



Réserve Naturelle Régionale **FORÊT DU HARDTWALD À HEITEREN**

Un bois riche en clairières naturelles

La forêt Méquillet ou du Hardtwald, au sud de Neuf-Brisach, constitue un ensemble typique de la partie sèche de la plaine alsacienne. Située sur la terrasse rhénane formée par l'ancien cône de déjection du fleuve, elle est établie sur des alluvions grossières caractérisées par des affleurements de poudingue (conglomérat de galets à ciment calcaire).

Ce caractère filtrant du terrain, conjugué à la faible pluviosité (500 à 550 mm par an) et à l'enfoncement de la nappe phréatique, limitent le développement des arbres: il en résulte une forêt clairsemée, constituée d'un taillis sous-futaie de faible productivité, émaillée de clairières naturelles offrant un intérêt botanique exceptionnel: certaines associations végétales step-piques sont analogues à celles que l'on peut rencontrer en Europe orientale et notamment dans le bassin du Danube. L'Adonis vernalis, par exemple, y compte l'une de ses seules stations françaises. Les lisières herbacées des pelouses sèches abritent des ourlets à Géranium sanguin, dont le caractère continental est illustré par la présence de la Fraxinelle, autre plante peu fréquente en France.



Coléoptère - *Eumolpus asclepiadeus*

Une responsabilité écocitoyenne

« Lorsque cette forêt nous a été léguée par la famille Méquillet, sa transformation en réserve naturelle s'est imposée comme un devoir éthique pour l'Église luthérienne. Notre prise en charge de l'entretien du site découle d'une approche écocitoyenne, menée en partenariat avec le Conservatoire des Sites Alsaciens et l'ONF. Les jeunes générations, mais aussi les adultes, peuvent ainsi être sensibilisés et accéder à la découverte d'un écosystème d'exception. »



Bernard Stœhr,
président du Consistoire
protestant de Colmar



Orchis singe



Fraxinelle

Préserver le patrimoine de la commune

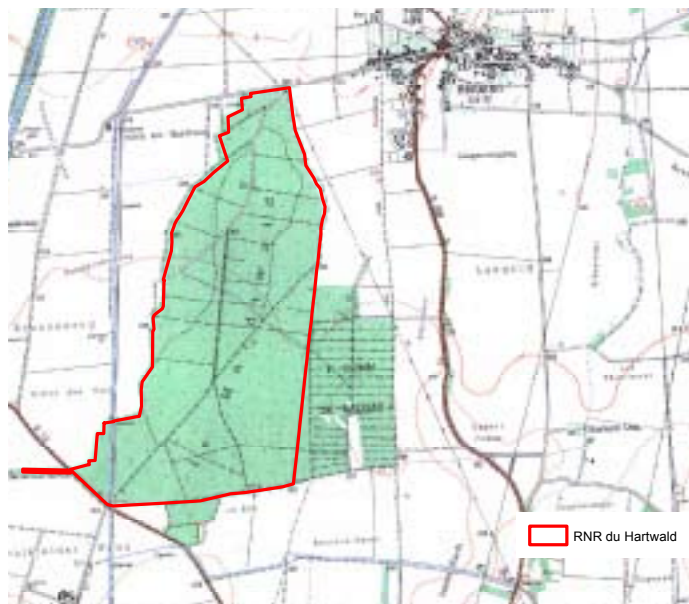
« Cet ancien domaine de la famille Méquillet légué au Consistoire protestant fait partie de l'histoire du village. C'est une forêt exceptionnelle avec des clairières qui favorisent le développement d'espèces rares. Des scientifiques européens viennent y observer l'adonis, première fleur du printemps, ou la fraxinelle, le « buisson ardent ». Les sentiers de découverte aménagés par l'ONF permettent la découverte des essences indigènes. Son classement est une garantie supplémentaire de préservation du patrimoine de notre commune. »



Dominique Schmitt,
maire de Heiteren

Forêt du Hardtwald

264,5 ha // Heiteren - 68



Date de classement

Délibération du 16 mars 2012 du Conseil Régional d'Alsace (ancienne réserve naturelle volontaire agréée, créée par arrêté préfectoral du 16 novembre 1993)

Gestionnaires

ONF et Conservatoire des Sites Alsaciens

Propriétaire

Consistoire protestant de Colmar

Habitats

Pré-bois steppiques, chênaies thermophiles, pelouses steppiques

Flore

Adonis vernalis, *Anémone pulsatilla* (*Pulsatilla vulgaris*), *Anémone sylvestre* (*Anemone sylvestris*), *Fraxinelle* (*Dictamnus albus*)

Faune

Lucane cerf-volant (*Lucanus cervus*), *Grand Capricorne* (*Cerambyx cerdo*), *Grand nègre des bois* (*Minois dryas*)



Zygone filipendule



Orchis pourpre

Des clairières à préserver

Les principaux enjeux de conservation du patrimoine naturel du Hardtwald sont le maintien d'un réseau de clairières steppiques connectées entre-elles, l'expression des ourlets herbacées et du manteau arbustif au niveau des lisières et la poursuite de la gestion forestière traditionnelle (taillis-sous-futaie), complétée par des flôts de vieillissement. Compte-tenu de la renommée du site, l'accueil et la sensibilisation du public représentent également un enjeu important. Un sentier de découverte a été aménagé dans la partie nord de la forêt.

PHOTOS:
LUC DIETRICH / CONSERVATOIRE DES SITES ALSACIENS
BERNARD STOEHR / CONSISTOIRE PROTESTANT DE COLMAR

La floraison de l'*Adonis vernalis* au printemps constitue un spectacle unique

