

Semis de robinier

J'ai une petite lande dans mon bois que je souhaiterais semer en robinier. Comment m'y prendre? (Mme M. d'Allouis - Cher)

Le robinier faux acacia est une essence assez plastique qui peut pousser sur de nombreux sols, hormis ceux trop secs, compacts ou hydromorphes*. Son optimum s'exprime cependant sur des **terrains légers** (sable-limon), **frais et profonds**. Il faut donc déjà s'assurer que votre parcelle lui conviendra.

Préalablement au semis il est nécessaire de :

- « travailler » la graine pour ramollir la dure cuticule qui l'enveloppe et améliorer le taux de germination : l'ébouillanter ou la scarifier dans une bétonnière avec du sable,
- préparer soigneusement le terrain : traitement chimique des graminées, labour en plein, émiettement du sol...

Cependant cette pratique reste **complexe** et les résultats aléatoires ; les jeunes semis sont très sensibles à la concurrence de la végétation herbacée et les 1^{ers} essais en terrain forestier sont plutôt décevants. Cette technique doit donc être réservée au boisement de terre agricole.

Dans votre cas mieux vaut **privilégier la plantation** : installer 1 200 à 1 700 plants/ha (4 x 2 m ou 3 x 2 m) âgés d'un an et d'origine hongroise. Si leur forme est mauvaise, recépez-les par broyage lorsqu'ils atteignent 3-4 m de hauteur.

Prévoir des travaux de taille et d'élagage durant les 1^{ères} années au profit de 500 à 600 tiges/ha.

*David HOUMEAU
Technicien au CRPF*

*Sol hydromorphe: sol présentant des traces d'engorgement (taches rouille, décolorations...)
