



Zoom du mois : Le Gui

Le gui est une plante de la famille des Santalacées. C'est une espèce hémiparasite, réalisant sa propre photosynthèse, mais nécessitant un support (arbre), dont il prélève la sève brute contenant eau et minéraux.



Localisation : Europe, Asie, Afrique septentrionale

Habitat : Hémiparasite des feuillus et conifères

Floraison : Mars à avril

Statut : Non protégé

Le Saviez-vous ?



La dissémination du gui dans l'environnement est assurée par certains oiseaux qui consomment ses baies (zoochorie).

Les baies contiennent une graine enrobée d'une pellicule gluante, la viscine. Les grives, les mangent entièrement, et la dispersion s'effectue par les déjections. Les fauvettes, incapables d'avaler la graine, la colle sur une branche, qui germera au printemps.

Tous les oiseaux ne participent pas à sa dispersion. Certains permettent la régulation de l'hémiparasite, comme les mésanges, en consommant les jeunes pousses semées.