

Popis kultivaru:

Stĺpovitý tvar, vetvičky sú jasno zelené, mladé výhony sú žltó - zlatej farby. Stredne rýchlo rastúci kultivar. Dorastá do maximálnej výšky 2m. Pestuje sa ako solitéra alebo skupinách. Vhodný do malých záhrad ako súčasť farebných kompozícií s inými ihličnanmi.

*Krajina pôvodu kultivaru:***Holandsko***Vyšľachtený alebo známy od roku:***1967***Meno autora alebo škôlka pôvodu ak sú známe:***M. M. Bomer***Obvyklá výška x šírka vo veku 10r.:***1,3 x 0,5m***Poznámka:**Popis druhu:*

Tis Obyčajný pochádza z nasledovných oblastí: západná, stredná, južná Európa, severná Afrika a malá Ázia, Kaukaz. U nás je tiež domáca drevina. Môže sa vyskytovať v tvare stromu alebo kra, vetvičky sú lesklé, tmavo - zelenej farby. V tvare stromu dorastá do výšky až 15 - 20m a v tvare kra do 5m. Darí sa mu vo vlhkých pôdach a na tienistých stanovištiach. Je mrazuvzdorný. Môže sa pestovať ako solitéra alebo v skupinách, odporúča sa pre tvarované živé ploty alebo do okrasných záhrad.

Prihnojovanie - postačujú bežné dostupné kompletne hnojivá ktoré sa aplikujú spôsobom a v dávkach odporučených výrobcami.

Spôsob výsadby a zálievka:

Ihličnany pestované v kontajneroch sa môžu vysádzať počas celého roka ak práve nemrzne najlepšie však na jar alebo na jeseň. Rastlinu sadíme rovnako hlboko ako bola posadená v kontajneri.

Jamu je pred výsadbou potrebné zaliať vodou a po vsiaknutí vystlať substrátom určeným na pestovanie rastlín v kontajneroch alebo substrátom pre ihličnany. Po usadení sa rastlina prihrnie pôdou a znovu zaleje.

Na veternejších stanovištiach je potrebné rastlinu po výsadbe fixovať o oporu zo strany prevládajúcich vetrov.

Zálievka - v dobe letných horúčav s minimom zrážok je potrebné rastliny raz za 3-4 dni výdatne zaliať tak aby bola pôda mokrá aspoň do hĺbky 10-15cm. Rastliny je potrebné výdatne zaliať aj v zimnom období pred blížiacim sa obdobím mrazov ak pred tým dlhšie nepršalo a pôda je suchá. Ihličnany majú aj počas zimných mesiacov vysokú spotrebu vody ktorú nemôžu zo zamrzutej pôdy čerpať a ak s ňou neboli predzásobené hrozí im počas mrazov vyschnutie.

Najčastejšie choroby a škodcovia:

Tis Obyčajný je v našich podmienkach odolná a nenáročná rastlina. Všeobecne platí, že rastliny ktorým sa venuje dostatočná pozornosť, sú zalievané a ošetrované sami ľahko odolávajú škodcom a hubovým chorobám. Najčastejším škodcom je *Lykopezis tujovay* alebo *Lykopezis borievkovay* ktorý nalieta v štádiu chrobáka od začiatku júna a zavrtáva sa v mieste vetvenia vetvičiek čím spôsobuje ich vädnutie a odlomenie. Rastliny je potrebné už v máji preventívne ošetriť insekticídmi a potom v 2-3 týždňových intervaloch pokračovať až do konca septembra.

**Taxonómia - zaradenie v rámci rastlinnej ríše**

Oddelenie: Gymnospermae
Nahosemenné

Trieda: Taxopsida
Tisy

Čeľaď: Taxaceae
Tisovité

Rod: Taxus
Tis

Druh: Baccata
Obyčajný

Kultivar: David
David