



Quercus petraea 'Mespilifolia'



Hoogte	16 - 20 m
Kroon	rond, halfopen kroon
Schors en takken	grijsbruin, lang glad blijvend
Blad	smal lancetvormig, ongelobd, groen, 8 - 18 cm
Bloemen	geelbruine katjes, 5 - 8 cm lang, mei
Vruchten	eivormige eikel, 2 - 2,5 cm, meerdere bijeen
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	voedzaam, verdaagt droogte
Bodemvochtigheid	kan op droge grond
Verharding	verdraagt geen verharding
Winterhardheid	5a (-28,8 tot -26,1 °C)
Windbestendigheid	goed
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind, bestand tegen strooizout
Toepassing	lanen en brede straten, parken, begraafplaatsen, industriegebied, grote tuinen
Vorm	hoogstam boom, meerstammige boom
Oorsprong	Frankrijk, 1843

Een van de bekendste cultivars van de wintereik. De kroonvorm is breed en los en de takken zijn wat afhangend. Enkel bij oude bomen krijgt de bast ondiepe groeven. Jonge twijgen zijn groenbruin. Loopt 2 weken later uit dan Q. robur met geelgroen blad dat smal lancetvormig tot smal langwerpig is. Opvallend verschil met de soort is dat het leerachtige en stugge blad van met name de eerste groei in het voorjaar ongelobd is. Het blad van het tweede schot heeft meer gelijkenis met het blad van de soort. De bladrand is gaaf en licht golvend. De eivormige ongesteelde eikels staan bijeen en zijn voor een derde tot een kwart omsloten door het napje dat bezet is met kleine aanliggende schubben. Groeit ook op droge grond mits deze niet te arm is.