



# Taxodium distichum var. imbricatum



|                              |                                                                     |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| <b>Height</b>                | 12-15 m                                                             |
| <b>Width</b>                 | 5-7m                                                                |
| <b>Crown</b>                 | narrow conical, half-open crown                                     |
| <b>Bark and branches</b>     | twigs green to reddish brown, bark reddish brown, fibrous grooved   |
| <b>Leaf</b>                  | green                                                               |
| <b>Autumn colour</b>         | orange, red                                                         |
| <b>Flowers</b>               | inconspicuous, flowers in March                                     |
| <b>Fruits</b>                | green, brown                                                        |
| <b>Spines/thorns</b>         | None                                                                |
| <b>Toxicity</b>              | usually not toxic to people, (large) pets and livestock             |
| <b>Soil type</b>             | loamy soil, sandy soil, peaty soil, acid soil                       |
| <b>Soil moisture</b>         | suitable for wet soil, withstand short flood, withstand long flood  |
| <b>Paving</b>                | tolerates partial paving                                            |
| <b>Winter hardiness zone</b> | 6a (-23,3 to -20,6 °C)                                              |
| <b>Wind resistance</b>       | good                                                                |
| <b>Other resistances</b>     | resistant to frost (WH 1 - 6), can withstand wind                   |
| <b>Application</b>           | industrial areas                                                    |
| <b>Shape</b>                 | clearstem tree, feathered tree, clearstem conifer, specimen conifer |

Taxodium distichum var. imbricatum este un conifer cu frunze caduce, cu un port columnar larg, mai târziu îngust piramidal. Crește în mod obișnuit la o înălțime de 12 - 15 m. Trunchiul se îngustează de obicei până în vârful arborelui. Crengile tinere sunt brun-roșcate, iar scoarța mai bătrână este gri-roșcată și puțin mai puțin fibroasă decât la specia T. distichum. Ramurile principale sunt mai mult sau mai puțin orizontale față de trunchi, dar ramurile laterale cresc în sus aproape paralel cu trunchiul. Acele sunt foarte mici, cu o lungime de numai 4 - 6 mm, și sunt mai mult sau mai puțin apăsate pe lăntșoarele scurte și lungi. Acele și lăstarii scurți cad simultan toamna. Frunzele răsar de un verde strălucitor și devin verde mediu în timpul verii. Culoarea de toamnă este maro-portocalie. Ramificarea tipică și structura fină a frunzelor conferă acestui soi un aspect deosebit. Taxodium distichum var. imbricatum tolerează solurile umede până la umede și poate fi semipreparat. Spre deosebire de specie, acest soi formează rareori rădăcinile caracteristice de genunchi. Soi cu textură fină pentru utilizare în grădini, parcuri, zone industriale și cimitire. Originar din zonele joase de coastă din Virginia până în Louisiana, SUA.

Zona de rezistență: 6a