



## Sorbus ×arnoldiana 'Schouten'



|                               |                                                                                   |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Hoogte</b>                 | 8 - 10 m                                                                          |
| <b>Kroon</b>                  | eirond, halfopen kroon                                                            |
| <b>Schors en takken</b>       | grijs, glad, later iets afschilferend                                             |
| <b>Blad</b>                   | oneven geveerd, ± 20 cm lang, 9 -17 (21) deelblaadjes, donkergroen , geveerd blad |
| <b>Herfstkleur</b>            | oranje, rood                                                                      |
| <b>Bloemen</b>                | tuilen, Ø 15 cm, witte bloemen, mei/juni                                          |
| <b>Vruchten</b>               | oranjegeel, in brede tuilen, augustus/september                                   |
| <b>Stekels/doorns</b>         | Geen                                                                              |
| <b>Giftigheid</b>             | gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee                     |
| <b>Grondsoort</b>             | lieft lichtzure, humusrijke grond                                                 |
| <b>Bodemvochtigheid</b>       | kan op droge grond                                                                |
| <b>Verharding</b>             | verdraagt halfverharding                                                          |
| <b>Winterhardheid</b>         | 6a (-23,3 tot -20,6 °C)                                                           |
| <b>Windbestendigheid</b>      | goed                                                                              |
| <b>Overige bestendigheden</b> | bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind                              |
| <b>Faunaboom</b>              | bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind, voedselboom voor vogels     |
| <b>Toepassing</b>             | lanen en brede straten, parken, speelpleinen, begraafplaatsen, grote tuinen       |
| <b>Vorm</b>                   | hoogstam boom                                                                     |
| <b>Oorsprong</b>              | Brouwers Boomkwekerijen B.V., Groenekan, Nederland, ±1950                         |

Deze boom vormt een vrij dichte eironde kroon die later ronder wordt. Het oneven geveerde blad bestaat uit 9 -17 (21) lancetvormige deelblaadjes. Deze zijn 5 - 7 cm lang, 2 - 3 cm breed en hebben een fijn gezaagde bladrand. De herfstkleur is oranje-rood. De grote viltige bloemtuilen zijn opgebouwd uit veel witte bloemen. Al in augustus verschijnen oranjegele vruchten met een doorsnede van circa 1 cm die tot omstreeks half september aan de boom blijven hangen. De vruchtdracht is minder talrijk dan bij andere cultivars. 'Schouten' geeft de voorkeur aan lichtzure humusrijke grond maar gedijt ook nog op droge zandgrond. De boom werd omstreeks 1950 in een partij zaailingen van *S. discolor* gevonden. Later bleek 'Schouten' tot de hybride *S. x arnoldiana* te behoren.