

### Chemismus lišejníků v terénu

Určování nižších rostlin v terénu naráží často na diakritické mikroskopické znaky, u lišejníků navíc na znaky chemismu. Chemismus lišejníků má své kladné i stinné stránky. Mezi klady patří použití skvrnkových testů využívajících barevné reakce některých lišejníkových látek s činidly jako louh draselný, parafenylendiamin nebo chlorové vápno. Tyto testy jsou velmi jednoduché a určení je často jednoznačné. Nevýhodou je skutečnost, že na definitivní verdikt nad mnohými položkami se musí počkat až na návrat z exkurze do pracovny či laboratoře. Tento handicap je však nyní již možno částečně řešit! Některé čisticí prostředky pro domácnost totiž používají jako bělicí činidlo látky uvolňující chlór a fungují tedy na principu chlorového vápna. Další výhodou je to, že použití chlorového vápna vyžaduje vždy čerstvě připravené malé množství vodné suspenze k okamžitému použití. Komerčně prodávané přípravky mají delší trvanlivost: malé množství používané v terénu ca 3 měsíce, zásobní roztok v originální láhvi minimálně 1 rok. A na závěr konkrétní rada: ověřené použití pro lichenology má přípravek Domestos fresh. Avšak pozor na řadu dalších prostředků stejné značky Domestos - ty používají k čištění WC např. kyselinu citrónovou, šťavelovou apod. a pochopitelně se nehodí k jinému účelu než je avizováno

jl

### UZÁVĚRKA PŘÍŠTÍHO ČÍSLA: 15. října 1998

Uvítáme příspěvky psané na počítači (NLQ) nebo psacím strojem s novou páskou a bez rukopisných oprav a dalších poznámek (z důvodu možnosti převodu textu na PC scannerem bez ručního přepisování). Nejvíce vítány jsou příspěvky na disketě. Při zaslání příspěvku je též možno využít elektronickou poštu s následujícími adresami [sold@prfdec.natur.cuni.cz](mailto:sold@prfdec.natur.cuni.cz) nebo [liska@ibot.cas.cz](mailto:liska@ibot.cas.cz). Hlavní články prosíme s anglickým abstraktem. Redaktoři si vyhražují právo na úpravu rukopisů, popř. krácení.

## ČESKÁ A SLOVENSKÁ BRYOLOGICKÁ BIBLIOGRAFIE X.

sestavil Z. Soldán

- Aleffi M., Cortini Pedrotti C., Schumacker R. et Soldán Z. (1995): Some species new to the Italian bryological flora. - *Giorn. Bot. Ital.*, Firenze, 129: 65.
- Anonymus (1997): Zajímavé nálezy. [Interesting floristic findings] - *Bryonora*, Praha, 19: 16-17.
- Anonymus (1997): Zajímavé nálezy. [Interesting floristic findings]. - *Bryonora*, Praha, 20: 22.
- Buryová B (1997): Mech *Hedwigia stellata* - nový druh bryoflóry České republiky. [The moss *Hedwigia stellata* - a new species for the bryoflora of the Czech Republic]. - *Bryonora*, Praha, 20: 11-12.