

Kde rastú lišajníky?

# Diskovník múrový (*Xanthoria parietina*)

- Rastie aj v znečistenom prostredí tam, kde je veľa dusíka v ovzduší alebo v substráte (je to nitrofilný druh).
- Rastie na kôre stromov, skalách, plotoch.



# Fyscia modrosivá (*Physcia caesia*)

- Rastie na múroch, skalách, ale aj na kmeňoch stromov.
- Rastie v tvare „terčikov“.
- Nájdeme ju v oblastiach veľmi bohatých na dusík (pri hnojiskách napr.). Tiež je to nitrofilný druh.





# Diskovka bublinatá (*Hypogmnia physodes*)

- Veľmi bežný lišajník.
- Spodná strana lupeňov je tmavá až čierna.
- Rastie v mierne znečistenom a kyslom prostredí, avšak nemá rada zvýšené množstvo dusíka.
- Rastie najmä na kmeňoch stromov, ale aj na skalách.



# Rozsypavka striebristá (*Phlyctis argena*)

- Rastie na stromoch, veľmi ojedinele na skalách alebo betónových plochách.
- Znáša mierne znečistenie prostredia, mierne eutrofizované (menšie zvýšenie dusíka).
- Rastie pevne pritisnutá na kôre (alebo betóne) pretože má kôrovitú stielku (akoby bola kôra natretá farbou).



# Konárník slivkový (*Evernia prunastri*)

- Rastie na kmeňoch a konároch stromov, ktorých plody majú kôstku (slivka, čerešňa, ...). Občas môže rásť aj na iných listnatých stromoch.
- Je to druh, ktorý nemá rád znečistené ovzdušie (citlivý druh).





# Bradatec drsný (*Usnea filipendula*)

- Rastie vo veľmi čistých oblastiach.
- Rastie na kmeňoch a konároch stromov.
- Kriticky ohrozený druh.

