



Acer platanoides



| | |
|-----------------------------|--|
| Høyde | 20 – 30 m, fast growing |
| Bredde | 15-20m |
| Krone | broad ovoid to rounded, compact, dark, dense crown |
| Bark og grener | dark grey bark, branches light brown |
| Blad | 5-7 lobed, green, approx. 20 cm, golden yellow in the autumn |
| Blomster | yellowish-green, in racemes, April, before leaf growth, fragrant flowers |
| Frukt | winged nut fruit (samara), 3.5 – 4.5 cm long |
| Torner | Ingen |
| Giftighet | har giftige komponenter |
| Jordtype | any, apart from peaty soil |
| Jordfuktighet | tåler kort flom |
| Belegning | tåler delvis belegning |
| Vinterherdighetszone | 4 (-34,4 til -28,9 °C) |
| Vindmotstand | not very sensitive, not resistant to sea wind |
| Andre motstander | motstandsdyktig mot frost (WH 1 - 6) |
| Faunatre | motstandsdyktig mot frost (WH 1 - 6), verdifull for sommerfugler |
| Anvendelse | avenyer og brede gater, industriområder |
| Form | klarestamme tre, flerstammet tre |
| Opprinnelse | Europe, Southern Scandinavia to Western Asia |

Acer platanoides er en kraftig, storkvokst lønn. Den danner en tett krone med spredte greiner. Knoppene er rødfiolette, noe som er en viktig forskjell fra A. pseudoplatanus, som har grønne knopper. Det store, motsatte bladet har en grovtannet bladrand. Bladstilken inneholder melkesaft, en viktig forskjell fra A. pseudoplatanus. Om høsten blir bladene noen ganger påfallende gyllengule. De grønn-gule blomstene kommer før bladutviklingen. Vingene på nøttefruktene står i en stor vinkel i forhold til hverandre. Hos A. pseudoplatanus er denne vinkelen rett til spiss. Sterkt rotsystem med mange fine røtter. Konkurrerer med all underplanting. Vokser ikke godt på steder med stillestående grunnvann eller på torvjord. Tåler ikke lukket asfaltering godt. Veldig sterkt tre, kan brukes hvor som helst.