



MINIOPTERE DE SCHREIBERS (CHAUVE-SOURIS)



PROGRAMME NATURA 2000 EN REVERMONT et DANS LES GORGES DE L'AIN



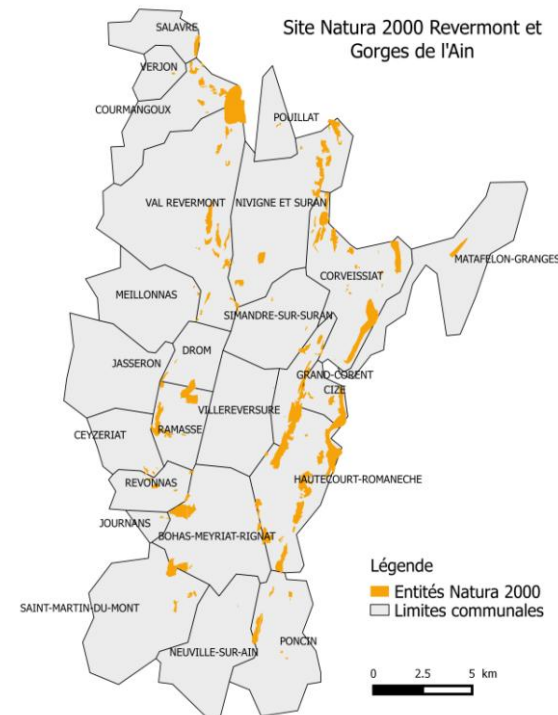
Réalisation par:



Qu'est ce que Natura 2000 ?

C'est un réseau de sites européens identifiant la faune, la flore et les habitats naturels patrimoniaux. Il vise à concilier la préservation de la biodiversité et les activités humaines.

Le site Revermont et Gorges de l'Ain a été créé en 2004. Il couvre 1830 ha, éclatés en 110 entités réparties sur 24 communes.



Avec le soutien de l'Etat et de l'Europe, Natura 2000 permet de sensibiliser les habitants et les acteurs du territoire à l'environnement et de mettre en place des actions préservant :

- les pelouses sèches pour maintenir les espèces liées à ces milieux ouverts comme les orchidées
- les grottes à chauves-souris.

Références :

- Groupe Chiroptères de la LPO Rhône-Alpes, 2014. *Les chauves-souris de Rhône-Alpes. LPO Rhône-Alpes, Lyon, 480 p.*
- Photo : AGEK

Fiche de l'espèce

Famille : Chiroptères (qui signifie « main ailée »)

Taille : Tête et corps : 5-6 cm ; avant-bras : 45-48 mm

Poids : 9-16 g

Longévité : 19 ans maximum

Description

Le Minioptère de Schreibers a un pelage long sur le dos, dense et court sur la tête, gris-brun à gris cendré sur le dos, plus clair sur le ventre et un museau court et clair.

Ce petit mammifère a un front bombé caractéristique. Ses oreilles sont courtes et triangulaires, très écartées avec une petite saillie externe (le tragus). Ses ailes sont longues et étroites, adaptées à un vol rapide et aux longues distances.

Reproduction/cycle de vie

L'accouplement a lieu, dans nos régions tempérées, dès la mi-septembre avec un maximum au mois d'octobre. Pendant l'hibernation, le système reproducteur se met en pause. Il reprend au printemps et la mise bas a lieu en juin.

Les jeunes sont rassemblés en une colonie compacte, où la température est favorable. On compte un jeune par femelle et par an (rarement deux), volant à 5-6 semaines (vers la fin juillet).

Plus vite, plus loin... et plus serrés !

Le Minioptère de Schreibers peut effectuer régulièrement des trajets de l'ordre de 100 km, à une vitesse avoisinant les 60 km/h. Il vit en essaim de 1000 à 1500 individus serrés sur près d'1 m² pour les gîtes les plus importants au printemps. En hiver, on a compté jusqu'à 13 000 Minioptères dans une grotte de Rhône-Alpes.

Alimentation

Il chasse de nuit et capture des proies comme des papillons, des moustiques ou des scarabées sur une distance de 10 à 20 km en moyenne (30 km maximum).

Habitat

Le Minioptère de Schreibers est une espèce typique des paysages calcaires : il est cavernicole, c'est à dire qu'il passe la plupart de sa vie dans les grottes. Il a besoin d'espace pour exercer son vol rapide entre 10 à 20 mètres au-dessus du relief.

État des populations

L'espèce est protégée et classée « Vulnérable » au niveau national. Elle est menacée par l'utilisation de pesticides à grande échelle, par le dérangement dans les grottes et la destruction de ses couloirs de déplacement (haies,...).