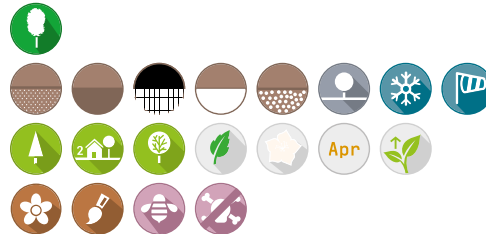




Pyrus calleryana 'Redspire'



Hoogte	8 - 12 m
Breedte	6-8m
Kroon	smal piramidaal tot ovaal, halfopen kroon
Schors en takken	grijsbruin, ondiep gegroefd, scherp gedoornde twijgen
Blad	ovaal tot breed ovaal, glanzend groen, 4 - 10 cm
Herfstkleur	geel, rood, purper
Bloemen	wit, in talrijke tuilen, april/mei
Vruchten	rond, Ø ± 1 cm, bruin met lichtere lenticellen
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	weinig eisend
Verharding	verdraagt verharding
Winterhardheid	5b (-26,0 tot -23,4 °C)
Windbestendigheid	goed, ook aan de kust
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind
Faunaboom	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind, drachtboom voor bijen
Toepassing	lanen en brede straten, smalle straten, boombakken, daktuinen, kustgebieden, industriegebied, kleine tuinen
Vorm	hoogstam boom
Oorsprong	Princeton Nurseries, Princeton, NJ, USA, 1975

Een Amerikaanse cultivar met een smal opgaande, kegelvormige tot ovale kroon. Blijft iets smaller dan 'Chanticleer'. Hoogte 8 tot 12 m. De groeiwijze is compact. Oude schors wordt ruw en grijsbruin. Het gezonde, glanzend groene blad heeft een fraaie herfstverkleuring in veelal gele, maar ook paarsrode tinten. Tot laat in de herfst aan de boom blijvend. De bloei is uitbundig. De witte bloemen staan met 6 tot 12 in tuilen bijeen. Elke bloem heeft een doorsnede van circa 2,5 cm en is daarmee wat groter dan de bloem van bijvoorbeeld 'Bradford'. Vruchten zijn bruin met lichtere lenticellen en verschijnen zelden. Geschikt als solitair en voor aanplant in smalle lanen en straten. Diepwortelend. Liefst neutrale tot licht kalkrijke grond. Groeit ook nog op arme grond. Goed bestand tegen luchtvervuiling.