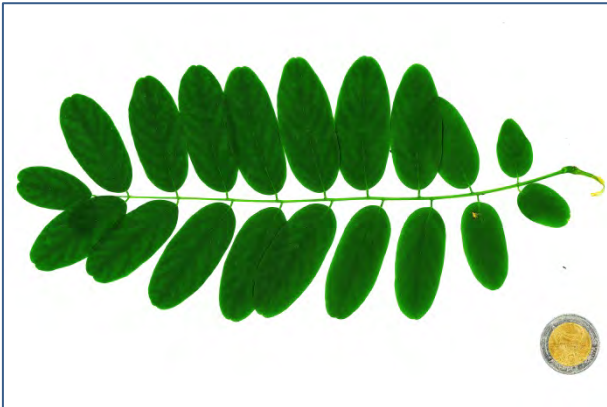
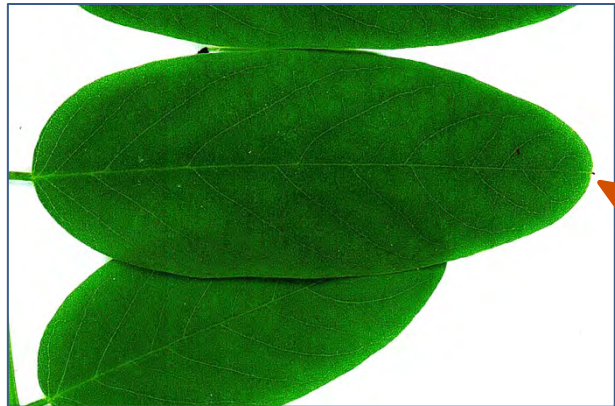


Gewöhnliche Robinie

Robinia pseudoacacia



Blätter unpaarig gefiedert, bis 20 cm lang



Fiederblättchen mit Spitze



Blüten in hängenden, weißen Trauben



5-10cm lange Hülsen mit 4-10 Samen, bleiben bis zu 1 Jahr nach der Reife am Baum



Tief gefurchte, graubraune Rinde



Baum im blühendem und nicht blühendem Zustand

Die Robinie wird bis zu 38m hoch. Die Triebe besitzen Dornen. Der ganze Baum, besonders die Rinde und die Früchte, sind für Menschen und Tiere giftig.

Die Robinie stammt aus Nordamerika. Sie bildet Wurzelsprosse und kann sich damit auf benachbarte Flächen ausbreiten. Ist sie beispielsweise auf trockenen Standorten gepflanzt, so kann sie geschützte Magerrasen überwachsen. Zudem bindet die Robinie Stickstoff und verändert damit die Standortbedingungen auf den nährstoffarmen Standorten.