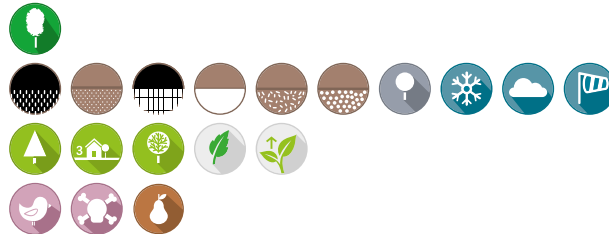




Ilex aquifolium



Hoogte	5 - 10 (15) m
Breedte	3-5m
Kroon	piramidaal tot breed ovaal, dichte kroon
Schors en takken	twijgen groen, bast licht groenbruin, glad
Blad	ovaal tot langwerpig-eirond, glanzend donkergroen, rand gegolfd en scherp gestekeld, 3,5 - 8 cm, wintergroen
Bloemen	eenslachtig, wit, in bundels in de bladoksels, mei/juni
Vruchten	vlezige steenvrucht, circa 5 mm, rood
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	heeft giftige onderdelen
Grondsoort	humusrijke, vochthoudende maar goed doorlatende grond
Verharding	verdraagt geen verharding
Winterhardheid	6b (-20,5 tot -17,8 °C)
Windbestendigheid	zeer goed
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, voedselboom voor vogels
Toepassing	boombakken, daktuinen, kustgebieden, kleine tuinen, patiotuinen
Vorm	hoogstam boom
Oorsprong	West-, Centraal- en Zuid-Europa, Noord-Afrika en Midden-Oosten

Vanuit struikvorm uitgroeïend tot een kleine of middelgrote boom met een piramidale tot breed ovale kroon. De boom kan na vele jaren op een gunstige standplaats uitgroeien tot een grote boom. De kroon is zeer dicht vertakt; dit effect wordt versterkt door het stugge wintergroene blad. De bladeren zijn glanzend donkergroen en hebben een sterk gegolfde bladrand met enkele forse stekels. De bloemen zijn klein en onopvallend. Ze zijn tweeslachtig. De vrouwelijke bloemen worden gevolgd door glanzend rode vlezige steenvruchten, in praktijk “bessen” genoemd. De scherpe hult is van nature inheems in West-Europa en een belangrijke boom in de cultuurhistorie van diverse volken. Houdt van een humusrijke, vochthoudende maar goed doorlatende bodem en verdraagt zowel zure als kalkhoudende grond. Naast het gebruik in parken, smalle straten en tuinen, is Ilex aquifolium ook een uitstekende haagplant. Er zijn tientallen cultivars benaamd waarvan vele met bont blad.