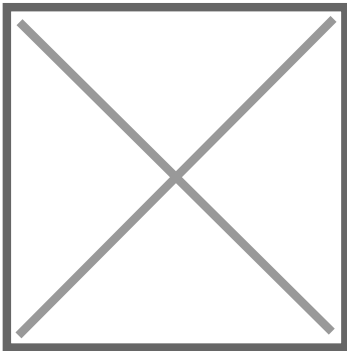




## Koelreuteria bipinnata



|                          |                                                                             |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| <b>Hoogte</b>            | 9-12 m                                                                      |
| <b>Kroon</b>             | onregelmatig rond                                                           |
| <b>Schors en takken</b>  | twijgen donkerbruin, bast grijsbruin, licht gegroefd                        |
| <b>Blad</b>              | dubbel- tot driedubbel geveerd, tot 50 cm lang, blaadjes gaafrandig         |
| <b>Herfstkleur</b>       | geel                                                                        |
| <b>Bloemen</b>           | geel, in grote eindstandige pluimen tot 30 (50) cm lang, augustus-september |
| <b>Vruchten</b>          | blaasvormig, roze tot rozerood                                              |
| <b>Stekels/doorns</b>    | Geen                                                                        |
| <b>Giftigheid</b>        | gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee               |
| <b>Grondsoort</b>        | geringe bodemeisen, verdraagt droogte                                       |
| <b>Bodemvochtigheid</b>  | kan op droge grond                                                          |
| <b>Verharding</b>        | verdraagt geen verharding                                                   |
| <b>Winterhardheid</b>    | 7 (-17,7 tot -12,3 °C)                                                      |
| <b>Windbestendigheid</b> | matig                                                                       |
| <b>Faunaboom</b>         | waardboom voor vlinders                                                     |
| <b>Toepassing</b>        | parken, boombakken, begraafplaatsen, daktuinen, grote tuinen                |
| <b>Vorm</b>              | hoogstam boom, meerstammige boom                                            |
| <b>Oorsprong</b>         | China                                                                       |

Op het eerste gezicht lijkt *Koelreuteria bipinnata* sprekend op de bekendere *K. paniculata*. Toch zijn er de nodige verschillen. De eenjarige twijgen van *K. bipinnata* zijn tot drie keer dikker dan bij *K. paniculata*. Ook is het samengestelde blad dubbel tot driedubbel geveerd, waar het bij *K. paniculata* geveerd tot soms dubbel geveerd is. De blaadjes zijn bij *K. bipinnata* ongelobd. Een belangrijk verschil toont zich ook na de bloei; de blaasvormige vruchten van *K. bipinnata* zijn prachtig roze tot rozerood. Helaas kan deze soort zich ook gemakkelijk uitzaaien, vooral op warmere locaties. De boom vormt een onregelmatig ronde kroon die later iets uitzakt. Hierdoor is *K. bipinnata* vrijwel ongeschikt als laanboom. Nog afgezien van het feit dat verharding niet wordt verdragen. Dankzij de goede droogte- en warmtetolerantie kan de boom prima als solitair op zonnige locaties worden toegepast. Daarnaast trekken de bloemen zeer veel bijen aan.