée à partir de la fin du XX^{ème} siècle : la déprise agricole a favorisé l'évolution naturelle des pelouses en forêt. Cette évolution, bien que naturelle,

provoque la disparition des milieux ouverts et des espèces qu'ils abritent. Les gestionnaires doivent donc agir pour participer au maintien de la biodiversité du site et des interactions entre les différents milieux.

Favoriser l'action des troupeaux sur les milieux

Rien de plus efficace et de plus naturel que des brebis, des chèvres ou des vaches, pour piétiner et brouter la végétation et assurer l'entretien des milieux ouverts ! En collaboration avec un éleveur, les gestionnaires installent donc de nouveau des bêtes dans la garrigue. Fin 2018, un parc temporaire de chèvres a ainsi pu être installé dans une zone colonisée par le Genêt d'Espagne qui atteignait jusqu'à 2,5 mètres de haut. En 2019, un parc semi-permanent a été installé dans un autre secteur où, après un débroussaillage mécanique, les repousses d'Arbousiers et de Chênes Vert doivent être contenues. D'ici 2020, les gestionnaires souhaitent offrir à l'éleveur la possibilité de faire pâturer plus de 60 hectares de garrigue sur la Réserve.

de la Réserve fait l'objet d'un suivi pour juger de son efficacité. Ici, ce sont les orthoptères (grillons, criquets et sauterelles), qui vont être regardés de près. Ils sont présents en grand nombre, se détectent facilement et se reproduisent vite. Ils sont de parfaits indicateurs ! Chaque espèce ayant des exigences liées à la structure de la végétation, les espèces de milieux ouverts devraient apparaître et être observées sur les secteurs à nouveau pâturés.... Résultats à suivre à l'issue d'une première année de pâturage !



Le Rapport d'Activités 2018 de la Réserve Naturelle est disponible en ligne (www.cenlr.org rubrique "Documentation"), pour tout savoir sur ce qui a été mené l'année passée sur ces milieux et bien plus encore !

Les orthoptères, indicateurs de l'état des milieux naturels

La gestion des milieux ouverts, comme toutes les actions mises en oeuvre par les gestionnaires

Mieux comprendre l'utilisation de l'espace par les sangliers : photographies, captures et équipement gps sur la commune.

Quelles sont les ressources utilisées par les sangliers toute l'année ? Leurs déplacements sont-ils notables en fonction de l'abondance des ressources et des pratiques cynégétiques ? Quels sont les impacts des sangliers sur l'économie locale ? Les pratiques de chasse ont-elles un impact sur l'état des populations ? Autant de questions auxquelles une étude lancée par Raphaël Mathevet et

Simon Chamaillé-James, tous deux chercheurs au CNRS à Montpellier, ambitionne d'offrir des réponses. Au programme : équipement de sangliers avec des balises GPS, pose de pièges photographiques, récolte de témoignages d'acteurs locaux, le tout financé par la Fondation François Sommer, le Syndicat Mixte des gorges du Gardon, le CNRS et l'Europe. Les chasseurs de Dions, Sainte-Anastasia,

Nîmes, Poux, la Calmette et Sanilhac-Sagriès se sont portés volontaires pour participer au projet, ainsi que la Réserve Naturelle. Les résultats de l'étude devraient alimenter le débat entre les acteurs locaux (chasseurs, gestionnaires d'espaces naturels, agriculteurs, administration) pour aller vers une gestion collective et apaisée de la problématique de la surabondance des sangliers.

L'*Ophrys quercophila* et les orchidées de la Réserve.

Dans chaque lettre d'information, un zoom est fait sur une espèce à découvrir sur le site.



Colorées ou plutôt ternes, poilues ou non, parfois odorantes, discrètes ou exubérantes... Les orchidées sauvages du Languedoc comptent plus de 70 espèces différentes, et il y en a pour tous les goûts ! Ces plantes, reconnaissables par leurs fleurs si particulières, ont colonisé la plupart des milieux terrestres de la planète. La garrigue ne fait pas exception. Vous les verrez s'épanouir dès le mois de mars le long des chemins, des champs, ou des sous-bois. L'inventaire des orchidées de la Réserve Naturelle fait pour l'instant état de 13 espèces, parmi lesquelles *Ophrys quercophila* (littéralement Ophrys qui aime la forêt de chênes), espèce décrite en 2016 à partir d'individus observés dans la Réserve* !

* Nicole M. et Soca R. 2017 *Ophrys quercophila* Nicole, Hervy & Soca sp. nova, Ophrys tardif du Languedoc, France. L'Orchidophile 212: 89-99

Le programme d'animations 2019 : des évènements inédits et des classiques indémodables.

La saison 2019 des animations s'est ouverte le 1er mars dernier et prévoit 26 autres évènements jusqu'en novembre. Les sorties classiques sont renouvelées, et en nouveauté cette année, il faut citer l'animation "Sanilhac, village en transition", organisée avec le Rézo des Possibles à la découverte des initiatives en faveur de la transition écologique dans le village, ainsi

que la balade "Hirondelles de nos villages", pour découvrir ces animaux étonnants. Des conférences inédites vous attendent également, ainsi que les traditionnels chantiers nature.

Découvrez le programme papier en Mairie ou en ligne à télécharger : www.cenlr.org/gorges-du-gardon/animations.



Aire Terrestre Educative : l'aventure est lancée !

Les élèves de CM de l'école de Sanilhac, accompagnés par la Réserve Naturelle, travaillent depuis la rentrée à la gestion

d'une Aire Terrestre Educative au nord de la commune : ils décident des actions à mener pour préserver les milieux

naturels et faire découvrir le site... Plus informations sur l'aventure dans la prochaine lettre d'information !

Vous avez la parole !

Cette lettre est aussi la vôtre ! Une question ? Une remarque ? Un coup de cœur ? Un coup de gueule ? Ecrivez-nous par mail (gardon@cenlr.org) ou par courrier (Mairie de Sanilhac-Sagriès, Place de la Mairie, 30700 Sanilhac-Sagriès). Nous vous répondrons directement ou, dans la mesure du possible, ferons apparaître vos messages dans la prochaine lettre.



CONSERVATOIRE
D'ESPACES NATURELS DU
LANGUEDOC-ROUSSILLON

Immeuble le Thèbes
26 allée de Mycènes
34000 Montpellier

04 67 02 21 28
06 27 03 30 84
gardon@cenlr.org

Suivez le CEN !



COMMUNE DE SANILHAC-
SAGRIÈS
Mairie de Sanilhac-Sagriès
Place de la Mairie
30700 Sanilhac-Sagriès

04 66 22 20 89

sanilhac.mairie@wanadoo.fr

Suivez la Mairie de
Sanilhac-Sagriès !

