



## Hazelaar (*Corylus avellana*)

---

- Groevorm:** grote struik (4-6m), basis van de grondtakken dicht vergroeid, jonge takken recht omhooggaand, oudere takken trechtersvormig uitgroeiend en dicht vertakt; kroon schermvormig.
- Stam:** lichtbruin tot olijfgroen, later grijszwart.
- Blad:** tot 10cm, breed, rond; herfstkleur geel.
- Bloei:** maart; gedurende 3 weken, geelbruin, katjes opvallend tot 6 cm lang; na 5-8 jaar.
- Vrucht:** vanaf augustus tot september; groen, later bruine eironde hazelnoot met schutblad omgeven.
- Wortel:** ver vertakt en dicht wortelgestel, veel kleine wortels, zowel oppervlakkig als diepgaand.
- Biotoop:** frisse tot matig droge humus- en leembodem, zuur tot sterk alkalisch, verdraagt kalk, gevoelig voor luchtverontreiniging, zonnig tot halfschaduw.
- Herkomst:** onder beplanting in gemengde loofbossen en aan bosranden; Midden-Zuid- Europa.
- Gebruik:** in groep, in hagen en schermbeplantingen, tuinen en parken, bijenplant, geschikt als hakhout; voor teelt van vruchten, verschillende exemplaren planten daar kruisbestuiving noodzakelijk is.
- Ecologie:** waardplant van gevlamde vlinder, grote nachtpauwoog, gehakelde aurelia, bonte bessenvlinder, hagedoornvlinder, halvemaanvlinder, kleine wintervlinder, kameeltje, kroonvogeltje, wapendrager, eekhoorn, draak, psi-uil, elzenuil, bont schaapje, piramidevlinder, kromzitter, hyena, leervlek, perzikkruiduil, hazelaaruil, merianborstel, petricallia motronula en bonte beer.

