

Baum des Jahres 2020

Die Robinie (lat. Robinia pseudoacacia)

Merkmale/Aussehen:

Die Robinie wird 25 bis 30 Meter hoch und zeichnet sich durch einen kurzen Stamm mit einer graubraunen tief gefurchten Rinde aus.

Der Baum ist häufig krummschäftig und neigt dazu eine Doppelkrone zu bilden.

Seine Blätter sind bis zu 30 cm lang, wechselständige und unpaarig gefiederten

Laubblätter mit bis zu 19 eiförmigen Einzelblättern. Der Baum bildet auch 3 cm lange rotbraune Dornen. Die Robinie besitzt traubige Blütenstände und schotenartige Früchte.



Besonderheiten:

Die Robinie gilt als stark giftig. Am giftigsten ist die Rinde, aber Samen und Blätter sind ebenfalls giftig. Der Baum wird als Ziergewächs und Imkerpflanze eingesetzt, aber auch in der Forstwirtschaft. Sein Holz ist sehr widerstandsfähig gegen die Holzfäule, zudem fest und äußerst hart, dabei erstaunlicherweise aber trotzdem biegsam.

Verbreitung/Lebensraum:

Ursprünglich im atlantischen Nordamerika heimisch, wurde die Robinie nach 1.600 auch in Europa zuerst als Zierbaum heimisch. Die Robinie ist ein Pionierbaum und kommt mit sehr unwegsamem Gelände klar. Ein historisches Beispiel wäre die starke Verbreitung auf den Schuttflächen nach dem zweiten Weltkrieg, z.B. in Berlin oder dem Ruhrgebiet.



Quellen Text: <https://www.gartentipps.com/robinie-pflanzen-wichtige-hinweise-zu-pflanzzeitpunkt-standort-boden-pflege.html>, <https://www.baumportal.de/robinie>

Quellen Bilder: [https://umweltberatung-](https://umweltberatung-luzern.ch/sites/default/files/styles/flexslider_full/public/field/image/natur_garten_neobiota_neophyt_robinie_robinia_ps_eudoacacia_baum_in_blute_103933736_klein.jpg?itok=Jo07Dfuq)

[luzern.ch/sites/default/files/styles/flexslider_full/public/field/image/natur_garten_neobiota_neophyt_robinie_robinia_ps_eudoacacia_baum_in_blute_103933736_klein.jpg?itok=Jo07Dfuq](https://umweltberatung-luzern.ch/sites/default/files/styles/flexslider_full/public/field/image/natur_garten_neobiota_neophyt_robinie_robinia_ps_eudoacacia_baum_in_blute_103933736_klein.jpg?itok=Jo07Dfuq),

<https://www.rbb24.de/panorama/beitrag/2019/10/robinie-ist-baum-des-jahres-2020.html>