



Robinia



- **Famiglia:** Leguminosae
- **Nome scientifico:** *Robinia pseudoacacia* L.
- E' una **latifolia** che può raggiungere i 20-25 mt. di altezza e può avere portamento sia arboreo che arbustivo.
- **Foglie** caduche di tipo composto, imparipennato di colore verde pallido e glabre. Ogni foglia è composta da 13-15 foglioline picciolate a margine intero. Il picciolo della foglia è lungo qualche cm con stipole trasformate in spine. I rami sono fortemente spinosi.
- **Fiori** ermafroditi, dalla corolla papilionacea e riuniti in infiorescenze pendule, a grappolo, che emanano un intenso profumo.
- **Frutto** è un legume coriaceo, piatto e assottigliato di colore rosso-bruno a maturità e che permane sulla pianta anche in inverno.
- La Robinia è una pianta originaria dell'America nord-orientale; importata in Europa nel 1600, è diventata ben presto infestante. La si ritrova in boschi cedui puri o misti, lungo le scarpate, lungo gli incolti, siepi, margini dei boschi. E' una pianta con accrescimento rapidissimo, è indifferente al tipo di substrato e si adatta molto bene anche ai terreni poveri e degradati. Predilige posizioni esposte al sole e resiste molto bene ai rigori invernali. Grazie al suo fitto apparato radicale viene utilizzata per rinsaldare rive e scarpate. La rapida diffusione di questa pianta pioniera è dovuta a molti fattori: versatilità degli impieghi del suo legno, produzione di nettare molto abbondante dai suoi fiori, numero ridotto di avversità biotiche e abiotiche, utilizzo dei suoi fiori secchi in erboristeria.