



## Ulmus 'Dodoens'



|                            |                                                                          |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| <b>Höhe</b>                | 15 - 18 m                                                                |
| <b>Breite</b>              | 6-10m                                                                    |
| <b>Krone</b>               | breit-kegelförmig , halboffene Krone                                     |
| <b>RINDE UND ÄSTEN</b>     | glatt, silbergrau, später dunkelgrau mit schwarzen Furchen, Zweige braun |
| <b>Blatt</b>               | eiförmig, dunkelgrün glänzend, 6 - 10 cm                                 |
| <b>Herbstfärbung</b>       | Gelb                                                                     |
| <b>Blüte</b>               | in dichten kurzstieligen Büscheln, hellgrün, März/April                  |
| <b>Früchte</b>             | flache geflügelte Nüsse, rund bis elliptisch, braun                      |
| <b>Stacheln und Dornen</b> | keiner                                                                   |
| <b>Toxizität</b>           | nicht giftig (in der Regel)                                              |
| <b>Bodenart</b>            | feucht und luftig, vorzugsweise kalkhaltig                               |
| <b>Bodenfeuchtigkeit</b>   | verträgt nassen Boden, verträgt kurzzeitige Überflutung                  |
| <b>Bepflasterung</b>       | verträgt bepflasterte Standorte                                          |
| <b>Winterhärte</b>         | 5 (-28,8 bis -23,4 °C)                                                   |
| <b>Windbeständig</b>       | gut, auch seewindbeständig                                               |
| <b>Andere Widerstände</b>  | Widerstandsfähigkeit gegen Frost (WH 1 bis 6), sehr gut                  |
| <b>Verwendung</b>          | alleen und breite straßen, küstengebiete, industriegebiete               |
| <b>Form</b>                | Hochstamm, mehrstämmige Baum                                             |
| <b>Ursprung</b>            | De Dorschkamp, Wageningen, Niederlande, 1973                             |

Mittelgroßer Baum mit einer zunächst aufragend-schlanken, später dann kegelförmig-breiten Krone. Der Baum hat ein rasches Wachstum mit steifen, aufragend stehenden und sehr dünnen Ästen, die sich leicht biegen. Die Höhe beträgt 15 -18 m, die Breite 5 - 6 m. Bei jungen Bäumen ist der Stamm glatt und silberweiß, später wird er dunkler und weist schwarze Furchen auf. Junge Zweige sind braun, leicht behaart und mit Lentizellen ausgestattet. Später werden die Äste kahl und graubraun. Das Blatt ist eiförmig und der Blattrand gezähnt. Die glatte und dunkelgrün glänzende Blattoberfläche verfärbt sich im Herbst gelb. Wenig anfällig für die Ulmenkrankheit, vor allem wenn der Baum wurzelecht gezüchtet wird. 'Dodoens' besitzt eine gute seewindbeständigkeit und kann sowohl in städtischen wie ländlichen Gebieten hervorragend angewendet werden.