



Baumhasel

(*Corylus colurna*)

Natürliches Verbreitungsgebiet:

Südosteuropa (Asien)

Standortsansprüche:

Trockenheitsertagende Baumart, aber für viele Standortstypen geeignet, jedoch nicht auf vernässten bzw. wechselfeuten Böden.

Wasserbedarf



■ hoch ■ mittel ■ gering

Nährstoffbedarf



Lichtbedarf



Licht- bis Halblichtbaumart

Wurzelsystem

Pfahlwurzel



Gefährdungen

- Spätfrost
- Mäuse und Wildschäden
- Pflanzenpathogene Bakterien

Waldbauliche Behandlung

Die Baumhasel ist durch ihre Wipfelschäftigkeit und ihre wenig starken ausgeprägten Seitenäste gekennzeichnet. Dadurch kann sie auch ohne Bedenken in einem weiteren Pflanzabstand gesetzt werden (1,5 – 2 x 3 m). Durch den geraden Wuchs halten sich notwendige Pflegemaßnahmen zur Wertholzerziehung in Grenzen. Eine intensive Durchforstung, ab dem Erreichen der gewünschten astreinen Stammlänge, liefert den gewünschten Durchmesser und die Gleichmäßigkeit des Jahringaufbaues.

Verwendung:

Das Holz der Baumhasel ist sehr wertvoll und wird besonders für die Möbelproduktion verwendet.

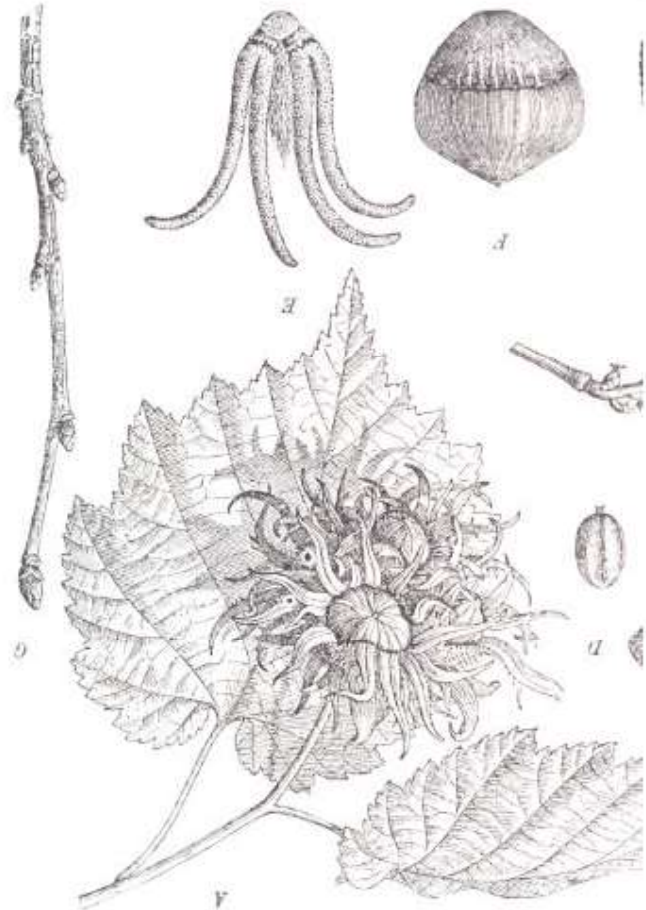
Weitere Informationen:

[Die Baumhasel \(waldwissen.net\)](http://www.waldwissen.net)

[Baumhasel- Baumart für den Klimawandel- Erfahrungen im Wald](#)

Literatur:

www.waldwissen.net
www.lwf.bayern.de



[Hölzel Verlag](#)



[Foto: DI Michael Reh](#)



[Foto: DI Michael Reh](#)