



## Réserve Naturelle Régionale HAUTES CHAUMES DU ROTHENBACH À WILDENSTEIN

# Un héritage des pratiques pastorales

La réserve est située sur la crête principale des Vosges, à proximité du sommet «Rothenbachkopf» (1316 m) et du centre d'initiation à la nature et à l'environnement du Rothenbach. Elle s'échelonne entre 900 et 1300 m d'altitude.

Les chaumes, pelouses sur sols acides en mosaïque avec des landes à éricacées, occupent la plus grande partie du site. Certaines chaumes sont considérées comme primaires, c'est-à-dire d'origine naturelle. Les autres sont qualifiées de secondaires: elles résultent du défrichement ancien de la forêt pour augmenter la surface des pâtures. Le versant ouest du site est occupé par des forêts d'altitude (hêtraie subalpine, hêtraie-sapinière) et des boisements à frênes et érables sycomores. La présence de sources, dont celle de la Thur, permet le développement de zones tourbeuses.

Le site héberge l'ensemble des cortèges floristiques et faunistiques caractéristiques des Hautes-Vosges. Parmi les nombreuses espèces montagnardes, on peut mentionner le rare papillon Cuivré de la bistorte et parmi les plantes, l'Alchémille pâissante dont c'est l'unique station vosgienne, la Pulsatille des Alpes... Par ailleurs, 59 espèces d'oiseaux sont présentes, dont le Merle à plastron inféodé aux franges supérieures de la forêt. Parmi les reptiles, il convient de citer le Lézard vivipare, caractéristique de ces landes d'altitude.



*Pulsatille des Alpes*



*Les hautes chaumes à la sortie de l'hiver*



### Une flore et une faune typiques

« Nous sommes en présence d'un biotope exceptionnel. En y organisant le pâturage estival d'une quinzaine de vaches vosgiennes, le Conservatoire des Sites Alsaciens évite que le secteur ne se referme: la flore typique des hautes chaumes est préservée de la colonisation par les arbustes. Un accord de limite de chasse a aussi été passé avec les chasseurs. Du coup, en suivant les sentiers de découverte, les promeneurs peuvent observer des espèces animales en toute tranquillité. Certaines toutes petites, comme le papillon cuivré de la bistorte, d'autres plus impressionnantes, comme le chamois. »



**Jean-Jacques Gewiss,**  
maire de Wildenstein

# Hautes chaumes du Rothenbach

94,2 ha // Wildenstein - 68  
Parc Naturel Régional des Ballons des Vosges

La vache de race vosgienne



## Lutter contre l'érosion des sols due à la fréquentation

Pour conserver cette biodiversité, une partie des chaumes fait l'objet d'un pâturage extensif traditionnel par des vaches de la race vosgienne, afin de limiter leur colonisation par la végétation ligneuse. Par ailleurs très fréquenté par les promeneurs, le site du Rothenbach est sensible au ravinement des sols. Afin de remédier à cette situation, plusieurs sentiers ont été restaurés et équipés de dispositifs anti-érosion.

Situé aux portes de la Réserve, le Centre d'Initiation à la Nature et à l'Environnement du Rothenbach accueille à la belle saison les randonneurs de passage, leur fait découvrir la richesse des Hautes Vosges et leur prodigue des conseils et des recommandations pour ne pas perturber les milieux qu'ils traversent.

## Un lieu d'observation privilégié à proximité d'un CINE

### Date de classement

Délibération du 28 mars 2008  
du Conseil Régional d'Alsace

### Gestionnaire

Conservatoire des Sites Alsaciens

### Propriétaires

Commune de Wildenstein  
(93,2 ha), Alsace Nature (1 ha)

### Habitats

Chaumes d'altitude primaires et secondaires, hêtraies d'altitude, zones rocheuses, tourbières et mégaphorbiaies

### Flore

Alchemille pâissante (*Alchemilla pallens*), Botryche à feuilles de Matricaire (*Botrychium matricariifolium*), Pédiculaire feuillée (*Pedicularis foliosa*), Lis martagon (*Lilium martagon*)

### Faune

Cuivré de la bistorte (*Lycaena helle*), Lézard vivipare (*Lacerta vivipara*), Chamois (*Rupicapra rupicapra*), Cerf élaphe (*Cervus elaphus*), Lynx boréal (*Lynx lynx*; de passage)

PHOTOS:  
GILLES GRUNENWALD  
/ CONSERVATOIRE DES SITES ALSACIENS  
DELPHINE MALOSSE  
ATOUTS HAUTES VOSGES

