

Les FABACEES, quelle famille !

Le Virgilier, arbre emblématique pour la Société d'horticulture et d'écologie de Charlevoix, est issu d'une famille botanique très spectaculaire, soit les Fabacées appelées couramment Légumineuses ou Papilionacées. Ce groupe se subdivise en plus de 400 genres et se présente sous l'aspect de plantes herbacées, d'arbustes ou d'arbres. Leur distribution s'étend des zones froides à tropicales.

Une famille peu exigeante et bien organisée

Ces plantes font preuve d'une débrouillardise exemplaire. Elles savent faire travailler pour elles des milliers de bactéries nommées *Rhizobium*. Ces alliées microscopiques vivent en symbiose. Elles s'abritent à l'intérieur des nodules situés sur les racines et en échange, elles fixent l'azote atmosphérique contenu dans l'air qui entoure ces racines. Voilà pourquoi cette famille peut facilement vivre dans un sol pauvre, à la condition que le sol soit bien drainé. L'air doit pénétrer dans le sol. Les sols inondés en permanence ou compacts sont à proscrire. Leur générosité est appréciée, l'azote fixée par les bactéries devient disponible pour elles-mêmes mais aussi pour les plantes voisines.

Les Fabacées, faciles à aimer ♥ ♥ ♥

Quelques vivaces herbacées faciles, robustes, sans entretien, développement lent, sol pauvre et bien drainé

✱ **Utilisation** : feuillage décoratif, fleur coupée, fruit, haie temporaire, isolé, massif, papillon, pente, rocaille

Baptisia australis ↑ 90 120 cm
↔ 50 cm
ZR : 3
Faux Indigo † bleu violacé
juin – juillet
○ ▸



Lathyrus latifolius ↑ 200 cm
↔ 50 cm
ZR 3
Pois vivace † blanc, lilas, rose, pourpre
Pois de cent ans juin- juillet- août
○ ▸



Lupinus x. 'Gallery' ↑ 50 cm
↔ 40 cm
ZR 3
Lupin † blanc, rose, violacé, pourpre, rouge, jaune
juin- juillet
○ ▸
*Attention !
Si sol trop riche ou si trop fertilisé :
sensibilité aux pucerons*



Lupinus x. russel ↑ 90 cm
↔ 90 cm
ZR 3
Lupin † blanc, rose, violacé, pourpre, rouge, jaune
juin - juillet
○ ▸
*Attention !
Si sol trop riche ou si trop fertilisé :
sensibilité aux pucerons*



Thermopsis lanceolata (lupinoïde) ↑ 30 cm
↔ 50 cm
ZR 3
Faux Lupin † jaune
juin- juillet
○ ▸



Thermopsis montana ↑ 60 cm
↔ 40 cm
ZR 3
Faux Lupin † jaune
mai - juin
○



✱ **Utilisation** : couvre-sol, massif, naturalisation, papillon, pente, plante tapissante, rocaille

Lotus corniculatus ↑ 10 cm
↔ 40 cm
ZR 3
Lotier corniculé † jaune
juin- juillet- août- septembre
○



Coronilla varia ↑ 40 cm
↔ 70 cm
ZR 3
Coronille variée † rose
juin- juillet- août- septembre- octobre
○ ●



○ ensoleillé ▸ mi-ombragé ● ombragé

Cécile Allard