

Des chauves-souris à Bourg-la-Reine ?

Dieu dit : Que la terre produise des animaux vivants selon leur espèce, du bétail, des reptiles et des animaux terrestres, selon leur espèce. Et cela fut ainsi. Dieu fit les animaux de la terre selon leur espèce, le bétail selon son espèce, et tous les reptiles de la terre selon leur espèce. Dieu vit que cela était bon (Genèse 1, 24-25).

Terrifiantes, repoussantes, fascinantes, inspirantes... Les chauves-souris, seuls mammifères à avoir totalement conquis le milieu aérien, ne laissent pas les humains indifférents. Leur dentition pointue, leurs habitudes nocturnes et leur aspect général sont sources de légendes à travers les continents.

Leur vol, en apparence erratique, cristallise parfois l'inquiétude chez certains. La structure de leurs ailes, si différente de celle des oiseaux, a aiguillonné la curiosité des scientifiques et ingénieurs cherchant à conquérir le ciel.

L'ordre des chiroptères rassemble 1 espèce de mammifères sur 5 dans le monde, presque autant que les rongeurs. Les plus grandes, d'une envergure atteignant 1,7 m, vivent essentiellement en Afrique Centrale et du Sud, et en Asie du sud. Elles s'y nourrissent surtout de fruits et de nectar. En France, 36 espèces sont recensées (Pipistrelles, Murins, Rhinolophes...), dont 19 sont suivies de façon prioritaire par le Plan National d'Action Chiroptères. Les chauves-souris que nous côtoyons sont petites (maximum 60 grammes), insectivores, et repèrent leurs proies grâce à l'écholocation : elles produisent des ultrasons et utilisent l'écho de leurs cris pour identifier la proximité des objets. Ce système très efficace, qui a inspiré les sonars, permet aux chauves-souris de ne jamais heurter d'obstacles... et de ne jamais s'emmêler dans les cheveux des humains ! Les chauves-souris européennes sont très rarement porteuses de virus susceptibles d'atteindre l'humain par contact direct. Il est cependant recommandé de ne pas les manipuler.

Leur mauvaise réputation menant à leur chasse, la destruction de leur habitat et la diminution du nombre de proies ont entraîné un déclin important des populations de chauves-souris en France mé-

tropolitaine. L'île de France en particulier regroupe des zones ultra-urbanisées et des zones d'agriculture intensive particulièrement néfastes pour les chiroptères. Leur reproduction est lente, la femelle mettant au monde un seul petit par printemps, ce qui rend difficile le renouvellement de la population. Pourtant, nous avons tout intérêt à préserver ces auxiliaires du jardinier. Leur régime alimentaire

est essentiellement composé d'insectes souvent nuisibles : mouches, guêpes, papillons de nuits... mais aussi scarabées ou fourmis. Les moustiques ne constituent pas la majorité de leurs proies, mais elles en impactent quand même la population. Par ailleurs, les chauves-souris prospèrent lorsque les

conditions environnementales sont bonnes. Elles sont un bio-indicateur de la qualité d'un environnement. Elles sont une espèce « parapluie » : leur préservation permet la sauvegarde de nombreuses autres espèces vulnérables et maintient la bonne santé de l'écosystème.

L'association Eglise Verte rappelle que les bâtiments tels que les églises sont des habitats privilégiés pour les chauves-souris. L'église a donc un rôle particulier à jouer dans la protection de ce petit mammifère. Les chauves-souris dorment le jour sous les toits, entre les poutres, dans de petits interstices. Elles ont besoin de lieux d'hibernation. La réfection, ou parfois la destruction des édifices anciens supprime ces gîtes. Certaines espèces vivent en colonies. Elles ont besoin d'un espace assez important, comme seuls les combles des églises peuvent en offrir de nos jours.

Dans le but de participer à la protection des chauves-souris, l'équipe Eglise Verte de notre paroisse a obtenu, grâce à la mairie, un gîte qui est installé dans le jardin. Cerise sur le gâteau : leur guano sera très bon pour le potager !

L'installation de ce gîte est un premier pas vers la protection de cet animal, qui mérite notre respect et notre affection comme tout autre de la Création.

PS : Des plans de gîtes sont également disponibles sur internet (site de la [LPO](#), par exemple), et nous serions ravis d'augmenter le nombre d'habitats possibles dans le jardin.

