

Vodní vs. suchozemská rostlina

Vodní i suchozemské rostliny jsou přizpůsobeny svému prostředí. Každá samozřejmě po svém. My jsme v malém pokusu zkusili porovnat odolnost proti suchu mezi vodním morem, hluchavkou a rozchodníkem ostrým.

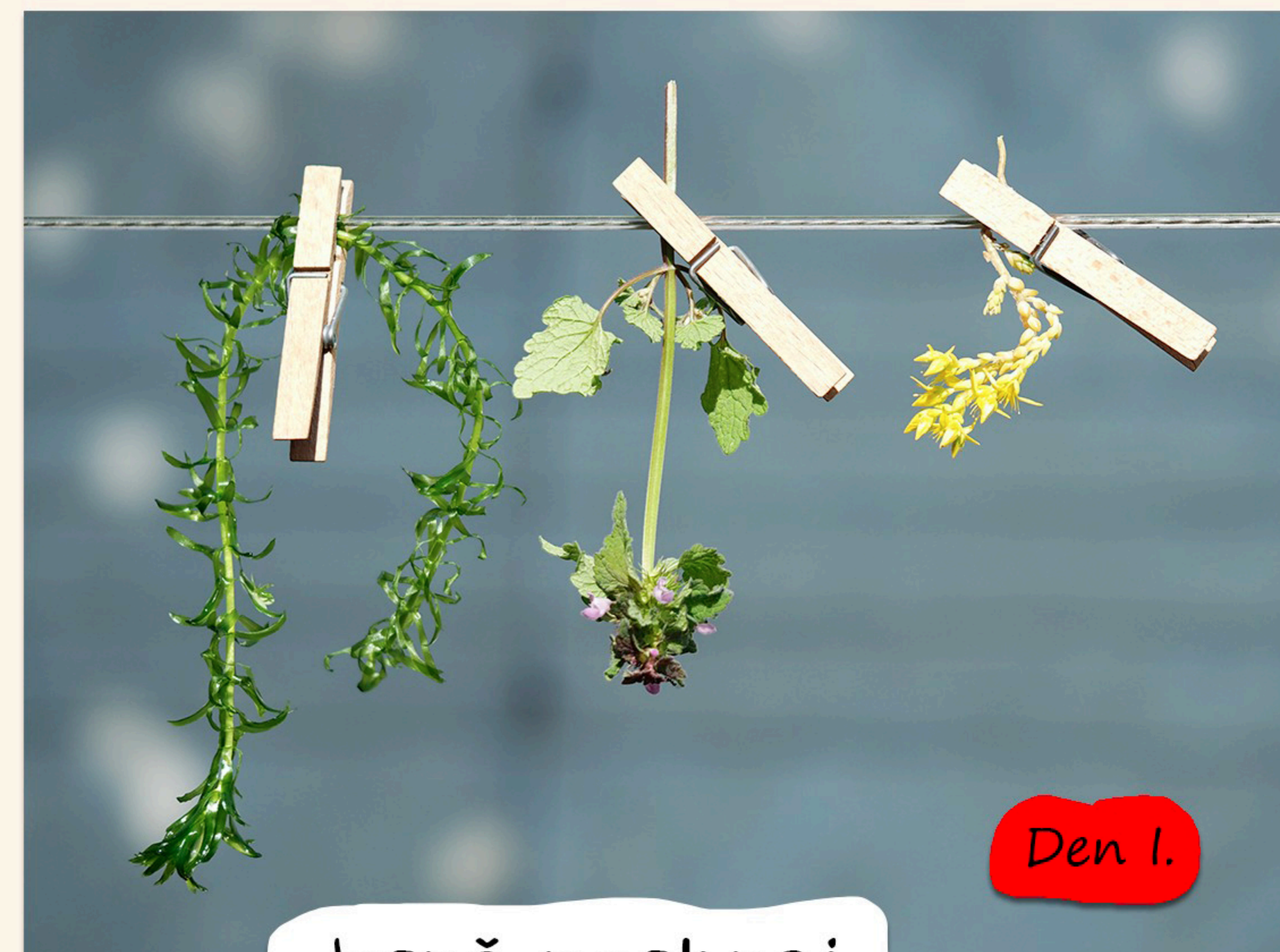


Vodní mor kanadský,
jméno mé.

fotografie Wikimedia Commons

Na prádelní šňůru vyvěsíme snítku rozchodníku a pro porovnání nějakou suchozemskou bylinu (zde hluchavka) a vodní rostlinu (vodní mor). Jak dlouho vydrží na slunci?

Chtěl bych tě
vidět v rybníce,
ty nádhero...



Den I.

Jasně, na slunci
jsem nejlepší!



Den XX.

A já?
Kde jsem já?

A já jsem
rozchodník ostrý.
Poctivě jsem tré-
noval, takže teď
se panáčku ukáže,
kdo vydrží déle
schnout.



Rozchodníku se někdy říká „zední pepř“. Tak jsme tedy kousek ochutnali. A zkusili si jeho chuť porovnat s pepřem, co máme doma jako koření v kuchyni. Zkuste taky :)

Výsledek pokusu je jasný, vítězem v odolnosti proti suchu se stává rozchodník, vodní mor prohrál a hluchavka pro jistotu zmizela. Zkuste si vymyslet nějaký jiný pokus pro porovnání vlastností vodních a suchozemských rostlin. Uvidíte, na co přijdete.

