

# Robinie (Falsche Akazie)

*Robinia pseudoacacia*



## Herkunft

Aus Nordamerika

## Pflanze

Sommergrüner Baum mit lichter Krone, bis 25 m hoch<sup>1</sup>

Graubraune Rinde mit tiefen Längsrissen

## Blätter

Unpaarig, 3 bis 10 Fiederpaare, Teilblättchen oval, ganzrandig, 2 bis 4 teilweise bis 5 cm lang, stumpf oder mit Spitzchen<sup>8,11</sup>, Nebenblätter borstig, oft zu Dornen umgebildet<sup>8</sup>

## Stamm und Zweige

Dornige Zweige, tief längsrissige Borke<sup>8,11</sup>

## Blüten

Blütezeit: Mai bis Juni<sup>11</sup>

Blütenstand traubig, hängend, Blüte weiss, wohlriechend<sup>8,11</sup>

## Früchte

4 bis 10 cm lang und 1 bis 2 cm breit<sup>1</sup>



Weisse Blüten wohlriechend, hängend

36



Blatt mit ovalen Teilblättchen



Nebenblätter zu Dornen umgebildet



Junge Robinien in Hellgrün



Dornige Sprossen



Frucht mit Flugsamen

### **Standort**

Als Strassen- und Parkbaum kultiviert, verwildert in lichten Wäldern, an Ufern, Bahn- und Strassenböschungen, in extensiv bewirtschafteten Wiesen, reichert Stickstoff im Boden an und kann dadurch Magerstandorte nachhaltig beeinträchtigen.

### **Ausbreitung**

Durch Wind (enorme Samenproduktion, diese sind 10 Jahre lebensfähig)<sup>9</sup>, Stockausschläge, Wurzelaufläufer (ausgedehntes Wurzelsystem, bis 15 m waagrechte Ausdehnung)<sup>9</sup>

### **Bekämpfung**

Achtung Wurzelbrut. Falls möglich ausstocken oder ringeln. Danach regelmässiges Ausreissen von Stockausschlägen und Pflanzentrieben (Wurzelbrut). Chemische Bekämpfung (Fachbewilligungspflicht, nur wo erlaubt) mit systemischem Herbizid direkt auf Schnittstelle.