



FABACÉES (*Fabaceae*)

Famille des légumineuses: des lentilles, des petits pois ou autres pois cassés... mais attention, la famille des fabacées contient aussi quelques plantes très toxiques voire mortelles.

Fleurs à symétrie bilatérale, à 5 pétales, rappelant les ailes d'un papillon:

En haut un étendard, souvent plus gros que les autres; sur les côtés deux pétales libres appelés ailes; en bas deux pétales libres ou joints entre eux, parfois cachés par les ailes.

Tiges souvent couchées à la base, avant de se redresser.

Feuilles composées (à plusieurs folioles plus ou moins nombreux), alternes.

Des stipules sont présents à la base des feuilles.

Fruits sous forme de gousse, protégeant quelques graines, chacune étant en général en forme de rein.



1 Trèfle des montagnes - *Trifolium montanum*

Plante de 15 à 50 cm de haut, appréciant les pelouses, les prés secs et bois clairs, préférant les substrats calcaires.

Fleurs blanc à blanc crème, caractéristiques des fabacées, mais très étroites: on prend de loin pour une seule fleur toute la "tête" du trèfle, composée en fait de nombreuses petites fleurs.

Tige couverte de poils laineux.

Feuilles à trois lobes, celles de la base aux folioles plutôt ovales, celles trouvées plus haut aux folioles pointus.

2 Astragale des Alpes - *Astragalus alpinus*

Plante appréciant la pleine lumière, les sols calcaires qui restent enneigés longtemps, on peut la trouver dans les rocaillies ou les pâturages.

Fleurs blanches parsemées de violet.

Feuilles comportant de 8 à 12 paires de folioles ovales.



3 Sainfoin des Alpes - *Hedysarum hedysaroides*

Plante de 15 à 40 cm, poussant en altitude (généralement entre 1600 et 2600 m) dans les pelouses humides (et souvent calcaires) de montagne.

Fleurs pourpre sombre regroupées en grappes tombantes.

Feuille à nombre impair de folioles pointues et longues de 1 à 3 cm (de 5 à 9 paires de folioles +1).



4 Lotier des Alpes - *Lotus corniculatus sub. alpinus*

Petite plante poussant en altitude (en moyenne de 1500 à 2900 m), en larges touffes de 5 à 10 cm de hauteur.

Les fleurs, majoritairement jaunes mais aussi orangées voir rouges sur un même plant, sont caractéristiques des fabacées; le pétale supérieur est proéminent, les deux pétales inférieurs sont cachés par les ailes latérales.

Les tiges sont rougeâtres. Les feuilles, petites et épaisses, sont poilues et composées de 3 folioles.

5 Sainfoin montagnard - *Onobrychis montana*

Espèce montagnarde qui apprécie la pleine lumière, les pelouses et les pâturages (de préférence les pelouses sèches et calcaires, mais le sainfoin montagnard s'adapte assez facilement).

Fleurs roses veinées de pourpre, rassemblées en grappe, étroite en haut et plus évasée sur le bas.

Feuilles composées de folioles étroites en nombre impair (4 à 8 paires +1).

