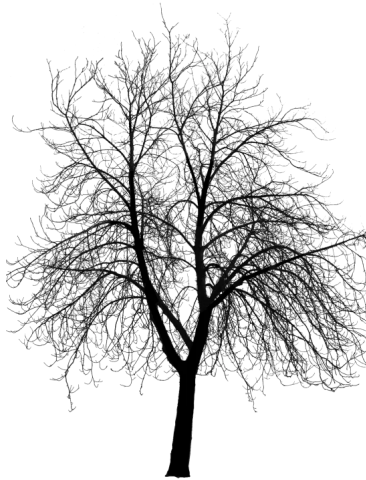




Quercus ithaburensis



Hoogte	6 - 15 m
Breedte	6-15m
Kroon	breed ovaal, halfopen kroon
Schors en takken	donker grijsbruin, diep gegroefd
Blad	langwerpig, ovaal of bijna rond, dof groen, 6 - 12 cm
Bloemen	bleekgele ♂ katjes, mei
Vruchten	elliptisch tot ovale eikels, ± 4 cm
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	weinig eisend, bij voorkeur niet te nat
Verharding	verdraagt geen verharding
Winterhardheid	7 (-17,7 tot -12,3 °C)
Windbestendigheid	redelijk
Overige bestendigheden	bestand tegen strooizout
Toepassing	industriegebied
Oorsprong	Zuidwesten van Azië

Een zeldzame halfwintergroene boom met een aanvankelijk ovale, later breed ovale kroon. De oude bast is donker grijsbruin en opvallend diep gegroefd. Het dof groene blad is soms langwerpig, maar kan ook ovaal of vrijwel rond zijn. Aan de basis is het meestal hartvormig, waardoor een karakteristieke vioolvorm ontstaat. Het is 6 tot 12 cm lang en de bladrand heeft enkele grote spitse tanden. De eikels zijn opvallend groot, circa 4 cm. Ze zijn elliptisch tot ovaal en voor de helft (of zelfs iets meer) omsloten door het napje dat dicht bezet is met opvallend houtige, teruggebogen schubben. Hierin verschilt deze soort met de eveneens onbekende *Q. macrolepis* die veel zachtere en meer behaarde schubben op het napje heeft. Vanwege het opvallende blad en vruchten zou *Q. ithaburensis* meer toegepast mogen worden.