



## Fagus orientalis



|                             |                                                                 |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| <b>Høyde</b>                | 25 - 30 (40) m                                                  |
| <b>Bredde</b>               | 20-25m                                                          |
| <b>Krone</b>                | round, dark, dense crown                                        |
| <b>Bark og grener</b>       | bark soft, thin, grey and smooth                                |
| <b>Blad</b>                 | oval to reverse ovate, light green, 6 - 12 cm                   |
| <b>Høstfarge</b>            | gul                                                             |
| <b>Blomster</b>             | small, inconspicuous catkins, May                               |
| <b>Frukt</b>                | nuts, 1 - 2 cm large cups, brush-like prickled                  |
| <b>Torner</b>               | Ingen                                                           |
| <b>Giftighet</b>            | vanligvis ikke giftig for mennesker, (store) kjæledyr og husdyr |
| <b>Jordtype</b>             | well-drained, humus rich soil, not too wet                      |
| <b>Belegning</b>            | tåler ingen belegning                                           |
| <b>Vinterherdighetssone</b> | 6a (-23,3 til -20,6 °C)                                         |
| <b>Vindmotstand</b>         | moderate                                                        |
| <b>Andre motstander</b>     | motstandsdyktig mot frost (WH 1 - 6)                            |
| <b>Anvendelse</b>           | avenyer og brede gater                                          |
| <b>Form</b>                 | klarestamme tre, fjæraktig tre                                  |
| <b>Opprinnelse</b>          | S.E. Europe, Caucasus, Asia Minor, North Iran                   |

Et tre som, særlig i ungdommen, vokser raskere enn *F. sylvatica*. Kronformen er derfor noe mer oppreist enn hos *F. sylvatica*, med et mer spissere hode og en gjennomgående rett stamme. De oppadrettede greinene er mer skråstilte enn hos *F. sylvatica*, noe som gjør kronen mer lukket. Den myke barken er ganske tynn og gråaktig i fargen. Unge kvister og blader er sterkt hårete. De omvendt ovale til ovale (nesten rombeformede) bladene er friskgrønne, 6-12 cm store og har en gul høstfarge. Blomstene sitter diskret i små kvister etterfulgt av 1 - 2 cm store nøtter i et børsteformet skall (lur). Treet kommer til sin rett som parktre. Foretrekker godt drenert, ikke for våt, humusrik jord og er moderat vindtett.