

JakÃ© trÃjvicÃ- kyseliny vytvÃjÃ™Ã- a jsou nebezpeÄ•nÃ©?

PÃ™-spÃ›vek pÃ™idal Radek Kastner

[11.01.2008]

AktualizovÃ¡no [15.06.2008]

? JakÃ© trÃjvicÃ- kyseliny vytvÃjÃ™Ã- a jsou nebezpeÄ•nÃ©?

O: Vtip tÃ©to odpovÃ›di je v tom, Å¾e masoÅ¾ravÃ© rostliny nevytvÃjÃ™Ã- âžkyselinyâ€œ, alespoÅž ne ve smyslu âžstrÃ• tam prst a sleduj jak je rozleptÃjvÃ¡nâ€œ.

Nepenthes ventricosa - trÃjvicÃ- Å¾ilÃjzy

Foto Galleria CarnivoraÂ©Barry Rice

SloÅ¾ky, kterÃ© masoÅ¾ravÃ© rostliny vytvÃjÃ™Ã-, jsou celkem mÃ-rnÃ©. Jsou to trÃjvicÃ- enzymy, kterÃ© rozloÅ¾Ã- proteiny v koÅ™isti. SlabÃ© enzymy.

Enzymy, kterÃ© byly nalezeny v masoÅ¾ravÃ½ch rostlinÃjch, obsahujÃ- proteÃjzu, esterÃjzu, kyselou fosfatÃjzu a amylÃjzu. Enzymy zodpovÃ›dnÃ© za trÃjvenÃ- IÃjÄ•kovek vlastnÃ› izolovÃjny nebyly, ale na cestÃ› jsou studie (jako po IÃ©ta byly) pro jejich lepÃjÃ- pochopenÃ-. TakÃ¾e tak.

Dionaea muscipula

Foto Galleria CarnivoraÂ©Barry Rice

NepÅ™ehlÃ-Å¾ejte pÅ™edchozÃ- FAQ vstup, kterÃ½ zmiÅžuje, jak nÃ-terÃ© masoÅ¾ravÃ© rostliny ovlivÅžujÃ- organismy jako bakterie a mnohem vÄ›tÅjÃ- stvoÅ™enÃ-, aby jim pomohly s trÃjvenÃ-m.

Page citations: Juniper, B. E. et al. 1989; Parkes, D. M. 1980; Schnell, D. E., 2002a

Revised: January 2007

Â©Barry Rice, 2005

T: Pavla VackovÃ¡