



VELDESDOORN (Spaanse aak)

- Groeivorm:** grote struik tot kleine boom (10-15cm); als boom: korte stam die bij het begin van de kroon eindigt, hoofdtak onregelmatig vertakt, recht omhoog of uitgaande groei, sterk vertakt; dichte kroon die eivormig tot cirkelvormig groeit; als struik: begint vanaf de bodem in meerdere hoofdtakken te vertakken, verder zie als boom.
- Stam:** in de jeugd sterke kurklijsten aanwezig, die later verdwijnen.
- Blad:** tot 10 cm lang, dofgroen, 3-lobbig; herfstverkleuring: geel dat snel rood wordt.
- Bloei:** mei; geelgroen.
- Vrucht:** vanaf augustus tot november; eerst groen, later bruin-rood, niet opvallend.
- Wortel:** oppervlakkig en dicht vertakt, overwegend haarwortels die binnen de krooncirkel blijven.
- Biotoop:** zandige-stenige frisse en humusrijke leembodem, zwak zuur tot sterk alkalisch (> pH 7,4), zeer goed kalk verdragend, kan luchtverontreiniging goed verdragen, volle zon tot halfschaduw.
- Herkomst:** eiken- en haagbeukenbossen in Europa.
- Gebruik:** als gesnoeide hagen van 1-3 m hoogte, als windscherm, zeer geschikt om onkruid tegen te gaan, kan zeer goed als hakhout gebruikt worden in de jeugdijaren, bij ouder worden niet geschikt als hakhout.
- Ecologie:** waardplant van pluimspinner, eekhoorn, kromzitter en ptilodon cucullina.