

## ACTUALITE : Renforcement de l'Astragale

Sur la Punta Alta, se trouve **l'unique station de Corse** d'Astragale à queue de renard (*Astragalus alopecurus* Pall.). Ces dernières années on comptait dix pieds dont quatre qui ont fructifié en 2015.



En août 2016, un incendie est passé sur l'ensemble de la station et tous les pieds ont été impactés. Aujourd'hui, des feuilles commencent à se former sur seulement trois pieds.



Afin de renforcer cette population déclinante, **une expérimentation est en cours**. A l'automne 2016, après obtention des autorisations, **200 graines** récoltées l'année précédente, ont été semées directement sur le site sur deux placettes différentes.

**19 petites pousses sont apparues !**

Sur chaque placette, la moitié des graines étaient scarifiées (ouverture de l'enveloppe protégeant la graine pour favoriser la germination).

Des cages ont été montées pour protéger les graines et jeunes plants d'éventuels rongeurs et autres brouteurs.



## A la découverte...

### des sources encroûtantes...

Les « **sources encroûtantes** », également appelées « **sources pétrifiantes** », sont des sources d'eau calcaire avec, par précipitation, la formation de tufs (dépôts non consistants) ou des travertins (roches calcaires durcies).



Avant de jaillir, l'eau circule dans une nappe souterraine et va se charger **en calcaire et en gaz carbonique dissous**. En émergeant de la roche, l'eau perd brutalement du gaz carbonique et combiné à d'autres facteurs, le calcaire précipite et forme une roche. Au-delà du processus physico-chimique, c'est la structure vivante, **mousses et algues** principalement, qui permet la fixation des cristaux entre eux : le gaz carbonique libéré est utilisé par les végétaux pendant que le calcaire précipite.



Ces formations végétales sont donc très spécialisées et totalement conditionnées à la qualité de l'eau. **Toute modification biologique ou chimique pourrait perturber ces milieux naturels**. A Cambia, on compte plusieurs résurgences sur le ruisseau de la Surbaghja. Ces sources sont protégées au titre de la directive européenne « Habitat Faune Flore ».

## La charte Natura 2000...

Une charte Natura 2000 a été annexée au document d'objectifs du site. Elle décrit des engagements et des recommandations, par types de milieux et par types d'activités, visant à la préservation des milieux naturels, de la faune et de la flore du site.

Ces engagements n'entraînent pas de surcoûts pour les signataires. Elle donne droit à certaines aides publiques et certaines exonérations fiscales. Tout titulaire de droit foncier et usager du site peut adhérer à la charte pour 5 ans renouvelable.

### La commune de Focicchia est la première signataire de la charte !

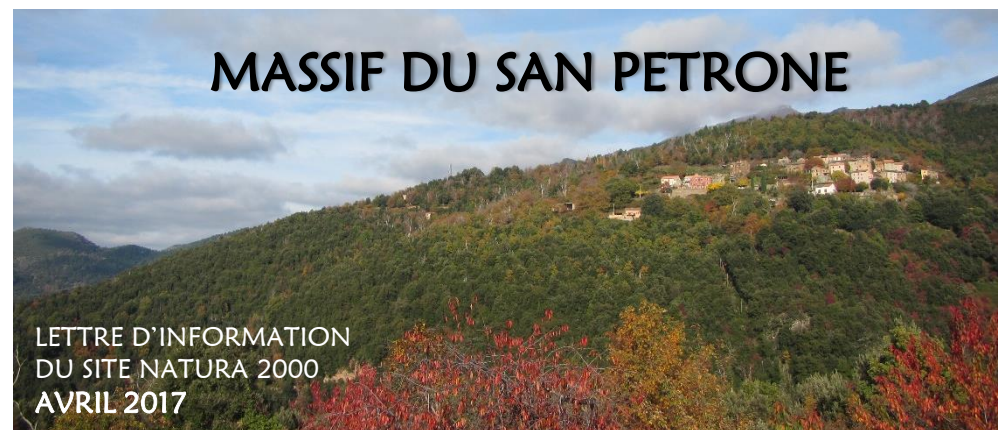
Elle s'implique ainsi dans la préservation des espèces et milieux ciblés par le site Natura 2000. Elle s'engage notamment à communiquer sur la charte, travailler en partenariat avec la structure animatrice, gérer sa forêt, conserver les arbres avec des nids ou gît, etc.

Vous souhaitez vous aussi vous engager pour votre environnement ? Contactez la structure animatrice pour plus de renseignements :

CPIE Corte Centre Corse – A Rinascita  
7 rue du colonel Feracci 20250 CORTE  
contact@cpie-centrecorse.fr  
09.64.40.84.65



CENTRE CORSE  
CENTRU DI CORSICA



## Editorial

Le comité de pilotage du site Natura 2000 « Massif du San Petrone » s'est réuni le jeudi 3 novembre à Corte.

À cette occasion, la structure animatrice a présenté l'ensemble des actions menées sur le site en 2016 : sortie nature sur le sentier botanique de Focicchia, suivi de l'Astragale à queue de renard, restauration d'une charbonnière de démonstration, mise en place de panneaux d'information, inauguration d'un sentier de découverte à Cambia...

Les perspectives pour 2017 ont également été discutées : expérimentation de renforcement de la population d'astragales, communication sur la réglementation sur la réserve de pêche, animation de la charte N2000...

Le prochain comité de pilotage se tiendra en fin d'année 2017.

La cellule d'animation du site Natura 2000 du Massif du San Petrone

Documents d'objectifs et charte Natura 2000 disponible sur <http://cpie-centrecorse.fr/site-natura-2000-massif-du-san-petrone-2/>