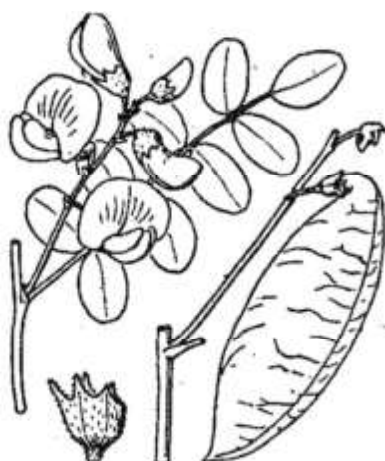




Colutea arborescens

978. — Colutea arborescens L. — Arbrisseau de 2-3 mètres, non épineux, dressé, à jeunes rameaux et feuilles finement pubescents; feuilles imparipennées, à 3-5 paires de folioles obovales ou obcordées, entières; stipules libres, lancéolées; fleurs jaunes, grandes (2 cm.), penchées, 2-6 en petites grappes axillaires, pédonculées, plus courtes que la feuille; calice pubescent, court, en cloche, à 5 dents inégales, triangulaires, 3 fois plus courtes que le tube; étendard orbiculaire, redressé; ailes plus courtes que la carène tronquée au sommet; étamines diadelphes; stigmate latéral; gousses de 4-5 cm. sur 2-3, pendantes, très renflées en grande vessie membraneuse, ovale, veinée, glabre, stipitée.

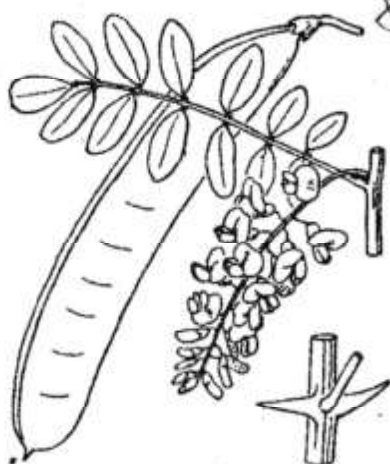
Varie à taille inférieure à 1 mètre, feuilles à 2-3 paires de folioles petites, ailes courtes, égalant seulement les trois quarts de la carène (*C. brevialata* Lange).

Coteaux calcaires de l'Est et du Midi, de la Lorraine aux Pyrénées orientales; rare dans le Centre. Souvent cultivé et çà et là subspontané. — Europe centrale et méridionale; Asie occidentale; Algérie. = Mai-juillet.

Genre 177. — ROBINIA L. — Robinier.

(Dédié par Linné au jardinier Robin qui l'introduisit en France en 1601).

5 ou 6 espèces habitant l'Amérique boréale et le Mexique.



Robinia Pseudo-Acacia

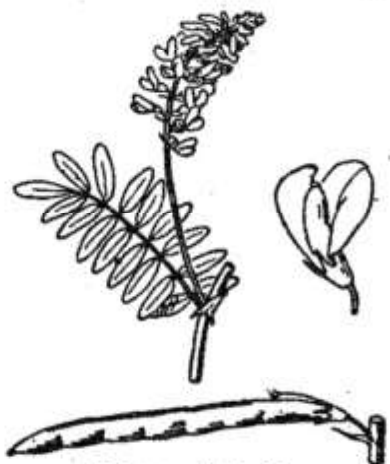
979. — Robinia Pseudo-Acacia L. Acacia. — Arbre élevé, à rameaux épineux; feuilles imparipennées, à 5-12 paires de folioles ovales, entières, molles, munies chacune d'une stipelle en alène, stipules remplacées par 2 forts aiguillons; fleurs blanches, grandes (2 cm.), odorantes, nombreuses, en longues grappes axillaires, pendantes, lâches, plus courtes que la feuille; calice court, en cloche, presque à 2 lèvres, à 5 dents inégales; pétales tous égaux; étendard orbiculaire, redressé; carène aiguë; étamines diadelphes; stigmate terminal; gousses longues de 8 cm. sur 12-14 mm., pendantes, oblongues-comprimées, stipitées, glabres.

Originaire de l'Amérique du Nord, très souvent cultivé et naturalisé dans toute la France, spécialement sur les remblais ou talus des chemins et des voies ferrées. = Fl. mai-juin, fr. septembre.

Genre 178. — GALEGA L. — Galéga.

(Du grec *gala*, lait : plante fourragère augmentant la sécrétion du lait.)

3 espèces habitant l'Europe méridionale et l'Asie occidentale.



Galega officinalis

980. — Galega officinalis L. — Plante vivace de 50 cm. à 1 mètre, herbacée, glabre, dressée, croissant en touffes; feuilles imparipennées, à 5-8 paires de folioles oblongues ou lancéolées; stipules libres, grandes, acuminées; fleurs bleuâtres, rarement blanches, assez grandes, nombreuses, en grappes oblongues, axillaires, longuement pédonculées, plus longues que la feuille; calice glabre, en cloche, bossu à la base, à 5 dents presque égales, en alène, égalant le tube; étendard dressé, oblong, dépassant les ailes et égalant la carène subaiguë; étamines à peine diadelphes, la 10^e soudée jusqu'au milieu au tube des 9 autres; stigmate terminal, en tête; gousses longues de 2-3 cm., étalées-ascendantes, linéaires, bosselées, obliquement striées, glabres.

Fossés, prairies, ruisseaux, çà et là : Jura, Ain, Bouches-du-Rhône, Gard, Basses-Pyrénées, Aveyron, Loire, Allier, Loir-et-Cher, Cher. Cultivé comme ornement et parfois subspontané. — Europe centrale et méridionale; Asie occidentale. = Juin-août.