

Acer monspessulanum

Inleiding

Binnen de systematische indeling van het *Regnum Vegetabile* – het Plantenrijk – behoort het geslacht *Acer* tot de orde van de *Sapindales* en daarbinnen tot de familie van de *Aceraceae*, de esdoornfamilie. *Acer monspessulanum* is nauw verwant aan *Acer campestre*, edoch heeft een aantal significante morfologische verschillen. De Nederlandse naam voor deze bijzondere species is Franse esdoorn; zijn natuurlijke verspreidingsgebied is eigenlijk het Middellandse Zee-gebied, Zuid-Europa, Noord-Afrika en het Midden-Oosten. De boom groeit in de Kaukasus en in noordelijke richting tot in het Rijn-Moezelgebied in Duitsland, op de droge zuidelijke hellingen daar. De boom is sinds 1739 in cultuur en de soortnaam verwijst naar



Mons Passulanus, de Latijnse naam voor de Zuid-Franse stad Montpellier. Van deze Franse esdoorn is er een groot aantal verbijzonderingen, zoals cv's, vars, ssps en forma's. Verschillende grote geesten in de dendrologie benoemen een aantal van deze afwijkende species van de soort. In het boekwerk 'Maples of the World' worden drie cv's benoemd. Krüssmann benoemt een stuk of tien vars en forma's en Bean alleen de soort. Aangezien de soort al als een bijzondere species benaamd mag worden, gaat uw schrijver verder niet in op de andere verschijningsvormen, die niet of nauwelijks in cultuur zijn.

Kenmerken

Acer monspessulanum is een kleine, vaak meerstammige boom of grote struik, 6 tot 10 meter hoog, met een breed eivormige tot ronde kroon. De boom vertoont sterke gelijkenis met zijn neefje *campestre*. De kroon bestaat uit heel veel takken en twijgen, waardoor een zeer dichte kroon ontstaan is.

Toch zijn er grote verschillen met die neef *Acer campestre*. De boom groeit in tegenstelling tot laatstgenoemde erg langzaam, het blad is altijd

drielobbig, 3 tot 5 cm lang en ca. 7 cm breed, glanzend donkergroen aan de bovenzijde en blauwgroen aan de onderzijde en bevat géén melksap. De stamschors is glad, donkergrijs van kleur en op latere leeftijd ondiep en onregelmatig gegroefd.

De bloeiwijze bestaat uit hangende bloemtuiten met geelgroene bloempjes, die begin mei ongeveer gelijktijdig met de bladontluiking bloeien. Het diepgaande wortelgestel is zeer dicht vertakt en veroorzaakt niet of nauwelijks schade aan verharding. De Franse esdoorn is een zeer gezonde boom, die uitstekend winterhard is, goed droogte verdraagt en heel goed snoeibaar is om als vormboom te fungeren. Het is een uitstekende boom in verhardingen, in winkelcentra, op stadspleinnetjes of in andere voetgangersgebieden. Maar hij is ook prima toepasbaar in het trottoir van smalle straatprofielen, op daken en eigenlijk overal waar een gezonde en goede kleine(re) boom gewenst is. Al met al een geweldige boom, die helaas veel te weinig in cultuur is. Onbekend is onbemind, maar... misschien heeft hij nu als Inspiratieboom toch een zonnige toekomst in het verschiet? De species is het meer dan waard!

J.A.P.



DGA Mauritz Adviseurs & Taxateurs BV.



Be social

Scan of ga naar:

www.boom-in-business.nl/artikel.asp?id=23-5709