

Osvětlení

Přesně-špávek pěstoval Radek Kastner
[24.01.2008]
Aktualizováno [03.04.2009]

Osvětlení

Většina masožravých rostlin se vyskytuje v oblastech, kde mají velké množství světla, které je fotosyntézu a tvorbu květů stejně jako je nezbytné pro růst a klidové období.

Nehledě na již uvedené, existují některé druhy rodu *Nepenthes* a *Pinguicula*, které obvykle tak velmi světla; s ovšem nejsou osvětleny přesně-mo, protože rostou buď lehce přesně-ná, nebo na odvrácené straně tmavých skalních stěn. Ovšem je nutné si uvědomit, že přesně-rostliny stinně stanoviště se nedá v žádném porovnat se stinněm mástem v našich zemích. Obzvláště přesně-rostliny na okenních parapetech musí být bráněny zřetel na to, že skleněná tabule nepropouští určité části světelného spektra.

Jako množství využití přesně-rodů zdroj se nabízejí přesně-rostliny přesně-mo venku nebo ve skleněné ku.

Přítomnost je ale nutné dbát na dostatek světla, abychom přesně-rostliny přesně-rostliny. Protože bychom z nich zimu na našich zemích přesně-rostliny dostatek množství světla, měli bychom zvolit pouze umělé zdroje. To se ukazuje jako nezbytné, jestliže jsou rostliny přesně-rostliny ve vnitřních prostorech, kam dopadá jen velmi málo světla. Na již zmíněném nebo západním okně potažmo ve skleněné ku má světlo osvětlení obzvláště prodlouženě světla. Již zmíněná orientovaná okna se hodí k přesně-rostlině pouze za určitých podmínek, pokud sluneční záření má často vst k přesně-rostlině nebo popálené rostlin.

Přesně-rostliny pod umělým světlem je nutné mít na zřeteli také to, že některé rostliny požadují ranní letní a zimní světla podle zeměpisné šířky másta jejich přesně-rostliny světla. To je velmi důležité ranní a klidové určité druhů.

Většina vhodného typu umělého osvětlení je zvláště důležité, protože se doporučuje použít zářivky s od barvou světla, sodíkové nebo HQI lampy. Z vlastní zkušenosti se osvědčily zářivky s barvou světla 840 (nebo 860/865 denní světlo v kombinaci. Toto spektrum se jeví prakticky pro všechny druhy jako optimum a lze je jen doporučit. Osvětlení, deklarované v odborných obchodech jako speciální pro rostliny se nejvíce pro masožravky jako vhodné a jejich efektivita se dáky vysokou cenou, nedá však porovnat. To platí i pro takzvané TRUE-LIGHT (opravdové světlo - pozn. přesně-rostliny) zářivky, které jsou celkem vhodné, ovšem nepatří mezi nejlepší světelné trubice s odpovídající barvou světla, které navíc vykazují i vyžádané světelné.

Přesně-rostliny pouze másta je potřeba zohlednit i skutečnost, že vzdálenost od rostlin musí být co nejmenší intenzita záření, která světelná není nijak vysoká.

Optimum pro osvětlení rostlin představuje technologie T-5, která má často nacházejí uplatnění přesně-rostliny akvaristice a v úvoji představuje technologie T-8. Tyto trubice se prosazují zejména díky nízkému průměru.

- TEPLOTA
- ŽÁŘIVKA
- VZDUŠNÁ VLHKOST

©Markus Welge

T: Alexander Sjatkovská

