



## Acer campestre 'Elsrijk'



|                              |                                                                                                           |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Height</b>                | circa 12 m                                                                                                |
| <b>Width</b>                 | 7-8m                                                                                                      |
| <b>Crown</b>                 | closely oval to widely conical shaped, dark, dense crown                                                  |
| <b>Bark and branches</b>     | grey bark                                                                                                 |
| <b>Leaf</b>                  | 3/5 lobes, dark green, 4 - 6 cm                                                                           |
| <b>Autumn colour</b>         | yellow                                                                                                    |
| <b>Flowers</b>               | small, terminal corymbs, yellow green, May                                                                |
| <b>Fruits</b>                | single-seed, winged nutlets, always paired                                                                |
| <b>Spines/thorns</b>         | None                                                                                                      |
| <b>Toxicity</b>              | usually not toxic to people, (large) pets and livestock                                                   |
| <b>Soil type</b>             | all, except dry infertile sandy soil                                                                      |
| <b>Paving</b>                | tolerates paving                                                                                          |
| <b>Winter hardiness zone</b> | 5a (-28,8 to -26,1 °C)                                                                                    |
| <b>Wind resistance</b>       | very good                                                                                                 |
| <b>Other resistances</b>     | resistant to frost (WH 1 - 6), can withstand wind, resistant to de-icing salt                             |
| <b>Fauna tree</b>            | resistant to frost (WH 1 - 6), can withstand wind, resistant to de-icing salt, valuable for butterflies   |
| <b>Application</b>           | avenues and broad streets, narrow streets, tree containers, roof gardens, coastal areas, industrial areas |
| <b>Shape</b>                 | clearstem tree, feathered tree, multi-stem treem                                                          |
| <b>Origin</b>                | C.P. Broerse, municipal nursery Amstelveen (NL), 1953                                                     |

Acer campestre "Elsrijk" este foarte asemănător din punct de vedere morfologic cu specia. De regulă, copacul rămâne puțin mai jos, iar frunzele sunt ceva mai mici. Caracteristica sa cea mai izbitoare este coroana foarte densă și închisă pe care o formează. Acest lucru face ca "Elsrijk" să fie eminamente potrivit pentru utilizarea pe străzile înguste. Faptul că planta tolerează bine pavajul contribuie în mod pozitiv la acest lucru. Planta formează o rădăcină principală puternic ramificată, cu foarte multe rădăcini păroase. Elsrijk" este puțin sensibil la mușcagii, o altă caracteristică care a contribuit la includerea sa în sortimentul standard de arbori de bulevard într-un timp relativ scurt. În 1953, "Elsrijk" a fost selectat dintr-o populație de arbori de 12 ani. Chiar și atunci, planta se remarcă prin forma îngustă a coroanei sale.