

Příběh o rododendronu

Autor: Mgr. K. Poskočilová

Vytvořeno v období: 1.9.2011 – 31.1.2012

Ročník: 6.

Vzdělávací oblast: Člověk a příroda

Vzdělávací obor: Přírodopis

Anotace: část uceleného souboru učebních materiálů seznamujících žáky se základními poznatky ze znalostí přírody a lidské činnosti závislé na přírodních materiálech doplněné testy.

Použité zdroje

- Pěnišník. In: *Wikipedia: the free encyclopedia* [online]. San Francisco (CA): Wikimedia Foundation, 2001-2012 [cit. 2011-11-07]. Dostupné z: <http://cs.wikipedia.org/wiki/P%C4%9Bni%C5%A1n%C3%ADk>
- Rododendrony. *Rododendron* [online]. 2011 [cit. 2011-11-07]. Dostupné z: <http://www.rododendron.cz/>

Co je rododendron?



- Pěnišník je národní květina Nepálu.
- Pěnišníky jsou keře a nebo malé, (vzácně velké) stromy.
- Nejmenší druh dorůstá 10–100 cm výšky a největší, *R. giganteum* může být více než 30 m vysoký

Co je rododendron?

- Pěníšníky mohou být buď stálezelené, nebo opadavé.
- U některých druhů je spodní část listu (rub) pokryta chloupky.



Co je rododendron?



- Některé z nejznámějších druhů jsou oblíbeny pro své velké květy.
- Existují skalkové druhy s malými květy a drobnými listy.

Co je rododendron?

- Blízce příbuzný pěnišníkům je „trpasličí rododendron“, který se vyskytuje jen ve východní části Alp.

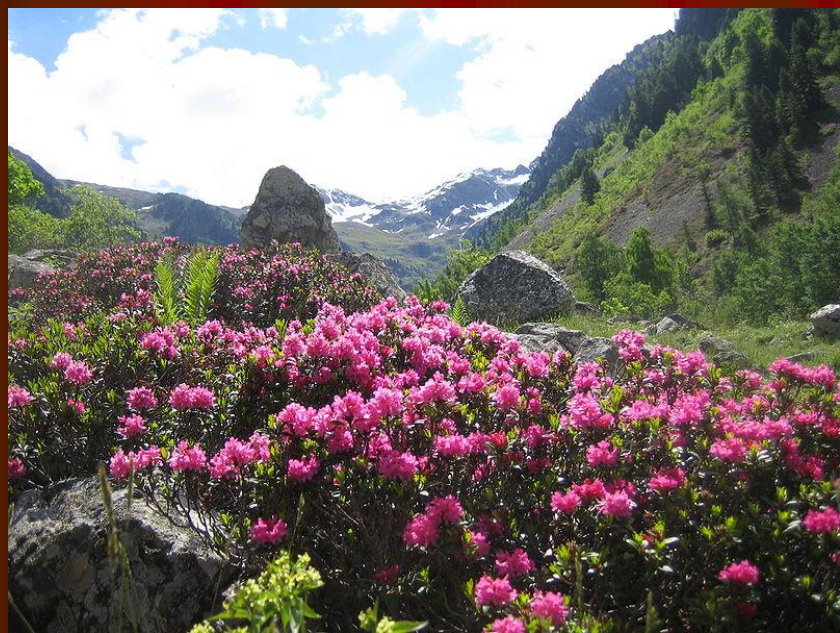


Co je rododendron?

- Květenství jsou většinou vrcholičnatá, květenstvím je hrozen nebo chocholík, některé druhy ale kvetou jednotlivě



Co je rododendron?



- Rododendrony, neboli česky pěnišníky, patří v téměř každé okrasné zahradě k tomu nejhezčímu, co si každý majitel přeje.

Co je rododendron?



- Botanické jméno *Rhododendron* (z řeckého Rhodos - růžový, načervenalý a Dendron - strom) přiřadil této nádherné skupině kvetoucích okrasných keřů švédský botanik Linné.
- Tento botanik podrobně popsal i blízkého kolegu rododendronu - azalku.

Co je rododendron a co je azalka?

- Rododendron a azalka jsou velmi podobné druhy



Co je rododendron a co je azalka?



- V průběhu let, kdy druhů pěnišníků i azalek přibývalo, se ukázalo, že rody *Rhododendron* a *Azalea* mají společné znaky a není vhodné je dělit.

Rododendron a azalka

- Zahradnická názvosloví však trvale hřeší proti botanickému pojmenování, a neobyčejně sveřepě stále dělí tyto nádherné okrasné rostliny na dva druhy - azalky a rododendrony.

