

Espaces naturels sensibles

Préserver la nature de la MEURTHE & MOSELLE



Infosite n°1 - Printemps 2011

Pelouses d'Allamps et zones humides avoisinantes

Un musée naturel à ciel ouvert

Le site des pelouses d'Allamps et des zones humides avoisinantes a été désigné "site Natura 2000" par arrêté du Ministre en charge de l'Environnement le 17 mars 2008. Les habitats naturels (pelouses sèches en versant sud, prairies humides, sources de tuf calcaire et tourbière de l'Etange) et les espèces de faune et de flore sauvages présentes ont justifié ce classement en vertu d'une directive européenne de 1992 concernant les habitats naturels à préserver. Ces sites, notamment les pelouses à orchidées situées près de la chapelle Notre-Dame des Gouttes, sont connus des botanistes depuis les années 1950.

En 1993, le site intègre l'inventaire départemental des Espaces Naturels Sensibles (ENS) du conseil général de Meurthe-et-Moselle.

Depuis 1994, plusieurs plans de gestion de ces habitats ont été mis en œuvre en partenariat étroit entre les communes d'Allamps, de Barisey la Côte et le Conservatoire des Sites Lorrains (CSL). Aux mois de mai et juin, amateurs de flore,

photographes naturalistes, randonneurs visitent ces sites pour découvrir et admirer ces richesses naturelles au sein d'un paysage diversifié et remarquable.

Notre commune est fière de s'impliquer dans la préservation de ces habitats et souhaite que de plus en plus de personnes, curieuses de la nature, les découvrent et s'y émerveillent.

Pascal CHRISTOPHE
Maire de Barisey-la-Côte



Alain SALVI
Président du CSL

Christian DAYNAC
Maire d'Allamps,
Président de la
communauté de communes



Michel DINET
Président du conseil
général de Meurthe-
et-Moselle

Des milieux riches et variés...

➔ Trois secteurs bénéficient d'une protection et d'une gestion conservatoire sur les communes d'Allamps et de Barisey-la-Côte :

- 1 la pelouse calcaire de Notre-Dame des Gouttes, en partie sur Allamps et en partie sur Barisey-la-Côte,
- 2 les prairies de l'Étange, en aval de l'étang du même nom et
- 3 un marais calcaire (composé de tuf*), en amont de l'étang. Malgré leur taille modeste (15 hectares au total), ces espaces sont riches d'une biodiversité remarquable, tant du point de vue botanique que de la faune associée.

Depuis plus de 15 ans, le Conservatoire des Sites Lorrains gère ce patrimoine vivant, propriété de la commune d'Allamps (12 hectares) et du CSL (3 hectares).

* Le tuf est une roche formée par précipitation des ions carbonate dissous dans l'eau. Cette roche calcaire inclut végétaux et coquilles prises dans la gangue calcaire.



Pelouse calcaire de Notre-Dame des Gouttes

Témoins d'un patrimoine naturel remarquable, les orchidées

Autrefois exploitée en vignoble puis en verger, abandonnée dans les années 80, la pelouse de la Chapelle, sur les côtes de Toul, est un espace qui a fait l'objet de nombreux chantiers dont l'objectif était de rouvrir le milieu.

Grâce à ces travaux, la flore a été préservée et aujourd'hui, on peut y admirer deux orchidées protégées parmi plus d'une quinzaine d'espèces au total. Aujourd'hui pâturée extensivement, elles sont les derniers témoins de ce type de milieu dans le sud du Toulois.

Plus loin, les prairies et marais de l'Étange sont, quant à eux, des zones humides liées au ruisseau de l'Étange, qui prend sa source en forêt de Bulligny. Le marais calcaire abrite lui aussi des orchidées des milieux humides, comme l'Epipactis des marais et la Gymnadénie mouche. Plusieurs résurgences calcaires alimentent cette zone humide. A l'aval de l'étang, on découvre deux prairies, gérées extensivement par la fauche. Deux espèces rares et protégées sont présentes : l'Ophioglosse vulgaire, petite fougère des prairies humides, et l'Orchis négligé, orchidée qui trouve ici une des rares stations du département.

Beauté fragile...

Cette superbe orchidée, l'Epipactis des Marais appelée aussi Helleborine des marais, se fait de plus en plus rare en raison de la disparition des zones humides. Elle est en régression en Lorraine, d'où l'importance du travail engagé sur les marais calcaires qui lui permettent de survivre. Elle fleurit à partir de fin juin et déploie une tige verte teintée de pourpre qui accueille de nombreuses fleurs. Elle peut atteindre 60 cm de haut. Son port élégant et gracile en fait une des plus belles du genre !



Epipactis des Marais





Marais calcaire

Prairies de l'Etange

Ophioglosse vulgaire ou langue de serpent

Une faune adaptée aux milieux

... comme par exemple le Chabot, poisson du ruisseau de l'Etange, ou encore les tritons alpestres et palmés, sans oublier le Cuivré des marais, papillon d'intérêt européen. Une autre particularité est la présence d'un petit escargot d'intérêt européen, le "Vertigo de Des Moulins".

La diversité des milieux permet aussi la présence d'une faune variée...

Tritons, papillons, escargots... on pourrait penser que la présence de ces animaux n'a rien d'exceptionnel. Ils témoignent en fait de la diversité des milieux naturels présents.

Cuivré des marais (Lycaena dispar)



Chapelle Notre-Dame des Gouttes, une nouvelle vie de partage

A proximité des pelouses sèches à orchidées, se situe une ancienne chapelle (XVI / XVII^{ème} siècle) que la commune d'Allamps a acquise et restaurée en 2007. Dans son écrin de verdure, ce "sanctuaire champêtre" a connu pèlerinages et célébrations de messes jusque dans les années 1960.

Aujourd'hui, la chapelle connaît une nouvelle vie. Accessible facilement, elle offre désormais aux visiteurs un lieu de partage et d'échanges. Animations culturelles mais aussi expositions photographiques, rencontres... tout est mis en œuvre pour que randonneurs, historiens et naturalistes puissent y assouvir leur soif de connaissance. Une spécificité que Christian Daynac, le Maire d'Allamps tient à souligner : "en associant le site naturel aux équipements culturels et même scientifiques avec l'observatoire astronomique communal, nous proposons un espace de découverte varié qui participe à l'attractivité de cette zone ENS et Natura 2000".

Avant travaux



Après travaux





Une traction avant très écologique !

Les marais et les tourbières sont de véritables coffres-forts de la biodiversité. Il faut tout mettre en œuvre pour éviter leur assèchement. En effet, ce milieu très particulier abrite une flore et une faune très spécifiques, notamment un petit escargot, gastéropode d'intérêt européen.

Le plan de gestion du site des sources tufeuses situées en amont de l'étang prévoyait l'exploitation des résineux plantés il y a une cinquantaine d'années. Comment minimiser l'impact de ces travaux sur le milieu ?

La commune d'Allamps a trouvé la réponse et souhaité réaliser une opération exemplaire afin que le débardage des bois ne cause pas de dommage au site. La solution toute trouvée passe par le cheval !

C'est ainsi qu'en mars 2010, le Centre de formation professionnelle et de promotion agricole et forestière de Mirecourt a procédé, après abattage des résineux, à leur sortie par traction animale. Les chevaux ont amené les bois jusqu'à la piste forestière afin d'éviter que des tracteurs forestiers de débardage pénètrent sur le site et ne causent de dégâts à ce milieu très fragile.

Le surcoût lié à cette exploitation a été pris en charge par des crédits liés à Natura 2000 du Ministère en charge de l'Environnement.

Small is beautiful...

Il est si petit et pourtant si précieux. Avec sa minuscule coquille en pointe de moins de 3 mm, le Vertigo de Des Moulins est peu connu. C'est un escargot que l'on peut facilement observer sur les plantes des berges d'étangs et de rivières, dans les zones et dépressions humides et dans les marais calcaires.



A vos agendas !

- **Sortie nature prévue en 2011 :**
Dimanche 29 mai 2011 à 10 h.
Rendez-vous devant la mairie d'Allamps. Animation gratuite grand public, repas tiré du sac.



Orchis pyramidal

Entretien avec Philippe Hacker, responsable de l'organisation et de la réalisation des chantiers d'entretien des sites naturels remarquables protégés par le Conservatoire des Sites Lorrains

● En quoi consistent ces chantiers ?

Ils sont menés en automne ou en hiver (période de repos végétatif et d'absence des insectes et oiseaux). Ils ne se font pas au hasard mais sont prévus (lieu et année d'intervention) par le programme de travaux du plan de gestion du site, réalisé par la mission scientifique. A Allamps, les travaux ont démarré par des coupes de broussailles ou d'arbres qui envahissaient la pelouse. Une fois "plus ouverte", seuls des travaux de fauche suffisent à maintenir le stade de pelouse (végétation constituée principalement de plantes herbacées).

● Par qui sont-ils effectués ?

A Allamps, depuis 2005 les chantiers d'entretien du site sont réalisés par l'équipe d'insertion de la communauté de communes du Pays de Colombey et du Sud Toulinois encadrée par un technicien du Conservatoire (M. Laurent LECLERC). Par ailleurs une partie du site est pâturée par les moutons d'un habitant de la commune.

● Vos projets ?

A l'avenir, nous allons continuer à rouvrir le site et étendre si possible le pâturage aux parcelles situées sur le ban communal de Barisey-la-Côte. Les secteurs en pelouses seront également fauchés régulièrement.



Pour répondre à vos questions :

- **Conservatoire des Sites Lorrains - Gestionnaire**
Antenne Meuse/Meurthe-et-Moselle
7 bis route de Pont-à-Mousson - 54470 THIAUCOURT
03 83 80 70 80 / Site internet : <http://www.cren-lorraine.fr>
- **Damien AUMAITRE** - Coordination, suivi scientifique
- **Philippe HACKER** - Travaux de gestion, pâturage
- **Nicolas AVRIL** - Animations
- **Mairie d'Allamps**
14 r Lieut Clerc - 54112 ALLAMPS - **03 83 25 42 12**
- **Mairie de Barisey-la-Côte**
13 Grande Rue - 54170 BARISEY LA COTE - **03 83 52 84 01**
- **Conseil général - coordinateur de la politique ENS :**
Roselyne PIERREL - Chargée d'études ENS du territoire
Terres de Lorraine - **03 83 94 56 69**

