



Aceraceae Acer

Acer rubrum 'Scanlon'



| | |
|-------------------------------|---|
| Hoogte | 10 - 12 m |
| Kroonvorm | zuilvormig, dichte kroon |
| Schors en takken | twijgen roodbruin, bast grijs |
| Blad | handvormig, gelobd, glanzend groen, bladsteel rood, circa 10 cm, herfstkleur oranje tot purper |
| Opvallende herfstkleur | oranje, purper |
| Bloemen | rood, in kleine schermen, maart/april |
| Vruchten | gevleugelde nootvrucht (samara), circa 2 cm |
| Stekels/doorns | geen |
| Giftigheid | niet giftig (gewoonlijk) |
| Grondsoort | lemige grond, zandgrond, zure grond |
| Verharding | verdraagt halfverharding |
| Winterhardheid | 4 (-34,4 tot -28,9 °C) |
| Windbestendigheid | slecht |
| Wind / vorst / zout | bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6) |
| Faunaboorn | drachtboom voor bijen |
| Toepassing | lanen en brede straten, smalle straten, parken, pleinen, attractieparken, begraafplaatsen, grote tuinen |
| Type/vorm | hoogstam boom, meerstammige boom, solitaire boom |
| Herkomst | Scanlon Nursery, Olmsted Falls, OH, USA, |

Middelgrote boom met compacte en smalle, zuilvormige kroon. Hoogte 10 tot 12 m. Breedte circa 4 m. Meestal laag vertakt. Goede straat- en laanboom. Stam is grijs, jonge twijgen zijn roodbruin. De bladsteel van het glanzend groene, tot 10 cm grote blad, is rood. De onderzijde van het blad is blauwgroen. Herfstverkleuring in purper en oranje tinten. De rode bloemen verschijnen vóórdat het blad verschijnt. De boom ontwikkelt een zware hoofdwortel waaraan fijne vertakkingen zitten. Op kalkhoudende en droge grond stagneert de groei en zal geen herfstverkleuring plaatsvinden. Ook op zware kleigrond is de groei matig. Verdraagt (zee)wind slecht. Winterhardheidszone: 4 *Acer rubrum* 'Scanlon' vormt een dicht vertakte kroon. 'Scanlon' is een van de beste Amerikaanse selecties van de rode esdoorn.