



Muscardin (N. BUHREL)



ZOOM SUR...

## Le Muscardin

*Muscardinus avellanarius* (Linnaeus, 1758)

Le Muscardin fait partie de la famille des gliridés (comme le Loir et le Lérot). Gros comme une souris, avec une queue aussi longue que le corps, il est aussi appelé « Rat d'or ». Il est caractérisé par un pelage d'un brun orangé sur le dos, avec un ventre plus clair. Il est omnivore : il peut manger des insectes, des feuilles et fleurs au printemps et en été. Les noisettes constituent sa nourriture de prédilection, fournissant la graisse dont il a besoin pour hiberner.

**Espèce protégée, il a été identifié comme indicateur de biodiversité dans le cadre de l'Observatoire Régional de la Biodiversité dans le Grand Est et dispose d'un suivi des populations particulier.**

Il apprécie les forêts à sous-bois dense, en particulier les lisières. Les haies peu ou irrégulièrement entretenues, présentant un cortège végétal varié sont également des habitats qui lui sont favorables. Il n'est pas un arboricole strict, il s'installe aussi dans des buissons bas et des taillis présentant quelques arbres. Tous ces milieux ont les mêmes caractéristiques : enchevêtrements de végétation dense.

**En Alsace, c'est l'espèce de gliridé la plus difficile à contacter de par sa discrétion.** Sa répartition et sa densité sont donc difficiles à déterminer. Il existe des informations ponctuelles (étude de restes de repas de présence du Muscardin dans plusieurs entités naturelles de l'agglomération (le bassin potassique, la forêt de la Hardt, etc).

La disparition de son milieu de vie est aujourd'hui une menace importante, en particulier l'arrachage des haies et la fragmentation des forêts. Hibernant au sol, la prédation par des sangliers, des rapaces nocturnes ou des fouines peut également être un facteur impactant.



Habitat du Muscardin (A. BISCH)