

# Les coteaux calcaires

Les coteaux calcaires

Les coteaux calcaires sont des milieux fragiles et rares dans la région. Ils se présentent sous la forme de petits ensembles d'une dizaine d'hectares dans les PNR de l'Avesnois et des Caps et marais d'Opale.

## Qu'est-ce qu'un coteau calcaire ?

Les coteaux calcaires ont longtemps été entretenus par le pâturage. Aujourd'hui, ces pratiques ont disparu, conduisant le milieu à un embroussaillage qui se développe au détriment d'espèces exceptionnelles.

Les coteaux calcaires abritent une végétation particulière : les pelouses calcicoles, écosystème particulier constitué d'une végétation herbacée et d'arbustes se développant sur des sols calcaires secs, à flanc de coteau. Ce milieu très particulier correspond à des surfaces déboisées par l'Homme et utilisées pour le pâturage ou à des parcelles qui ont subi la déprise agricole. Leur sol est peu adapté au labour.

Les pelouses ont longtemps été entretenues par le pâturage. Cette activité a aujourd'hui disparu et les pelouses ont tendance à se boiser, entraînant alors une disparition d'une biodiversité rare, typique et protégée (orchidées, insectes, oiseaux).



# Pourquoi les coteaux calcaires doivent-ils être protégés ?

Les conditions du milieu (composition chimique et sécheresse relative du sol, éclairage solaire) **favorisent certaines espèces végétales spécifiques** et protégées aux niveaux national et européen. À ce titre, les pelouses situées les communes de Baives et de Wallers-Trélon sont uniques en France.

Pour mener à bien leur mission de conservation du patrimoine naturel, les Parcs ont mis en place des études pour mieux connaître les espèces présentes sur les coteaux calcaires. Des actions ont été entreprises afin de limiter l'embroussaillage, notamment grâce au pâturage extensif par des moutons.



Orchidée