

# Triphyphyllum

Přátelství-špánělský věk před Radek Kastner

[16.06.2008]

Aktualizováno [17.06.2008]

O: Triphyphyllum

peltatum (Hutch. & Dalz.), známé vzdušné křoviny, je rostlinou z tropické zóny Afriky. Je zahrnuto do rodu zvaného Dioncophyllaceae, což se dělá příměsí jako "elefant s dvojitémi zahnutými listy."

Proč je to příměsí-rod u Triphyphyllum, bude zřejmé. Jedinými dalšími rostlinami zahrnutými do této kategorie jsou Habropetalum dawei a Dioncophyllum thollonii. Rodové jméno Triphyphyllum upozorňuje na to, že rostliny vytvářejí tři druhy listů. Vzhledem, že specifické příměsí-vlastek "peltatum" odkazuje na způsob, jakým jsou semena příměsí, kdy dospívají. Prozatím jsem neslyšel o žádném obecném názvu této rostliny, tak jsem jedno vymyslel pro podřídku, kdo takové věci vyjadřuje.

Triphyphyllum peltatum - první typ listů v rámci

Foto © Jan Fiala

Jak je nazváno rodové jméno, rostlina vytváří tři druhy listů. První typ je dlouhý, kopinatého tvaru a nezajímavý. Rostlina zraje jako rýžová tráva, která do určité doby dospívá.

Jakmile je rostlina dostatečně dospělá, vykvete. Často, ale zřídka, ne vždy, je příměsí- kvetení- tvorba druhého typu listů "masožravých listů". Tento list je špičkatý a jako dlouhý, vertikální špička. Stavbou tento špičkatý list z centrálního listového žebra a listového špičkatého. Tyto masožravé listy jsou pokryty špičkatými, které vytvářejí trávnicí- enzymy absorbující živiny z polapeného a trávnicího hmyzu.

Po odkvetení- započne rostlina život jako popelavá liána. Listy se zkracují a jsou ukončeny příměsí- stožárkami (vzpomenete si na jméno kategorie?). Tyto hříčky pomáhají rostlině přijímat potravu v důsledku.

Triphyphyllum peltatum - kvetoucí rostlina a listy s dvojitémi špičkami

Foto © Jan Fiala

Malé bílé nebo bílé květy vyrají se v létě. Opravdu krásné je, že se semena rychle otvárají, zatímco semena se stále jeví vytvářejí, a vystavují tak vytvářející se semena vzduchu dlouho před tím, než semena dozrají. Proč k tomu dochází, protože jsou semena držena ve vzduchu na dlouhých, špičatých stoncích zatímco stále dozrávají, je nevysvětlitelné. Možná je to adaptace umožňující semena vytvářet větvičky, paprovité disky (celková 5-12 cm napětí), které jim dovolují rozvíjet se za pomoci i nejmenšího větrání.

Page citations:

Bringmann, G. et al. 1999, 2001, 2002; Schlauer, J. 2002.

Revised: July 2007

© Barry Rice, 2005

T: Radek Kastner