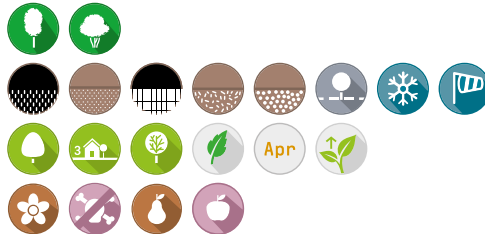




## Amelanchier rotundifolia



|                              |                                                                     |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| <b>Height</b>                | 2 - 3 m                                                             |
| <b>Width</b>                 | 2-3m                                                                |
| <b>Crown</b>                 | broad ovoid, half-open crown                                        |
| <b>Bark and branches</b>     | light grey, smooth                                                  |
| <b>Leaf</b>                  | narrow oval to almost round, grey-green, 2 - 4 cm                   |
| <b>Flowers</b>               | cream ♂ white, 1.5 - 2.5 cm, in erect racemes, mid-April/earl ♂ May |
| <b>Fruits</b>                | blue-black, pruinose, 0.5 - 1 cm, edible, edible fruits             |
| <b>Spines/thorns</b>         | None                                                                |
| <b>Toxicity</b>              | usually not toxic to people, (large) pets and livestock             |
| <b>Soil type</b>             | few soil requirements, prefers calcareous                           |
| <b>Paving</b>                | tolerates partial paving                                            |
| <b>Winter hardiness zone</b> | 5a (-28,8 to -26,1 °C)                                              |
| <b>Wind resistance</b>       | good                                                                |
| <b>Other resistances</b>     | resistant to frost (WH 1 - 6), can withstand wind                   |
| <b>Application</b>           | tree containers, roof gardens, small gardens, patio gardens         |
| <b>Shape</b>                 | clearstem tree, multi-stem treem                                    |
| <b>Origin</b>                | Central and southern Europe, North Africa and western Asia          |
| <b>Synonyms</b>              | Amelanchier ovalis Medik                                            |

Amelanchier rotundifolia este o specie foarte variabilă, care crește de obicei sub formă de arbust, dar care poate deveni în cele din urmă un copac mic, cu o coroană ovoidală largă. În timpul desfășurării, partea inferioară a frunzelor are părul lănos. În timpul verii, această pilozitate dispare. Frunzele de culoare verde-cenușie variază în formă de la ovală îngustă la aproape rotundă. Culoarea de toamnă nu este spectaculoasă; frunzele devin ușor roșu-violet. Florile de culoare alb-crem se deschid în ciorchini erecți. Acestea sunt de dimensiuni medii. Fructele comestibile sunt roșii la început, dar devin negre-albastre pe măsură ce se coc. Amelanchier are puține cerințe față de sol, dar crește cel mai bine în soluri calcaroase.