

## Choix d'essence à planter

***Je suis propriétaire d'une prairie en fond de vallon d'environ 0,5 ha. Je souhaiterais la planter. Comment connaître les essences à installer afin de valoriser ma petite parcelle? (M. de Robien - Yvelines)***

**Bravo!** Le choix d'essences adaptées aux conditions de croissance (sol, climat...) est en effet le **1<sup>er</sup> réflexe à avoir avant de planter**. Il permet un bon développement des arbres mais aussi un boisement durable et de qualité. Bien sûr d'autres paramètres joueront ensuite sur cette réussite: préparation du terrain, protections contre le gibier, travaux ultérieurs (dégagements ou dépressages, tailles et élagages).

Différents « catalogues de station » et guides existent pour vous aider à caractériser vos sols et à déterminer les essences adaptées. Ils permettent d'orienter tout choix de gestion (plantation ou peuplement existant). Pour votre secteur géographique, référez-vous au « Guide pour le choix des essences en Pays d'Yveline et d'Essonne ».

Après étude de votre prairie :

- la végétation indique un sol calcaire (clématite, Vigne blanche...) et frais (Ortie dioïque...),
- le sondage à la tarière montre une texture limono-argileuse bien drainée, sans pierrosité, sur quasiment 70 cm de profondeur. Au-delà se trouve la nappe permanente.

Cette parcelle est donc très fertile (station n°13 du guide: Chênaie-charmaie de fond de vallon sur matériau drainé calcaire). Le noyer hybride est une des essences envisageables; l'espacement idéal sera de 10 m x 10 m (voire 7 m x 8 m au plus dense). L'accroissement en circonférence de ces arbres peut atteindre facilement 3 cm/an et son bois est fort apprécié.

N'hésitez pas à contacter le technicien du CRPF (voir page 12) ou votre gestionnaire forestier pour tout renseignement.

*Virginie LE MESLE  
Technicienne au CRPF*

**Guides et catalogues disponibles au CRPF au 02 38 53 29 21  
ifc@crpf.fr ou sur [www.crpf.fr/ifc](http://www.crpf.fr/ifc)**



F. Masse

*La végétation indique les aptitudes du sol : l'Ortie dioïque traduit une station fraîche.*