

La chauve-souris

Totem de St-Romain : **Petit Rhinolophe**



Autre nom : *Rhinolophus hipposideros*

Famille : Rhinolophidae Genre : Rhinolophus

Reproduction : Septembre – Novembre (vivipare)

Taille  : 37 à 45 mm Espérance de vie : 3 à 7 ans

Mode de vie : Le Petit Rhinolophe chasse la nuit généralement en capturant des insectes au vol. Il émet des cris d'écholocation avec ses narines qui portent à environ 5 mètres.

Plutôt sédentaire, il se déplace peu et les gîtes d'hibernation et d'élevage (grottes, caves, ...) ne sont éloignés que de 5 à 10 km. D'ailleurs, une colonie occupe une grotte à St-Romain.

Hibernation : En hiver, en même temps que la température baisse, les phases de sommeil durent de plus en plus. La plupart des rhinolophes sont déjà entrés en léthargie lorsque les arbres n'ont plus de feuilles. Leur rythme cardiaque tombe à 11-25 battements/min et leur température chute entre 0°C et 10°C, avec des apnées pouvant durer jusqu'à 90 min.

U Pourquoi ce nom ? C'est le plus petit de sa famille en Europe, il possède sur sa tête une excroissance de peau caractéristique appelée "feuille nasale". Elle est composée de 4 parties : la lancette, le connectif, la selle (avec deux pointes) et le fer-à-cheval (arrondi) qui lui ont valu son nom (Rhis, rhino = nez; lophos = crête ; hippos = cheval ; sideros = fer).

! Les menaces planant sur cette espèce : Le Petit Rhinolophe, bien qu'il soit protégé en Europe, a disparu de certaines zones. Cette régression peut s'expliquer par la disparition des territoires de chasse et des corridors écologiques, des empoisonnements (traitement des cultures ou des charpentes) et à la fermeture des combles ou des caves.