

**Orobanche grêle et Orobanche du lierre**

Juin c'est le mois où la végétation est à son apogée, c'est alors que les parasites de toute sorte font leur apparition. Les Orobanches font partie de ces plantes entièrement parasite.

En effet, totalement dépourvues de chlorophylle les Orobanches sont le plus souvent des plantes annuelles, bisannuelles ou vivaces en relation avec la durée de vie de leur hôte.

Par le biais de suçoirs, elles tirent la sève et les substances carbonées indispensables à leur survie.

L'identification de la plante hôte est souvent d'un grand secours pour la reconnaissance d'une orobanche.



**Linné** avait décrit le genre Orobanche et quelques espèces dont : ***Orobanche laevis***, ***O. major*** et ***O. ramosa*** et les avait mis dans la : **classe 14 *Dydinamia***

Le binôme : ***Orobanche gracilis***, *Smith* est donné à cette orobanche par le botaniste britannique **James Edward Smith** (Norwich décembre 1759\_ mars 1828).

Fondateur de la **Linnean Society of London** après avoir acheté la totalité de la bibliothèque du savant suédois Carl Von Linné, riche de 3000 ouvrages.

En 1784 madame veuve Linné avait mis en vente la totalité bibliothèque familiale après le décès de son fils Carl Von Linné Jeune.



L' Orobanche grêle parasite les Fabacées

***Orobanche hederæ***, *Duby* \_ Orobanche du lierre

Une grande partie des familles ont une Orobanche, toutes différentes et très difficiles à identifier à partir du moment où plusieurs genres hôtes se côtoient.

**L'Orobanche hederæ** parasite uniquement le **lierre**, c'est pour cela qu'elle est la plus facile à reconnaître : le Lierre une fois bien installé au sol..., plus aucune plante ne peut se développer... .

C'est ainsi que le cycle naturel de l'évolution a développé les Orobanches pour favoriser le maintien de toutes les espèces. En fait elles servent à réguler les diverses populations végétales.



Le binôme : ***Orobanche hederæ*** *Duby* , est donné à cette Orobanche par le pasteur botaniste suisse **jean Etienne Duby** (Genève 1798 \_ 1885). Il contribua avec **Augustin Pyramus De Candolle** à la publication de nombreux ouvrages, dont un Mémoire sur les **Primulacées** dans le ***Prodomus*** de De Candolle.

Les Orobanches sont depuis toujours dans la famille ***Orobanchaceae*** (des Orobanchacées)

**Le clin d'œil de l'éleveur**

Dans les Pyrénées et autres régions de France, les Orobanches étaient appelées « Herbes aux taureaux ». Elles auraient, dit-on, des effets aphrodisiaques sur les vaches et sur les taureaux.