



## Celtis biondii



|                               |                                                                                |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Hoogte</b>                 | 4 – 6 (12) m                                                                   |
| <b>Kroon</b>                  | vaasvormig, halfopen                                                           |
| <b>Schors en takken</b>       | twijgen groen, aanvankelijk roestbruin, later groen, bast grijs, glad          |
| <b>Blad</b>                   | eirond tot smal langwerpig, 5-10 cm lang, groen                                |
| <b>Herfstkleur</b>            | geel                                                                           |
| <b>Bloemen</b>                | onopvallend, geelgroen, april                                                  |
| <b>Vruchten</b>               | steenvrucht, 6 mm, oranje                                                      |
| <b>Stekels/doorns</b>         | Geen                                                                           |
| <b>Giftigheid</b>             | gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee                  |
| <b>Grondsoort</b>             | kleigrond, zandgrond, leemhoudende grond, verdraagt droogte                    |
| <b>Bodemvochtigheid</b>       | kan op droge grond                                                             |
| <b>Verharding</b>             | verdraagt verharding                                                           |
| <b>Winterhardheid</b>         | 5 (-28,8 tot -23,4 °C)                                                         |
| <b>Windbestendigheid</b>      | goed                                                                           |
| <b>Overige bestendigheden</b> | bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind                           |
| <b>Faunaboom</b>              | bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind, waardboom voor vlinders  |
| <b>Toepassing</b>             | lanen en brede straten, parken, begraafplaatsen, industriegebied, grote tuinen |
| <b>Vorm</b>                   | hoogstam boom                                                                  |
| <b>Oorsprong</b>              | Centraal-China                                                                 |

Celtis biondii is een kleine tot soms middelgrote boom met een iets onregelmatige vaasvormige kroon. De boom wordt gewoonlijk niet veel hoger dan circa 6 m, maar kan onder de juiste omstandigheden meer dan 10 m hoog worden. Een karakteristiek kenmerk wordt gevormd door de roestbruine jonge twijgen. De oude bast is grijs, glad en weinig opvallend. De bladeren zijn eirond tot smal langwerpig met een lang toegespitste top. Soms is de bovenste helft van het blad duidelijk smaller dan de onderste helft, waardoor een karakteristieke, zeer fraaie bladvorm ontstaat. De bladranden zijn alleen langs de bovenste helft van het blad getand. De bloei is onopvallend, maar trekt wel veel bijen aan. Ze worden gevolgd door kleine, oranje vruchtjes.

Deze soort verdraagt een wat zwaardere bodem en kan ook goed tegen droogte en luchtvervuiling. Het is hierdoor een goede toekomstboom.