



Quercus cerris

'Argenteovariegata'



Height	15 - 20 m
Width	15-20m
Crown	broad spherical, later rounded, half-open crown
Bark and branches	almost black, rough, young twigs greyish-brown to greyish-green
Leaf	elongated to oval, 6 - 12 cm, green with a creamy white edge
Flowers	gold coloured ♂ catkins, 5 - 6 cm long, May
Fruits	acorns 2.5 - 3 cm long, single to four grouped together
Spines/thorns	None
Toxicity	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
Soil type	preferably calcareous
Soil moisture	suitable for wet soil
Paving	tolerates no paving
Winter hardiness zone	6a (-23,3 to -20,6 °C)
Wind resistance	good
Other resistances	resistant to frost (WH 1 - 6), can withstand wind, resistant to de-icing salt
Application	coastal areas, industrial areas
Shape	clearstem tree, feathered tree, multi-stem tree
Origin	before 1864

Un copac substanțial cu o coroană larg conică, mai târziu rotunjită, de obicei cu o ramură principală continuă care poartă ramuri de coroană grele. Trunchiul are caneluri aspre, cu plăci lungi de scoarță. Crenguțele tinere sunt cenușii-feltrate, cu margini la vârf. Mugurii sunt pufoși și păroși și au frunze de susținere musculoase. Frunzele lucioase au o formă variabilă, de obicei alungită sau ovală. Este aspră pe partea superioară, glabra pe partea inferioară și are între 4 și 9 perechi de lobi superficiali până la foarte adânci. Se deosebește de specie prin faptul că frunza de "Argenteovariegata" are o margine largă și neregulată de culoare crem. Uneori apar pete crem sau marginea alb-cremă atinge nervura centrală. Frunzele rămân pe copac până în timpul iernii. Fructe ca și specia. Susceptibil la crăpăturile de ger, dar insensibil la mușcagii.