

Hainbuche

(Carpinus betulus)

Familie: Birkengewächse

Kennzeichen: 15 - 20 m hoher Baum (-150 Jahre)
Blütenkätzchen: März-April
Nussfrucht: Sept-Okt.

Standort: sonnig - schattig
frisch bis feucht
sandig bis lehmig, humos
basisch

Besonderheiten:

Verliert Laub im Herbst nur sehr zögernd

schnelles Wachstum

Holz verwendet für Werkzeugstiele, Hackbretter, -
klötze

hochwertige **Holzkohle**

Baum des Jahres 1996

Nüsse für den Menschen **ungenießbar**

Gemeine Hasel

(Corylus avellana)

Familie: Birkengewächse

Kennzeichen: 2 - 6 m hoher Strauch (-100 Jahre)
Blütenkätzchen: Febr.-April
Nüsse: Aug.- Sept.

Standort: sonnig - schattig
frisch bis feucht
humos, steinig, lehmig
mittl. Nährstoffgehalt, basisch

Besonderheiten:

Die essbaren **Nüsse** sind durch ihren hohen Ei-
weiß- u. Fettgehalt wichtige Nahrung für Eichhörn-
chen, Siebenschläfer, Mäuse, Häher und Kleiber,
und waren insbesondere für den Urzeitmenschen
von großer Bedeutung.

Das **Holz** ist sehr biegsam und wurde zu Fassrei-
fen u. Korbbügeln, aber auch zur Gewinnung von
Kohle verwendet.