



Amelanchier arborea 'Robin Hill'



Height	5 - 10 m
Width	3-4m
Crown	oval, later broader, half-open crown
Bark and branches	grey-brown, smooth to slightly grooved
Leaf	reverse ovoid to oval, dark green, 3 - 7 cm
Autumn colour	yellow, red
Flowers	clusters, pink in the bud, later white, early April
Fruits	first dark red, later black, small, edible fruits
Spines/thorns	None
Toxicity	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
Soil type	makes very few demands on the soil, prefers calcareous soil
Paving	tolerates partial paving
Winter hardiness zone	5a (-28,8 to -26,1 °C)
Wind resistance	very good
Other resistances	resistant to frost (WH 1 - 6), can withstand wind, resistant to de-icing salt
Application	avenues and broad streets, narrow streets, tree containers, roof gardens, industrial areas, small gardens, patio gardens
Shape	clearstem tree, multi-stem tree
Origin	Robin Hill Arboretum, Lyndonville, New York, before 1970

Amelanchier arborea 'Robin Hill' este un arbore mic, cu o siluetă de iarnă remarcabilă prin ramificarea fină. Scoarța este izbitoare iarna, cu o culoare gri. Frunzele ovoidale până la ovale inversate, dens păroase, au vârful ascuțit și sunt de culoare verde închis pe partea superioară și verde-cenușiu pe partea inferioară. Toamna, acestea capătă o nuanță spectaculoasă de galben și roșu. Florile sunt în ciorchini mari, lejere și suspendate. În muguri sunt încă roz, dar, odată deschise, sunt complet albe. Cu cât vremea este mai caldă, cu atât florile devin mai albe. Boabele apar toamna și se transformă de la roșu închis la negru. 'Robin Hill' produce puține fructe. Are un sistem radicular superficial și fin. Cerințele față de sol sunt reduse, de preferință ușor calcaros și nu prea umed.