

Pověry a mýty o obojživelnících

Ohledně obojživelníků se traduje spousta polopravd, nepravd, zkreslených tvrzení či zjevných omylů. Zde uvádíme 3 nejčastější.



Mýtus 1: „Proč žáby chránit? ... Nejsou přece k ničemu. Nejsou ani užitečné!“

- velký mýtus, obojživelníci jsou užiteční i lidem, nejen jako součást přírody a potravních řetězců
- likvidují různý hmyz a další bezobratlé živočichy, kteří jsou škůdci v zahradách
- pomáhají též v boji proti komárům = řada druhů totiž požírá ve velkém komářím larvy
- obojživelníci jsou významnými ukazateli kvality životního prostředí – platí zhruba to, že čím víc druhů v některé oblasti žije, tím lepší je tam životní prostředí
- obojživelníci tím, že obývají různé biotopy (voda, mokro, souš), odrážejí kvalitu všech těchto biotopů; když je některý z nich špatný, obojživelníci zde nemohou dlouhodobě přežít
- nedoceněný je také význam obojživelníků v lidské medicíně



Obojživelníci jsou významnými konzumenty larev komárů, které se vyvíjejí v téměř všech typech vodních ploch.

Foto James



Toto není dílo žab ani jiných obojživelníků. Problém způsobuje něco jiného než žáby a ten by se měl řešit!

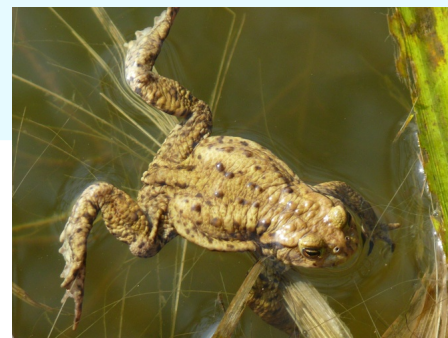
Foto Jaromír Maštera

Mýtus 2: „Žáby dělají ve vodě hnusné žabince!“

- asi nejhorší výmysl, který dělá z žab producenty ošklivé hmoty
- již názvy „žabinec“ nebo „žabí vlas“ ukazují na možnou spojitost s obojživelníky
- je to ale špatně, obojživelníci se zelenými vláknitými shluky nemají vůbec nic společného!
- jde o zelené řasy, které rostou tam, kde je ve vodě velký obsah živin (čili jednoduše – voda je často nějak znečištěná)
- kde je hodně vláknitých řas ve vodě, není to vhodné ani pro žáby
- pověra o žabinci vznikla zřejmě spojením rosolovitých shluků vajíček žab se shluky řas (podobnost zde ale není téměř žádná) – vše vychází z toho, že bohužel většina národa neví, jak vypadají žabí vajíčka a myslí si, že jsou zelená

Mýtus 3: „Žab je všude dost Proč je tedy chránit?“

- časté tvrzení, často velmi zkreslené neznalostí vývojového cyklu žab
- čím zkresleno? nejčastěji výskytem ropuchy obecné, nejběžnějšího obojživelníka ČR a jednoho z mála druhů, který není výrazně ohrožen
- pulci ropuchy jsou nejedlí a je jejich velké množství, stejně tak malých přeměněných žabek začátkem léta = vypadá to že se žáby přemnožily
- opravdu? ne! je to jen strategie jejich přežití – zahltit predátory nabídkou kořisti s tím, že pár jedinců z tisíce se dožije dospělosti
- v naší krajině není žab „všude dost“, právě naopak, početnost většiny druhů velmi klesá !
- pokud se nebude v krajině nic pro ně dělat, za čas budeme z přírody znát už je ropuchu obecnou...



Ropucha obecná je naše nejběžnější žába, ale „všude dost“ není ani jí, natož pak jiných druhů.

Foto Jaromír Maštera