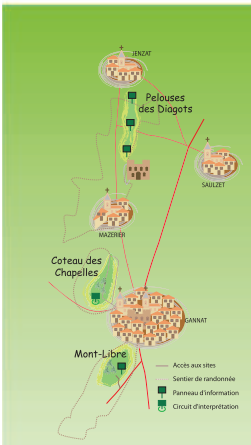


Espaces Naturels Sensibles
Allier

Le Mont Libre



Sur les traces des rhinocéros de Limagne



calcaire en chou-fleur

Il y a 23 millions d'années, un immense lac tropical, semblable aux grands lacs africains, recouvrait l'actuelle Limagne. La végétation luxuriante des ses rives et la forêt environnante accueillait une faune typique des milieux tropicaux. Rhinocéros sans corne, crocodiles, flamants, marsupiaux et autres vivaient au milieu des palmiers et des magnolias.

Dans l'eau, les algues et bactéries ont favorisé la sédimentation et l'agglomération de grosses boules de calcaires. Ces stromatolithes, ou calcaires en " chou-fleur ", ont parfois emprisonné des larves d'insectes, les phryganes. Les sédiments, eux, ont recouvert le fond du lac, fossilisant les animaux et végétaux morts. Puis il y a 20 millions d'années, le lac s'assèche tandis que les mouvements de la terre, l'érosion du vent et de l'eau sculptent la plaine et les coteaux calcaires qui la bordent.

Le Front de carrière



Observez cette coupe et devinez les roches sédimentaires successives : les couches de calcaire grisâtre aux gros bloc saillants, les couches peu épaisses et creusées de l'argile orange et la marne plus claire.



faucou corcelette

bruant jaune

mésaxon

pic noir

harrier pâle

lapin de garenne

mante religieuse

lézard vert

hibou moyen euc

mardons



La flore, paradis des insectes

Les pelouses sèches, très diversifiées, forment un tapis de graminées caractéristique, parsemé de diverses fleurs, aux multiples couleurs. Les plus célèbres sont les orchidées, les plus rares les Asters amelle. Les autres, présentant parfois un caractère méridional (Chèvrefeuille d'Etrurie, Sarriette), n'en restent pas moins remarquables. Les " broussailles ", quant à elles, témoignent de l'évolution naturelle des pelouses vers la friche.



aster amelle

En septembre, la rare Aster amelle ou Marguerite de Saint Michel, aux pétales violacés, s'épanouit en lisière de la pinède plantée dans les années 1970 au sommet du Mont Libre. Protégée au niveau national, elle n'est présente que sur 3 sites en Limagne bourbonnaise.

Cette diversité floristique attire divers insectes dont plus de 80 espèces de papillons à la recherche de leurs plantes hôtes, indispensables à leur développement. Certains papillons affectionnent les graminées, d'autres les fleurs ou encore les buissons.



azuré



anesses du CSA

Un pâturage ovin extensif a été mis en place pour préserver cette biodiversité. Il permet de maintenir des espaces ouverts et des zones de buissons. Dans ce cadre, une convention a été signée avec un éleveur local. Les anesses du CSA contribuent également à entretenir le coteau.

L'accès au Mont-Libre

Le Mont Libre, propriété communale, est ouvert à tous dans le respect des parcs de pâturage des animaux et de la fragilité du milieu. Vous pouvez déambuler librement mais sous votre responsabilité sur l'ensemble du site. Par ailleurs, un chemin de randonnée vous permet d'en découvrir les environs. Pour approfondir votre visite, un programme annuel de balades nature est également disponible après des différents partenaires. La chasse est autorisée sur le Mont-Libre à la période classique d'ouverture.

La gestion durable des Espaces Naturels Sensibles

Dans le cadre de la politique environnementale, le Conseil général de l'Allier a identifié un réseau d'Espaces Naturels Sensibles (ENS), dont il souhaite préserver, gérer et valoriser les richesses naturelles. Sur son territoire, la Communauté de communes du Bassin de Gannat s'est engagée à mener à bien cette démarche sur 3 coteaux calcaires : le coteau des Chapelles, le Mont-Libre et les pelouses des Diagots. Le Conservatoire des Sites de l'Allier (CSA) et le Conservatoire des Espaces et Paysages d'Auvergne (CEPA), associations de préservation du patrimoine naturel, lui apporte leur appui technique, pour la gestion et la valorisation des sites.



Textes et photos : CSA - Dessin : Isabelle Naudin

