

**Hicksii****Taxus x media****Popis kultivaru:**

Krovitý, vzpriamený, stípovitý tvar, vetvičky sú tmavo zelenej farby. Rýchlo rastúci kultivar.

Dorastá do maximálnej výšky 6m.

Pestuje sa ako solitéra alebo skupinách. Vhodný do parkov, záhrad a na tvorbu okrasných živých plotov.

**Krajina pôvodu kultivaru:****USA****Vyšľachtený alebo známy od roku:****1900****Meno autora alebo škôlka pôvodu ak sú známe:****Henry Hicks****Obvyklá výška x šírka vo veku 10r.:****1,5 x 1m****Poznámka:****Popis druhu:**

**Tis Prostredný** vznikol krížením **Tisu Obyčajného a Japonského**. 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 stanoviskách. Je mrazuvzdorný a otužilejší ako **Tis Obyčajný**.

Môže sa pestovať ako solitéra alebo v skupinách, odporúča sa pre tvarované živé ploty alebo do okrasných záhrad.

Prihnojovanie - postačujú bežné dostupné kompletné 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 znova 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 spotrebú vody ktorú nemôžu zo zamrzutej pôdy čerpať a ak s ňou neboli predzásobené hrozí im počas mrazov vyschnutie.

**Najčastejšie choroby a škodcovia:**

**Tis Prostrený** je v našich podmienkach odolná a nenáročná rastlina. Všeobecne platí, že rastliny ktorým spotrebujú vodu ktorú nemôžu zo zamrzutej pôdy čerpať a ak s ňou neboli predzásobené hrozí im počas mrazov Najčastejším škodcom je **Lykokaz tujový** alebo **Lykokaz borievkový** ktorý *nalietava v štádiu chrobáka od začiatku júna a zavŕtava 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**Trieda:** Taxopsida**Celad:** Taxaceae**Nahosemenné****Tisy****Tisovité****Rod:** Taxus**Druh:** x media**Kultivar:** **Hicksii****Tis****Hicksii**