

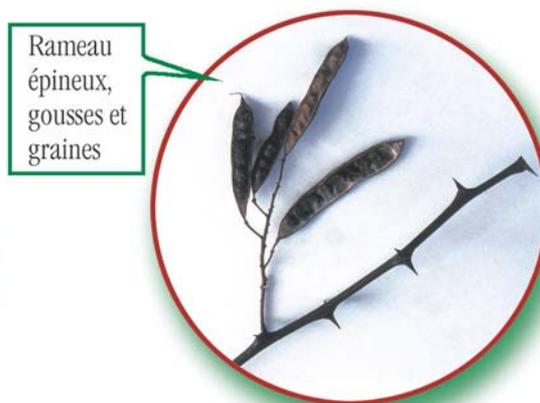
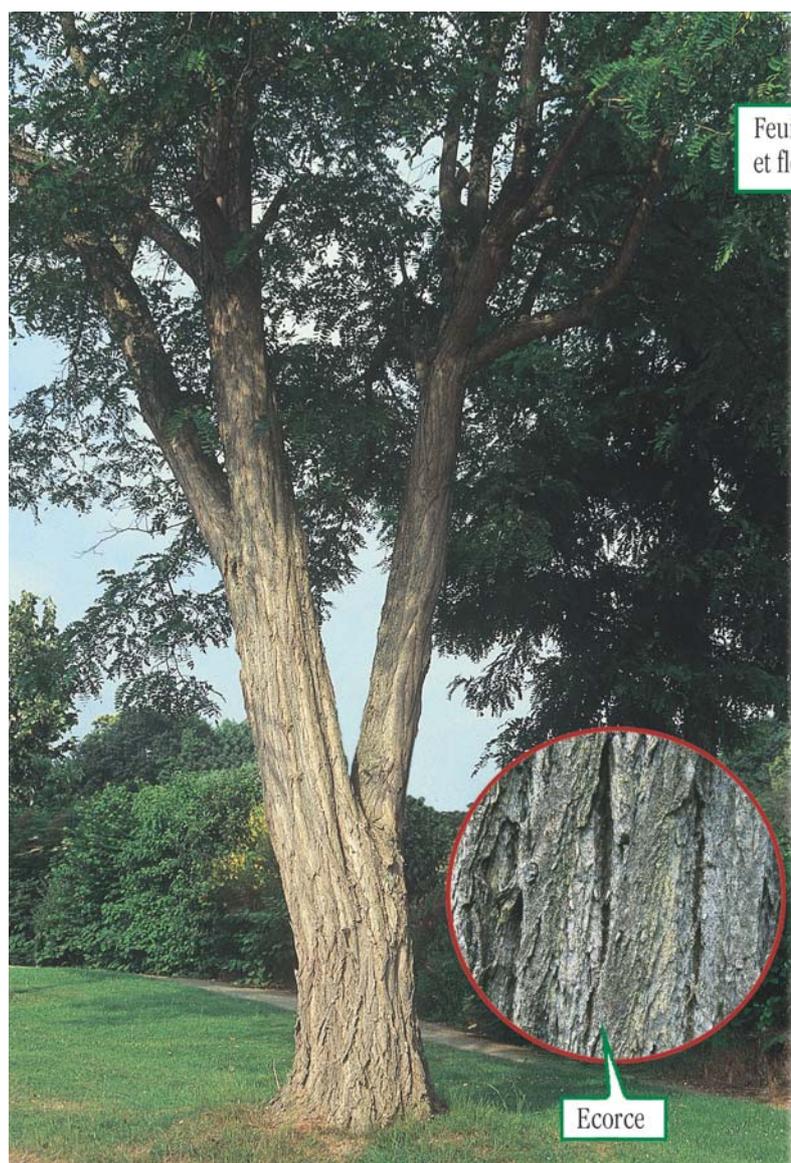
## Le Robinier faux acacia (*Robinia pseudacacia*)

*Le robinier faux acacia, improprement appelé « acacia », est une essence acclimatée de longue date à notre pays : il a en effet été introduit au 16<sup>e</sup> siècle en France, depuis son berceau à l'Est des Etats-Unis. Son nom provient de l'apothicaire français Jean Robin qui l'a cultivé le premier vers 1590.*

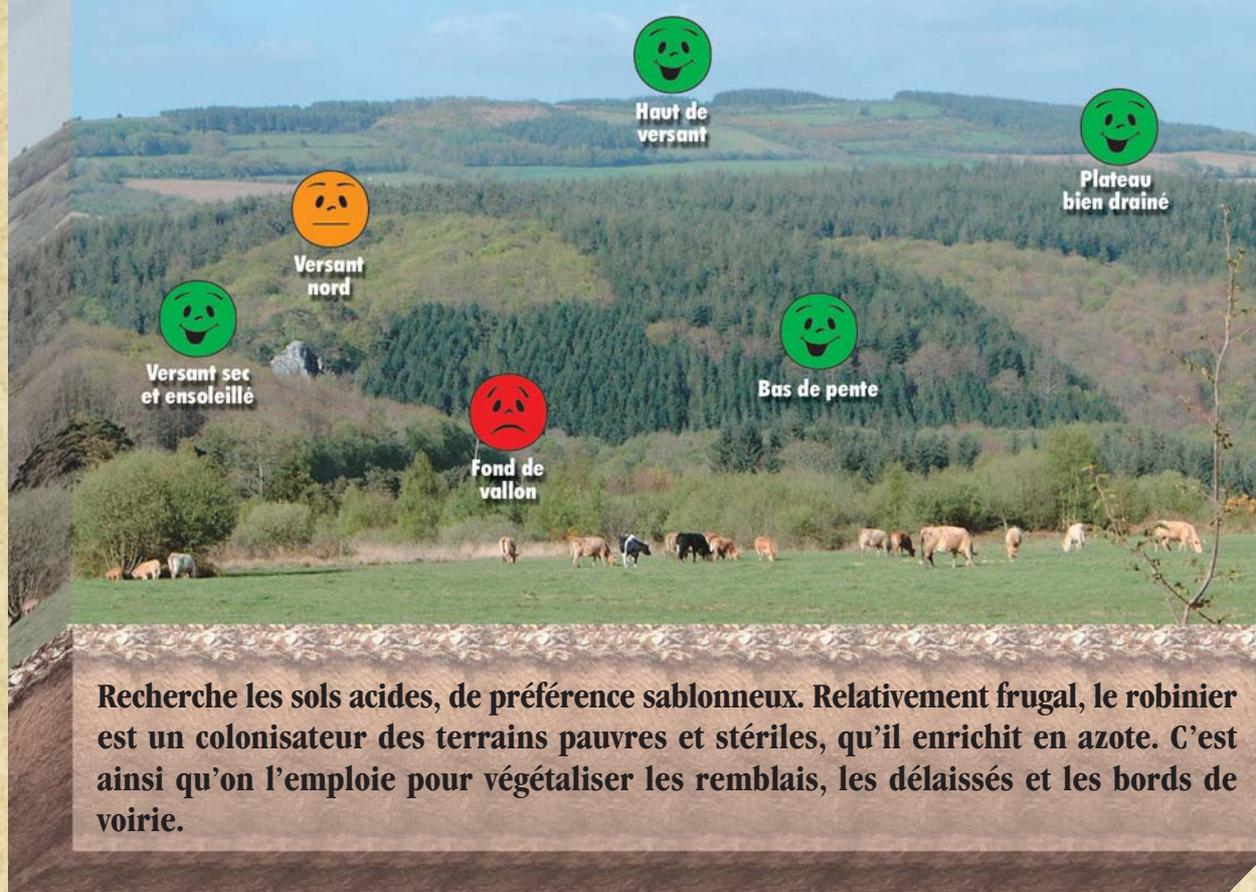
*De nombreuses variétés horticoles (feuillage « or », rameaux dépourvus d'épines, cime globuleuse...) sont utilisées à des fins ornementales.*

### CARACTERES BIOLOGIQUES :

- Arbre excédant rarement 20 à 25 mètres de haut, n'atteignant qu'exceptionnellement un gros diamètre.
- Longévité généralement restreinte, de l'ordre d'un siècle, avec toutefois des sujets isolés ayant dépassé 300 ans.
- Feuillaison tardive, vers la mi-mai ; feuilles composées d'un vert tendre, à couvert léger, sur rameaux épineux.
- Grappes de fleurs blanches papilionacées d'odeur suave, en juin. Petites graines noires et dures, ovoïdes aplaties, contenues dans des gousses brunes pendantes.
- Aptitude envahissante à produire des rejets et des drageons vigoureux après coupe.



Essence de pleine lumière, qui disparaît vite faute d'espace vital.  
Peut souffrir de la sécheresse sur les sols filtrants.



Recherche les sols acides, de préférence sablonneux. Relativement frugal, le robinier est un colonisateur des terrains pauvres et stériles, qu'il enrichit en azote. C'est ainsi qu'on l'emploie pour végétaliser les remblais, les délaissés et les bords de voirie.

## PRINCIPAUX ENNEMIS ET DÉFAUTS :

Sa sensibilité marquée au gui semble être le seul réel désagrément que puisse rencontrer cette essence.

## QUALITÉS DU BOIS ET USAGES :

- De coloration jaune, dense et très dur, le bois est particulièrement résistant à la pourriture : on l'employait en charonnage, en traverses de chemin de fer et on l'utilise toujours en échelas. De telles propriétés lui valent aussi des débouchés en sciage, malgré les inclusions de silice qu'il renferme et rendent l'opération malaisée. Il est apprécié pour la fabrication d'escaliers ; on le recherche aussi en tournerie pour des usages aussi variés que les balustrades extérieures ou les jeux de quilles. Il conserve quelques usages en construction navale et reste fort prisé en sculpture.
- Ses fleurs très mellifères donnent un miel clair de saveur délicate et entrent dans la composition de recettes traditionnelles comme les beignets.



Balustrade extérieure en robinier.

**POUR EN SAVOIR PLUS :** - *Le robinier* CRPF Aquitaine (fiche technique 1989 et 1992)