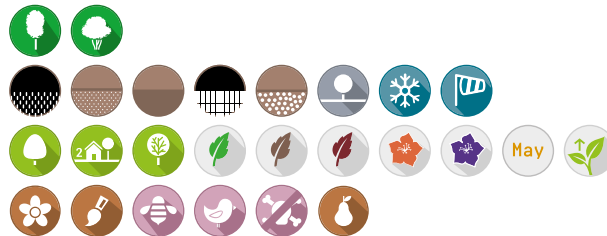




## Malus 'Profusion'



|                       |                                                                            |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Height                | 6-7 m                                                                      |
| Width                 | 4-6m                                                                       |
| Crown                 | broad ovoid, half-open crown                                               |
| Bark and branches     | brown                                                                      |
| Leaf                  | green, purplegreen, reddish brown                                          |
| Autumn colour         | red                                                                        |
| Flowers               | dark violetred, flowers in May                                             |
| Fruits                | red, purple/brown                                                          |
| Spines/thorns         | None                                                                       |
| Toxicity              | usually not toxic to people, (large) pets and livestock                    |
| Soil type             | clayed soil, loamy soil, sandy soil, acid soil, calcareous soil            |
| Paving                | tolerates paving                                                           |
| Winter hardiness zone | 4 (-34,4 to -28,9 °C)                                                      |
| Wind resistance       | good, susceptible to sea wind                                              |
| Other resistances     | resistant to frost (WH 1 - 6), can withstand wind                          |
| Fauna tree            | resistant to frost (WH 1 - 6), can withstand wind, provides food for birds |
| Application           | narrow streets, industrial areas, small gardens, patio gardens             |
| Shape                 | clearstem tree, multi-stem treem                                           |

Malus "Profusion" este un arbore cu o coroană rotundă, mai târziu ovoidală, cu ramuri ușor suspendate. Înălțimea este de 6 - 7 m. Frunzele de culoare verde-violet au o lungime de 6 - 10 cm, uneori trilobate, iar toamna au o culoare roșie-maronie. Din mugurii floralți de culoare roșie intensă ies flori de culoare roșu-violet închis. Acestea sunt unice și au un diametru de 4 cm. Fructele sunt mai întâi purpurii închis, mai târziu roșii ca sângele, cu un diametru de 1 - 1,5 cm. Arborele este util pe străzi și în grădini. Stabilește cerințe ridicate față de sol în ceea ce privește umiditatea și fertilitatea solului. 'Profusion' este sensibil la tărtăcuță. Zona de rezistență: 4