



## Ulmus americana 'Princeton'



|                                    |                                                                                   |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Magasság</b>                    | 20 m                                                                              |
| <b>Szélesség</b>                   | 10-15m                                                                            |
| <b>Korona</b>                      | oval, half-open crown                                                             |
| <b>Kéreg és ágak</b>               | twigs brown-green, bark light grey-brown, slightly grooved                        |
| <b>Leaf</b>                        | obovate, green, 5 - 15 cm                                                         |
| <b>Őszi színek</b>                 | sárga                                                                             |
| <b>Virágok</b>                     | in dense clusters, reddish green, March/April                                     |
| <b>Gyümölcsök</b>                  | flat winged nutlets, round, green, sometimes slightly red                         |
| <b>Tüskés/tövíses</b>              | egyik sem                                                                         |
| <b>Mérgező tulajdonság</b>         | rendszerint nem mérgező emberek, (nagytestű) háziállatok és haszonállatok számára |
| <b>Talajtípus</b>                  | fertile, moist and airy, tolerates limy soil                                      |
| <b>Talajnedvesség</b>              | Nedves talajon használható, rövid idejű árvíznek ellenáll                         |
| <b>Ültetési hely követelményei</b> | Elviseli a szilárd útburkolatot                                                   |
| <b>télállóság</b>                  | 3 (-40,0 és -24,5 °C)                                                             |
| <b>Szélellenállóság</b>            | fairly to good                                                                    |
| <b>Egyéb tűrőképességek</b>        | fagytűrő (télállósági fok: 1-6), széltűrő                                         |
| <b>Alkalmazások</b>                | sugárutak és széles utcák                                                         |
| <b>Forma</b>                       | magas törzsű fa                                                                   |
| <b>Eredet</b>                      | Princeton, NJ, USA, 1922                                                          |

When young, this tree naturally grows fairly straight and narrowly upwards which means it needs little or no pruning. Later it grows into a large tree with a height of around 20 m and an oval to broad-oval crown. The light grey-brown bark is slightly grooved. The leaf is obovate, 5 - 15 cm long with a leathery structure. The autumn colour is golden-yellow to brown-yellow. The tree was selected in 1922 because of its lovely crown shape. It was only later that 'Princeton' was found to have reasonable to strong resistance to Dutch elm disease, at least in the USA. In England it turns out that this cultivar gets ill anyway. It is therefore recommended only to use 'Princeton' in areas where the threat of infection is low. Despite the fact that the crown can become somewhat ragged when older, its oval shape makes 'Princeton' suitable as an avenue and street tree nonetheless. Unusually hardy.