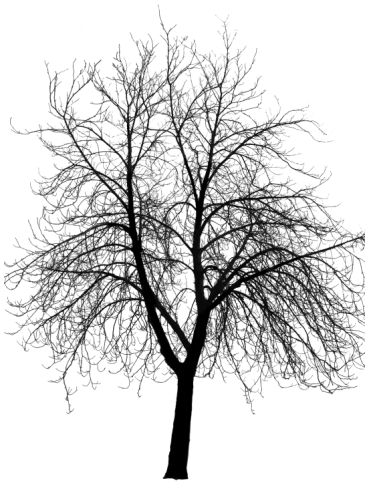




Prunus laurocerasus 'Otto Luyken'



Height	1-2 m
Width	1-2m
Crown	broad vase-shaped, dark, dense crown
Bark and branches	brown, grey
Leaf	green, evergreen
Flowers	white, flowers in May-June, August-September
Fruits	black
Spines/thorns	None
Toxicity	has toxic components
Soil type	clayed soil, loamy soil, sandy soil, peaty soil
Soil moisture	suitable for dry soil, suitable for wet soil
Paving	tolerates no paving
Winter hardiness zone	6b (-20,5 to -17,8 °C)
Other resistances	resistant to frost (WH 1 - 6)
Fauna tree	resistant to frost (WH 1 - 6), aluable for bees (honey plant)
Application	tree containers, industrial areas, small gardens, patio gardens

'Otto Luyken' este un arbust veșnic verde de mărime medie, care, de obicei, nu crește mai mult de 1 m, dar care, în condiții favorabile, poate ajunge la o înălțime de aproximativ 2 m după mulți ani. Coroana dens ramificată este larg răspândită în sus, iar planta este de peste o dată și jumătate mai lată decât este înaltă. Crenguțele anuale sunt de culoare galben-verzui, iar frunzele alungite până la lanceolate au o lungime de 7-12 cm și o lățime de 2-4 cm. Frunzele sunt de obicei pliate în formă de jgheab, caracteristic pentru "Otto Luyken". Cea mai mare lățime a frunzei se află puțin sub centrul limbului foliar. Marginea frunzei este întreagă, dar frunzele mai bătrâne sunt adesea zimțate la vârf. Florile albe se prezintă în ciorchini erecți remarcabil de lungi și rarefiați, cu o lungime de până la 20 cm. 'Otto Luyken' înflorește abundent în jurul lunii mai-iunie, urmată de o înflorire, de asemenea bogată, în jurul sfârșitului lui august-începutul lui septembrie. 'Otto Luyken' a fost descoperit și denumit de amelioratorul german H.A. Hesse în Weener-Ems în 1940. Este o cultură rezistentă excelentă, care se potrivește perfect pentru utilizarea în grupuri de plantare și straturi.

Zona de rezistență 6b. .