

Zoom sur une action

Suivi de végétation en estive

Date de réalisation : 2016

Objectifs de l'action : mise en place de placettes de suivi dans le cadre de brûlages contrôlés

Maitre d'ouvrage : commune d'Arrens-Marsous

Mise en œuvre : choix de l'emplacement et réalisation par le Conservatoire botanique national des Pyrénées et de Midi-Pyrénées

Type de suivi : suivi de végétation par transects de 50 mètres de long

Coût du projet / financement : aucun financement, uniquement du temps agent



Communication

Le Parc national fête ses 50 ans !

En 2017, le Parc National des Pyrénées fête ses cinquante ans. Tout au long de l'année des événements seront proposés. Les sites Natura 2000 seront notamment partenaires de journées scolaires organisées dans ce cadre au mois de juin.

Plus d'infos à venir...



Balades en vue !

Information Vallées des Gaves : Un livret de ballades au cœur des sites Natura 2000 est en cours de réalisation par les animateurs des Vallées des Gaves. Il sera disponible dès cet été dans les offices du tourisme du secteur. **N'oubliez pas la loupe et les jumelles !**

Rédaction et relecture :
Mairie d'Arrens-Marsous

Crédits photos :
Mairie d'Arrens-Marsous, Conservatoire botanique national des Pyrénées et de Midi-Pyrénées

Graphisme : C. Daquo

Impression : Images Arts graphiques, avec des encres végétales sur papier PEFC, 700 exemplaires.



Fiche d'identité du site

Nom : Gabizos et Vallée d'Arrens, versant sud-est du Gabizos /

Surface : 2920 hectares /

Altitude : de 920 à 2 692 mètres /

Territoire : Arrens-Marsous et Arbéost, partie sud en zone cœur du Parc national des Pyrénées (15% du site) /

Limites du site : au nord le Soulor, à l'est le lac du Tech, au sud le lac du Migouelou et à l'ouest Béost, Eaux-Bonnes et Laruns

Classement : zone spéciale de conservation (ZSC) /

Date de création : 2005 /

Mise en œuvre du plan d'actions : depuis 2008

Vie du site

Réunion du Copil

Le Comité de pilotage s'est réuni en février 2016 pour faire le point sur les activités en cours sur le site Natura 2000. Depuis, les outils de connaissance sur l'Aster des Pyrénées ont été matérialisés au travers d'une carte postale distribuée aux habitants de la commune, et d'outils pédagogiques (maquettes flore à taille réelle, tapis-puzzle sur les milieux montagnards) en teste actuellement auprès de classes, du Val d'Azun notamment.

Aussi, des suivis de végétation ont eu lieu : sur le secteur de Pouey Laun, suite à la fin de la mesure agroenvironnementale, sur Anquié, dans le cadre de brûlages contrôlés, et sur la zone humide de Pourgue, couplé à un suivi photo.

Actions de sensibilisation

En 2016 à Arrens-Marsous, des interventions scolaires par le CPIE Bigorre-Pyrénées à l'école et lors de l'évènement « Terre de montagne » ont permis de sensibiliser les locaux aux richesses naturelles de leur montagne. Nous avons également participé à la caravane du Desman des Pyrénées organisée sur plusieurs jours en Vallées des Gaves.



Infosite natura 2000 n°5
mars 2017



Gabizos et Vallée d'Arrens versant sud-est du Gabizos

Chers amis du Gabizos,

La valorisation du patrimoine local me tient à cœur. Nous devons préserver mais aussi mettre en avant les richesses de notre territoire, qu'elles soient d'origine naturelles ou anthropiques.

Nos montagnes sont façonnées depuis des siècles par la présence du pastoralisme. Comme nous le montre notamment l'étude de l'archéologue Jean-Claude Merlet*, la montagne, en altitude, semble avoir été fréquentée très tôt d'après les données archéologiques et paléo-environnementales. Les analyses et datations effectuées sur des tourbières montrent une activité pastorale à partir du néolithique final dans les Pyrénées. Les grottes sépulcrales, les dolmens et coffres, les cercles de pierres, les tumulus, les affûtoirs-polissoirs pour haches en pierre, auxquels s'ajoutent des objets isolés, témoignent d'une fréquentation évidente de la partie occidentale de la chaîne durant les âges du Bronze et du Fer. Le site du Gabizos ne fait pas exception et compte lui aussi certaines richesses de ces époques que nous vous présentons dans cette lettre d'information.

Je vous en souhaite une bonne lecture !

Caroline LANNE-FABRE

Présidente du Comité de Pilotage, Adjointe au Maire d'Arrens-Marsous

**Exprimez-vous !
Faites-nous part
de vos réactions...**

Animation du site
Commune d'Arrens-Marsous
4, place de la mairie,
65400 Arrens-Marsous
natura2000@valdazun.com

**Info locale, site natura 2000
en Vallée des Gaves**
<http://valleesdesgaves.n2000.fr>

Info nationale
www.natura2000.fr

Info européenne
http://ec.europa.eu/environment/nature/natura2000/platform/index_en.htm

*source : « La place du pastoralisme transhumant dans l'économie des populations du Sud de l'Aquitaine aux âges du Bronze et du Fer : dogme ou réalité ? », Jean-Claude MERLET, La notion de mobilité dans les sociétés préhistoriques. Paris, Éd. du CTHS, 2007, p. 69-78.

Des témoignages du passé depuis le Néolithique

Le site Natura 2000 a été désigné pour ses richesses en matière de biodiversité. En son sein, demeure également une richesse patrimoniale importante, signe de la présence ancienne de l'homme dans les montagnes. Le pastoralisme est la principale cause de présence de l'homme dans les vallées mais l'exploitation des ressources minérales a également été l'occasion d'occuper quelques territoires.

Des traces de l'âge de bronze

L'âge du Bronze est la première période de la protohistoire, appelée aussi « âges des Métaux ». Marqué par d'importantes avancées technologiques et sociales, l'âge du Bronze constitue une étape majeure de l'évolution des sociétés européennes. Elle se caractérise par l'usage de la métallurgie du bronze, alliage principalement composé de cuivre et d'étain.¹

Deux bracelets en bronze ont été découverts l'été 1922, en vallée du Tech. Cette trouvaille a eu lieu lors des travaux pour la mine de baryte. Ils ont été trouvés ensemble et jugés comme des bracelets d'enfant mais ne sont pas identiques au niveau de leur style. Ces bijoux ont été datés de la phase récente de l'âge de bronze, le Bronze final. D'autres trouvailles de cette époque existent à Arrens-Marsous comme la pointe de lance en bronze qui aurait également été retrouvé dans ce secteur de Peyrardoune, à plus de 1 000 m d'altitude.

¹ Dossier sur l'âge de Bronze, site internet, INRAP 2016.

² Société d'étude des 7 vallées

³ À la découverte des mégalithes de l'Aube : dolmens, menhirs et polissoirs, édition des musées de Troyes et de l'ARPEPP, 1990.

⁴ BLANC, CERTAIN, SOUST, « Polissoirs et affûtoirs de la vallée d'Ossau, Archéologie des Pyrénées Occidentales et des landes », T14, 1995, p.71-84 ; Rapport suite aux sondages archéologiques en vallée de Labas de 2002 et 2006 (Frédéric GUÉDON).



Des pointes de flèches de l'âge du fer ?

L'ancien Président du site Natura 2000, Jean-Pierre Cazaux, a également découvert en 1999 une pointe de flèche en fer. Trouvée au milieu des cailloux à près de 2 200 m d'altitude dans le secteur d'estive de Basiarey, elle est en forme de losange et était fixée sur un support en bois².

Les affûtoirs-polissoirs de la vallée de Bouleste

Les affûtoirs sont des dalles en grès utilisées pour affûter divers outils. Les cuvettes ovales constatées sur ces dalles sont le fruit de l'affûtage des tranchants. Un polissoir est un bloc de roche dure (grès, quartzite, granite, silex) ayant servi, au Néolithique, au polissage d'outils en pierre comme les haches de silex ou d'autres roches dures. Les stries souvent parallèles observées à la surface de ces roches sont le résultat du polissage répété de bords d'outils. Les dimensions des polissoirs sont variables, les plus imposants pesant plusieurs tonnes. Ils sont souvent fixes, le rocher reste en place, plus rarement mobiles³. Dans le cas du Labas (secteur de Bouleste), il s'agit de grès quartzitique à 1500 mètres d'altitude, utilisés pour l'affûtage des haches polies. Le site compte un peu plus de 320 rainures, semblable à l'affutoir du col de la Taillandère (320 rainures et 22 plages de polissage), connu comme le plus beau et le plus spectaculaire des Pyrénées⁴.



Un polissoir ? Pour quoi faire ?

Le polissage rend les tranchants plus résistants. Avant cette opération, l'objet à polir est d'abord taillé. L'ébauche est ensuite soumise à une action d'abrasion sur un bloc de pierre humidifié. Une pression de plusieurs dizaines de kilos est nécessaire pour être efficace et le polissage d'une pièce exigeait de nombreuses heures d'un travail pénible.

Les pierres gravées d'Anquié

Sur le secteur d'Anquié, plusieurs dalles de schiste sont gravées en creux, vestige des bergers présents sur l'estive entre le 17^e siècle et 1954, suivant les sources. Autour de croix ou de formes géométriques (rectangle, cercle, triangle) s'égrainent des noms et des prénoms, assemblés ou non : Pome, Casajous, Montauban, Habas, Dassibat... ; Alexandre, Michel, Pierre, Dominique, Joseph...



Les pierres gravées d'Anquié

À Bouleste, d'autres indices témoignent du passé pastoral de la vallée : des ruines de cabanes, d'enclos et de leytés sont présents ainsi que des restes de structures en cercle qui pouvaient être à vocation funéraire.