

BIODIVERSITE : les fiches pratiques du Pays de Grasse

Écureuil roux : le connaître, l'accueillir

L'écureuil roux (*Sciurus vulgaris*) est un allié de nos bois et forêts. On l'observe aussi dans les jardins en présence de grands arbres dans lesquels il trouve refuge et où il fait son nid entre 5 et 15 m de hauteur pour échapper à ses prédateurs (chats, martres).

S'il fréquente essentiellement la frondaison des arbres, on peut également l'observer au sol à la recherche de nourriture (graines de conifères, fânes, châtaignes, glands, noisettes, noix, champignons, écorce des arbres, bourgeons, baies, fleurs, escargots, insectes...).

S'il est très organisé et stocke sa nourriture pour l'hiver (il peut cacher jusqu'à 125 kg de nourriture par an !), il lui arrive d'oublier où il a caché ses graines sous terre rendant ainsi un grand service à l'homme ! Les graines « oubliées » vont germer et participer au renouvellement de la forêt.

Mais aujourd'hui l'écureuil roux est menacé par la fragmentation de son habitat liée à l'urbanisation, la construction de routes, la pose de clôtures. Comme il est amené à se déplacer pour assurer ses besoins en nourriture ou de reproduction, il paie un lourd tribut à la circulation routière.

Faites de votre jardin, un refuge pour les écureuils :

- En rendant vos **clôtures perméables** (laisser des passages réguliers dans votre clôture pour la petite faune (écureuil, hérisson, amphibien) ou en privilégiant les **haies végétales**, vous aidez à la connectivité entre les zones boisées et jardins environnants,
- **Conserver vos grands arbres** mais également les vieux arbres qui sont essentiels au cycle biologique de nombreux insectes, oiseaux, champignons... d'autant plus que l'écureuil roux peut parfois occuper des cavités (anciennes cavités de pics pour s'abriter ou mettre bas),
- **Laisser des feuilles mortes au sol**, en plus d'enrichir le sol et de favoriser toute une microfaune, l'écureuil pourra utiliser cette litière pour tapisser son nid,
- **Privilégier les espèces végétales locales** qui apporteront de la nourriture aux écureuils
- **Poser des gîtes à écureuil**

A noter :

La présence croissante d'un compétiteur venu d'Asie de l'Est, l'écureuil de Pallas (*Callosciurus erythraeus*), fragilise les populations d'écureuil roux, espèce protégée. Dans les Alpes-Maritimes, où il a été introduit, là où l'Écureuil de Pallas est présent, l'Écureuil roux n'est plus observé, ou très rarement.

Pour aller plus loin :

<https://ecureuils.mnhn.fr/ecureuil-roux>

Écureuil de Pallas

Apparence plus massive
Dos, tête, flancs et membres brun-olive
Ventre roux-acajou (**jamais blanc**)
Queue contrastée par des poils dont l'extrémité est blanche
Cris et vocalises très caractéristiques



Écureuil roux

Brun, grisâtre, ou noir
Ventre toujours blanc
En hiver, il arbore de longs pinceaux de poils à l'extrémité des oreilles



POUR BIEN INSTALLER LE GITE :

Hauteur

- Le placer entre 3 et 6 m de haut car dans la nature, les nids des écureuils sont généralement à 6 m de hauteur.
- Plus il sera mis haut, plus il sera protégé des prédateurs.



Orientation

- Fixer l'abri sur un arbre à feuillage persistant (résineux de préférence)
- A proximité d'autres arbres ou haies pour faciliter les déplacements des écureuils
- A l'abri des vents dominants, ouverture orientée Sud-Ouest



Fixation

- Fixer l'abri sur une planchette et fixer cette planchette à l'arbre par un fil de fer
- Eviter les clous ou les vis pour ne pas blesser l'arbre



Installation

- Eviter les arbres isolés, car il a besoin d'un maillage d'arbres pour se déplacer
- Installer l'abri au plus tard en janvier, les petits naissant entre mars et juillet
- En hiver, l'écureuil mène une vie au ralenti l'hiver, mais n'hiberne pas

PLAN DE CONSTRUCTION :



Modèle simple avec multiples ouvertures © BE S. Gérard

Une fois par an, à l'automne, contrôler l'état général de l'abri en vous assurant avant, qu'il ne soit pas occupé.

Il n'est pas nécessaire de nettoyer l'abri.

En hiver, l'abri peut servir pour le stockage de nourriture et au printemps, il abritera les petits.

Prévoir plusieurs entrées d'environ 7 cm de diamètre, pour que l'écureuil s'échappe rapidement en cas d'attaque de prédateurs

Utiliser du **bois non traité** et résistant à l'humidité (pas de contreplaqué ou d'aggloméré mais par exemple du Douglas)

L'épaisseur des planches doit être d'environ 15 mm