L'ACACIA
ou
ROBINIER

Le nom latin de l'acacia est Robinia Pseudoacacia.

Sa durée de vie est de plusieurs centaines d'années. Il mesure de 20 à 30 mètres.

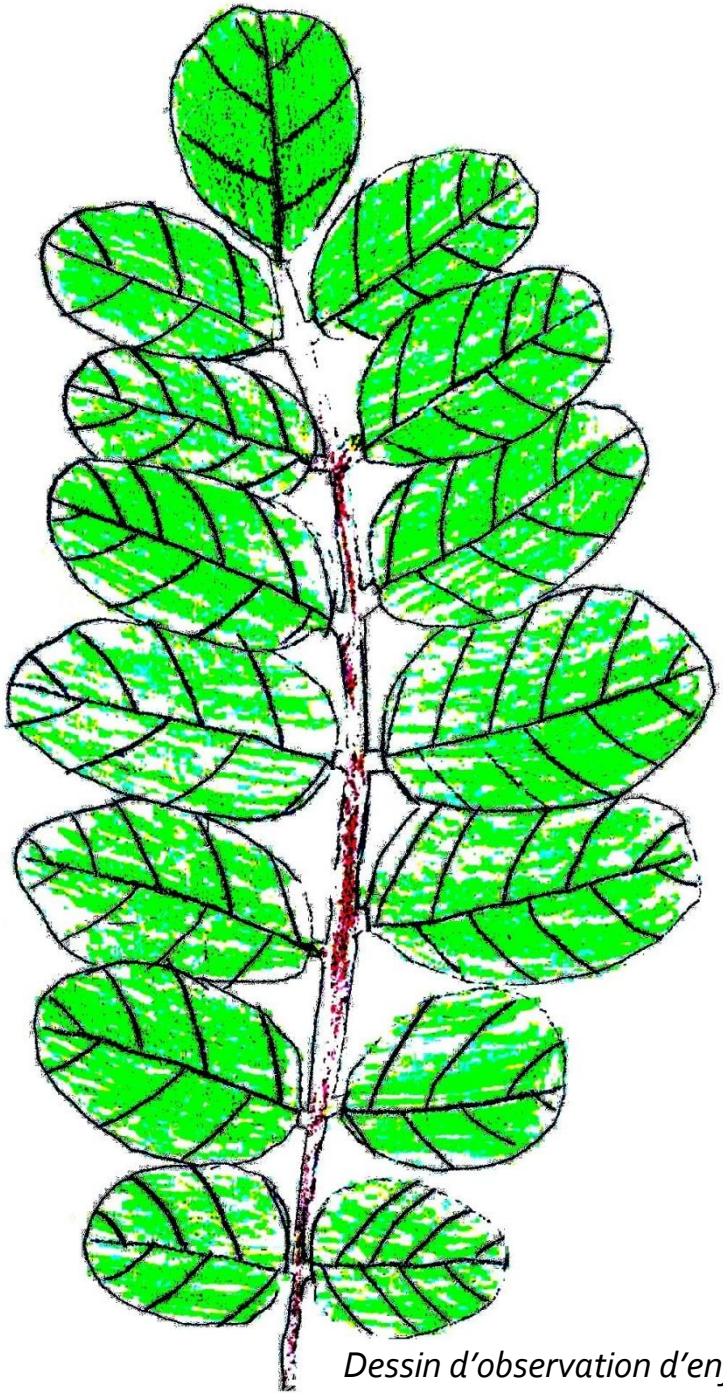
Il est originaire d'Australie et d'Afrique équatoriale. Il est très présent en Europe et sur tous les continents. Il s'adapte au sol (humide ou aride) et au climat. Il aime les endroits ensoleillés. L'acacia nourrit le sol en fixant l'azote.

Ses fruits sont en forme de gousses aplaties contenant des graines très dures. Ils restent longtemps accrochés à l'arbre après la chute des feuilles.

Les hommes l'utilisent pour son bois très dur et sa grande résistance dans le temps : 80 ans environ en extérieur.
On s'en sert pour fabriquer des meubles, des pieux de clôtures, des matériaux de construction. On l'utilise aussi comme bois de chauffage.
Il sert également à la construction de navires.
Il forme une barrière naturelle autour des villages et des champs grâce à ses épines.

Ses fleurs sont mangées en beignets. Elles sont butinées par les abeilles (miel d'acacia).

L'acacia peut aussi servir à la fabrication de cosmétiques (maquillage) et a des vertus médicinales (traitements à base de plantes).
Il réduit les ballonnements, régule la glycémie (sucre), il réduit le cholestérol (mauvaises graisses)



Dessin d'observation d'enfant
Classe de CE1/CE2