

Acer campestre 'Huibers Elegant'



Cuijk, Mottoenerf; zomer 2008, 6 jaar na het planten.



Gebruikswaarde: 'Huibers Elegant' is een geschikte boom voor wat kleinere straten. Het is een boom van 6-12 meter hoogte die weinig eisen stelt aan de standplaats en verharding (ook gesloten verharding) goed verdraagt.



Winterbeeld jonge boom



Herfstkleur



3-5 lobbig blad

Beschrijving

- Hoogte:** 6-10 m.
Kroon: eivormig, later breed eivormig; takhoek ca. 45°; breedte volwassen bomen 3-4 (6) m.
Blad: 3-5-lobbig, relatief diep ingesneden, 6-10 cm lang (relatief lang), glimmend donkergroen, top jonge scheuten geelgroen met een brons randje; herfstkleur heldergeel.
Bloemen: bloei in mei met kleine geelgroene bloempjes in eindstandige tuilen.
Vruchten: éénzadige gevleugelde nootjes, met 2 bijeen.
Herkomst: Gelderse Boomhandel BV, Opheusden, 1992. Wordt als een verbetering van 'Elsrijk' gezien.

Groeiplaatseisen

- Grondsoort:** kan op alle grondsoorten, behalve droge arme zandgrond.
Vochtvoorziening: niet op zeer droge gronden.
Windgevoeligheid: zeer windbestendig.
Overig: iets gevoelig voor strooizout. Geschikt voor kustgebieden.

Gebruik

Gebruikswaarde

'Huibers Elegant' is in 2001/2002 uitgeplant in Cuijk in bomenzand (op zandgrond), zowel in de verharding als in de vollegrond (grasveld), alsmede in Middelburg in bomenzand (op kleigrond) in de verharding. De referentiebomen staan in Zeewolde in bomenzand (op kleigrond) in de verharding. De kroon bleef, zeker de eerste jaren, naar verhouding behoorlijk smal. In deze periode van 10 jaar lijkt de boom dus zeer geschikt voor de smalle straat. Bij een stamomvang van gemiddeld 50 cm werd in Zeewolde een kroonbreedte van gemiddeld circa 3 m gemeten. Waarnemingen aan oudere bomen laten echter zien dat de kroon uiteindelijk wel wat breder kan worden (6 m). Op alle locaties bleek dat de vruchtdracht dusdanig verdeeld is over de takken dat dit geen uitbuigende takken tot gevolg heeft. Met name in Cuijk viel op dat juist de bomen in de verharding het best groeiden en een goed gevulde kroon ontwikkelden, terwijl in het grasveld meer open kronen voorkwamen en een latere herfstkleur. In Middelburg bleven de bomen sterk achter in groei, vanwege een zware zomerstorm in juni 2004. De effecten hiervan op de groei ijlden lang na. Zelfs in 2008 werd dit nog waargenomen; de kroon was weliswaar goed gevuld, maar de bomen bleven steeds veel kortloten vormen.

Onderhoud

In het onderzoek was de takbezetting in de kroon goed, uitdunnen en correctiesnoei was minder frequent nodig dan bij 'Queen Elizabeth' en 'Green Column'.

Ziekten en plagen

In de literatuur wordt 'Huibers Elegant' licht meeldauw- en galmijtgevoelig genoemd; in het onderzoek bleef deze cultivar vooralsnog vrij van ziekten en plagen.

