



Lotier corniculé : le calice en tube est prolongé par 5 dents.

Baguenaudier : l'étendard et les ailes ont été enlevés, restent le calice, la carène, les 10 étamines et le style

Cytise arborescent : fin de floraison, les pétales se fanent , le fruit en gousse velue apparaît, avec les restes d'étamines et du pistil.

Légumineuses (Fabacées) , vaste famille dont la principale sous-famille est celle des Papilionacées.

« légumineuses » évoquent les fruits des fèves, haricots, pois, etc. Le nom de fabacées vient de la fève , et celui de Papilionacées de la forme des fleurs , forme qui évoque un papillon, avec 5 pétales : le pétale supérieur, souvent large et dressé, est l'étendard. Les deux pétales latéraux sont les ailes , qui cachent parfois les deux pétales inférieurs soudés en carène, laquelle protège les 10 étamines soudées et le style. Le calice en tube a 5 dents plus ou moins longues. Les fruits sont des gosses de différents types. Les feuilles sont pennées ou trifoliolées.

Robinier faux-acacia :
Arbre de reboisement.

Anthyllide vulnéraire
Calice gonflé et velu

Bugrane du Mont Cenis

Lupin à feuilles étroites





Astragalus ibrahimianus



Cytisus balansae



Érinacée anthyllide

Papilionacées : arbustes , arbrisseaux et sous-arbrisseaux épineux de haute, moyenne et basse montagne.

Cytise blanc

Bugrane épineuse

Genêt à trois pointes





Genêt floribond



Coronille viminale



Coronille très rameuse



Bugrane jaune

Papilionacées : arbustes , arbrisseaux et sous-arbrisseaux sans piquants ni épines.

Adénocarpe à feuilles d'anagyre



Genêt blanc « rtem »



Anagyre fétide



Cytise à grandes fleurs





Petit trèfle d'or



Trèfle humble



Trèfle à feuilles étroites

Trèfles : comme le nom l'indique , les feuilles sont trifoliolées. Les fleurs sont groupées en têtes plus ou moins allongées. Le fruit, petit, reste caché dans le calice.

Trèfle des champs, pied-de-lièvre :
Les dents du calice sont couvertes de longs poils.



Trèfle jaunâtre



Trèfle étoilé : après la floraison, les dents du calice, très velues, s'allongent et s'étaient en étoile.





Gesse articulée



Gesse à larges feuilles



Vesce jaune

Vescès et gesses (comme le pois de senteur) sont souvent grimpantes à l'aide de vrilles, qui remplacent la dernière foliole.

Vesce à petites feuilles



Gesse chiche



Vesce faux-sainfoin





Lotier du Maroc



Cytise à grandes fleurs



Fer-à-cheval cilié

Les fruits sont des gousses qui s'ouvrent par deux fentes, et contenant plusieurs graines (comme celles des haricots, pois, fèves, lentilles, etc). Certaines ont des formes étranges.



Luzerne polymorphe



Chenillette épineuse



Coronille scorpioïde

Légumineuses (Fabacées)

Sous-famille des césalpiniées : le caroubier

Sous-famille des mimosées :

- acacia gommier
- acacia karroo



Caroubier : gousse



Acacia gommier



caroubier



Caroubier:
Fleurs femelles



Caroubier:
Fleurs mâles



Acacia karroo