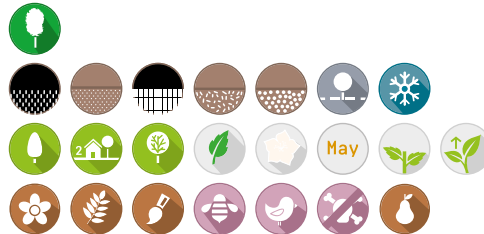




## Sorbus americana



|                               |                                                                         |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| <b>Hoogte</b>                 | 10 - 12 m                                                               |
| <b>Breedte</b>                | 6-8m                                                                    |
| <b>Kroon</b>                  | eirond tot rond, halfopen kroon                                         |
| <b>Schors en takken</b>       | schors grijs, twijgen glanzend roodbruin                                |
| <b>Blad</b>                   | oneven geveerd, circa 25 cm, 13 - 17 deelblaadjes, groen , geveerd blad |
| <b>Herfstkleur</b>            | geel, oranje                                                            |
| <b>Bloemen</b>                | in tuilen, Ø circa 16 cm, wit, mei/juni                                 |
| <b>Vruchten</b>               | oranjerood, Ø 0,6 - 0,9 cm, zeer talrijk                                |
| <b>Stekels/doorns</b>         | Geen                                                                    |
| <b>Giftigheid</b>             | gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee           |
| <b>Grondsoort</b>             | veengrond, verdraagt geen zware klei of natte grond                     |
| <b>Verharding</b>             | verdraagt halfverharding                                                |
| <b>Winterhardheid</b>         | 3 (-40,0 tot -24,5 °C)                                                  |
| <b>Windbestendigheid</b>      | matig                                                                   |
| <b>Overige bestendigheden</b> | bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6)                                        |
| <b>Faunaboom</b>              | bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), voedselboom voor vogels               |
| <b>Toepassing</b>             | lanen en brede straten                                                  |
| <b>Vorm</b>                   | hoogstam boom                                                           |
| <b>Oorsprong</b>              | noordoost Noord-Amerika                                                 |

In het natuurlijk groeigebied in het noordoosten van Noord-Amerika groeit deze soort uit tot een kleine tot middelgrote boom. Het is een trage groeier met een lichtgrijze stam en glanzend roodbruine twijgen. Hierdoor is de boom in de winter een opvallende verschijning. Het oneven geveerde blad bestaat uit 13 - 17 lancetvormige blaadjes die in de herfst goudgeel kleuren. De bladrand is gewoonlijk scherp gezaagd. De bloeiwijze bestaat uit tuilen van circa 16 cm doorsnee. De afzonderlijke bloemen zijn 0,5- 0,7 cm groot en wit. In de herfst volgen oranje-rode bessen. *S. americana* lijkt sterk op *S. aucuparia* maar het zijn de roodbruine twijgen en de wat smallere donkergroene blaadjes waardoor hij zich onderscheidt.