



Acer campestre 'Elsrijk'



Hoogte	circa 12 m
Breedte	7-8m
Kroon	dicht ovaal tot breed kegelvormig, dichte kroon
Schors en takken	grijze schors
Blad	3/5-lobbig, donkergroen, 4 - 6 cm
Herfstkleur	geel
Bloemen	kleine, eindstandige tuilen, geelgroen, mei
Vruchten	eenzadig, gevleugeld, steeds twee bijeen
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	alle, behalve droge arme zandgrond
Verharding	verdraagt verharding
Winterhardheid	5a (-28,8 tot -26,1 °C)
Windbestendigheid	zeer goed
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind, bestand tegen strooizout
Faunaboom	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind, bestand tegen strooizout, waardboom voor vlinders
Toepassing	lanen en brede straten, smalle straten, boombakken, daktuinen, kustgebieden, industriegebied
Vorm	hoogstam boom, beverde boom, meerstammige boom
Oorsprong	C.P. Broerse, gemeentekwekerij Amstelveen (NL), 1953

Acer campestre 'Elsrijk' lijkt in morfologisch opzicht sterk op de soort. De boom blijft in de regel iets lager en het blad is wat kleiner. Opvallendste kenmerk is de zeer dichte en gesloten kroon die de plant vormt. Hierdoor is 'Elsrijk' uitsluitend geschikt om in smalle straten te worden toegepast. Het feit dat de plant goed verharding verdraagt, draagt hier positief aan bij. De plant vormt een sterk vertakkende hoofdwortel met zeer veel haarwortels. 'Elsrijk' is weinig gevoelig voor meeldauw, eveneens een eigenschap die bijgedragen heeft aan het feit dat deze boom binnen relatief korte tijd tot het standaardsortiment laanbomen is gaan behoren. In 1953 werd 'Elsrijk' uit een populatie van 12 jaar oude bomen geselecteerd. Ook toen viel de plant op door de smalle kroonvorm.