



## Malus domestica 'Jonagold'



|                              |                                                                            |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| <b>Height</b>                | 6-8 m                                                                      |
| <b>Width</b>                 | 6-8m                                                                       |
| <b>Crown</b>                 | flatened spherical, half-open crown                                        |
| <b>Bark and branches</b>     | brown, grey                                                                |
| <b>Leaf</b>                  | green                                                                      |
| <b>Flowers</b>               | light pink, flowers in May                                                 |
| <b>Fruits</b>                | edible fruits, yellow, orange, red                                         |
| <b>Spines/thorns</b>         | None                                                                       |
| <b>Toxicity</b>              | usually not toxic to people, (large) pets and livestock                    |
| <b>Soil type</b>             | clayed soil, loamy soil, sandy soil, acid soil                             |
| <b>Paving</b>                | tolerates no paving                                                        |
| <b>Winter hardiness zone</b> | 6 (-23,3 to -17,8 °C)                                                      |
| <b>Wind resistance</b>       | good, susceptible to sea wind                                              |
| <b>Other resistances</b>     | resistant to frost (WH 1 - 6), can withstand wind                          |
| <b>Fauna tree</b>            | resistant to frost (WH 1 - 6), can withstand wind, provides food for birds |
| <b>Application</b>           | small gardens, patio gardens                                               |
| <b>Shape</b>                 | clearstem tree, multi-stem treem, clearstem fruit tree                     |

'Jonagold' este un măr de mărime medie care crește rapid, mai ales când este tânăr. Coroana este semideschisă și ovală. Mai târziu în viață, coroana este larg ovală până la aproape rotundă. Arborele va ajunge la o înălțime de 6-8 m. Florile de culoare roz deschis se deschid pe la mijlocul lunii mai. Mugurii sunt roz mai închis. Merele sunt gata de cules de la sfârșitul lunii septembrie până la sfârșitul lunii octombrie. Au o formă regulată, rotundă și foarte mare. Culoarea este galben-verde, cu o roșie-portocalie, adesea dungată. Pulpa este alb-gălbuie, destul de succulentă până la succulentă și proaspăt parfumată. Mărul are un gust plăcut, proaspăt-dulce. 'Jonagold' este un măr de mână care se păstrează destul de bine. Este important să nu se culeagă fructele prea târziu în sezon; acestea vor avea o culoare mai roșiatică, dar vor fi și mai făinoase și mai puțin gustoase. 'Jonagold' este foarte potrivit pentru consumul direct, dar și pentru a fi transformat în piure și suc. Acest cultivar a luat naștere în 1943 la Geneva, New York, SUA, dintr-o încrucișare între 'Jonathan' și 'Golden Delicious'. În 1968, a fost introdus soiul "Jonagold". Zona de rezistență 6.