



*Sorbus aria*  
'Magnifica'

**Familie:** *Rosaceae*  
**Geslacht:** *Sorbus*  
**Soort:** *aria*  
**Cultivar:** 'Magnifica'  
**Synoniem:** *S. a. decaisneana*

**Gebruik:** als laan- en straatboom, in tuinen en parken, op bredere groenstroken.  
**Standplaats:** groeit in bijna elke grondsoort, kan zich goed aanpassen aan verschillende bodems van droog tot matig vochtig, lichtzuur tot licht alkalisch. Groeien liefst in volle zon tot lichte schaduw, verdragen verharding goed en zijn weinig windgevoelig, wel zoutgevoelig.  
**Vermeerderen:** door enten uit de hand op niet gepotte onderstammen in het vroege voorjaar (februari) of door oculeren tijdens de zomerperiode, onderstam *S. intermedia* of *S. aria*.  
**Virusstatus:** geen virusvrij materiaal beschikbaar.

### Boom

**Groeikracht:** middelmatig.  
**Groeiwijze:** 8 tot 12 m hoog, tot 6 m breed.  
**Schors:** grijsbruin.  
**Vertakking:** regelmatig vertakt.  
**Kruin:** spits-ovaal tot eirond op jonge leeftijd, open groeiwijze, oudere bomen meer breed ovaal.  
**Twijgen:** schuin afstaande twijgen, twijgen eerst groen, later lichtbruin met plaatselijk grijze waas, lenticellen wit tot lichtbruin.  
**Knoppen:** meestal groenbruin tot roodbruin, kaal, eindknoppen kegel- tot eivormig, spits, groter dan de zijknoppen, zijknoppen spits kegelvormig, sterk aanliggend, met naar de twijg gerichte top.

### Bloem

**Bloeitijdstip:** mei, samen met de bladontluiking, sterk geurend.  
**Steel:** samengestelde tuil, steel tot 10 cm lang, bloemsteeltje tot 1 cm lang, grijsgroen, witviltig.  
**Grootte:** bloemscherm tot 7 cm breed, kroonblaadjes tot 8 mm lang, kelkblaadjes tot 7 mm lang.  
**Vorm:** rond, 5 kroonbladen.  
**Tros:** samengestelde tuil met veel bloempjes.  
**Kleur:** witte bloempjes, meeldraden wit, helmknoppen crèmewit.

### Blad

**Steunblad:** aanwezig, zeer klein, lancetvormig.  
**Steel:** groenwit, later groen, tot 2 cm lang.  
**Vorm:** ovaal tot elliptisch.  
**Kleur:** jong blad, bovenzijde lichtgroen, onderzijde zilverwit, tijdens de zomer bovenzijde groen, onderzijde witviltig behaard.  
**Grootte:** enkelvoudig blad tot 13 cm lang, tot 7 cm breed.  
**Rand:** gezaagd tot dubbelgezaagd.  
**Glanzend:** aan de bovenzijde.  
**Beharing:** bij jong blad aan de bovenzijde, bij oudere aan de onderzijde, bovenzijde kaal.

### Vrucht

**Tros:** klein, weinig aantal vruchten tezamen, september-oktober.  
**Steel:** eerst groen, later lichtbruin.  
**Vorm:** rond tot eirond.  
**Grootte:** tot 1,5 cm lang.  
**Kleur:** onrijp groen, later oranje tot kersrood met witviltige laag aan de top.  
**Zaad:** donkerbruin, 7 mm lang, 3 mm breed.