



## Ilex crenata



|                               |                                                                 |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| <b>Hoogte</b>                 | 2-3 (5) m                                                       |
| <b>Breedte</b>                | 1-2m                                                            |
| <b>Kroon</b>                  | dichte kroon                                                    |
| <b>Schors en takken</b>       | bruin                                                           |
| <b>Blad</b>                   | groen, groenblijvend                                            |
| <b>Bloemen</b>                | wit, bloeit in mei, juni                                        |
| <b>Vruchten</b>               | zwart                                                           |
| <b>Stekels/doorns</b>         | Geen                                                            |
| <b>Giftigheid</b>             | heeft giftige onderdelen                                        |
| <b>Grondsoort</b>             | lemige grond, zandgrond, veengrond, kalkrijke grond             |
| <b>Bodemvochtigheid</b>       | kan op droge grond                                              |
| <b>Verharding</b>             | verdraagt geen verharding                                       |
| <b>Winterhardheid</b>         | 6 (-23,3 tot -17,8 °C)                                          |
| <b>Windbestendigheid</b>      | zeer goed                                                       |
| <b>Overige bestendigheden</b> | bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind            |
| <b>Toepassing</b>             | boombakken, daktuinen, kustgebieden, kleine tuinen, patiotuinen |
| <b>Vorm</b>                   | meerstammige boom                                               |

De Japanse hulst is een zeer variabele soort die gewoonlijk een struikvorm blijft, maar na vele jaren kan uitgroeien tot een kleine boom. De kroon is ovaal tot rond, soms ietwat onregelmatig gevormd. De bladeren zijn eveneens zeer variabel in vorm en grootte. Van eironde bladeren tot 3 cm lang tot omgekeerd eironde, vaak bolvormige blaadjes die slechts 1 cm lang zijn. Het blad is mat tot glanzend middengroen tot donkergroen. Zoals alle Ilex is ook I. crenata tweehuizig. Mannelijke- en vrouwelijke bloemen bevinden zich dus op verschillende planten. De bloemen zijn klein en onopvallend. De vrouwelijke bloemen worden, na bestuiving, gevolgd door kleine, glimmend zwarte bessen. Ilex crenata is een bijzonder veelzijdige heester. Geschikt om zowel solitair als in groepen aan te planten, maar ook geschikt om lage tot middelhoge hagen van te maken. De plant wordt soms als Buxus-ervanger gebruikt. Op een zware en onvoldoende doorlatende bodem kan de groei stagneren, waardoor de plant stokkerig wordt. Er zijn tientallen cultivars van I. crenata op de markt. Sommige wijken af door een compacte of lage groeiwijze. Andere cultivars hebben geel, geelbont of witbont blad. Heel bekend zijn de cultivar met bolle blaadjes: 'Convexa' en de geelbladige 'Golden Gem'.