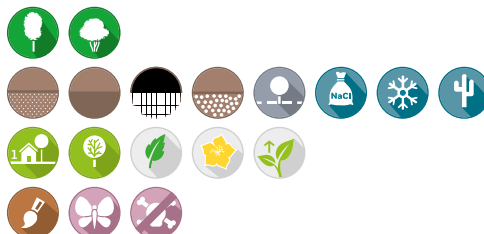




Quercus imbricaria



Højde	15 - 25 m
Bredde	15-25m
Trækroner	round, half-open crown
Bark og grene	grey to greyish-brown, smooth, young twigs light brown
Blad	elongated oval, dark green, smooth edge, 7 - 17 cm
Efterårsfarve	gul, lilla
Blomster	gold-coloured ♂ catkins, May
Frugter	flattened spherical acorns, 1 - 1.5 cm
Torne	ingen
Toksicitet	normalt ikke giftigt for mennesker, (store) kæledyr og husdyr
Jordtype	fertile, light acid and preferably dry
Jordfugtighed	Tåler tør jord
Krav til vækststedet	Tåler halvhærdning
vinterhårdhed	5b (-26,0 til -23,4 °C)
Vindbestandighed	fairly
Øvrige modstandsdygtigheder	modstandsdygtig mod frost (vinterfasthed 1 til 6), modstandsdygtig mod vejsalt
Faunatræ	modstandsdygtig mod frost (vinterfasthed 1 til 6), modstandsdygtig mod vejsalt, værdifuldt træ til sommerfugle
Anvendelse	trækasser, taghaver, industriområde
Form	højstammet træ, flerstammet træ
Oprindelse	eastern and central part of North America

Unge eksemplarer af dette smukt formede træ har oprindeligt en pyramideformet krone, som senere bliver næsten rund. Stammen forbliver glat i mange år, kun hos gamle eksemplarer bliver barken lidt ru og rillet. Unge kviste er nøgne og lysebrune. Bladet er aflangt ægformet, 7-17 cm langt og 2,5-5 cm bredt. Det er helrandede med en let bølget bladrand. Blankt mørkegrønt på oversiden, lysegrønt og med grålige hår på undersiden. Den brunrøde midternerve er iøjnefaldende. Om efteråret bliver bladene gulbrune. Agernene står alene eller i par og er halvt omsluttet af bægeret. Dette bæger er tæt dækket af små tilstødende rødbrune skæl. *Q. imbricaria* er en af de smukkeste egetræer til beplantning i parker, især på grund af sin usædvanlige bladform. Før i tiden blev der skåret tagsten af stammen fra *Quercus imbricaria*. Artsnavnet afspejler det latinske ord for 'regnbue' (imber).