

## Nota per il docente

Solitamente la lezione che trovi in allegato è preceduta da un'esperienza all'aperto, durante la quale gli allievi prendono coscienza dell'ampia distribuzione di questi organismi, oltre alla differenza di forme e colori. Durante questa uscita si inizia a conoscere insieme alcuni aspetti legati allo sviluppo dei licheni, in parte suscitati dalle domande stesse dei ragazzi: due organismi in uno, organismi pionieri, cibo per certi animali, decine di anni per crescere di pochi millimetri... I ragazzi sono spesso incuriositi da queste informazioni sulla vita dei licheni, visto che spesso li ignorano.

In particolare ho scelto i licheni perché, oltre ad essere organismi molto interessanti per i vari motivi elencati nel foglio di presentazione, sono anche reperibili tutto l'anno e si possono trovare nelle vicinanze degli edifici scolastici.

Marco Pradella

## Bibliografia

Informazioni tratte da:

- Ferrari, Marcon, Marconi, Menta. Esercitazioni di ecologia, 1996. Edagricole.
- [http://www.ips.it/scuola/concorso\\_99/licheni/lic/metodo.htm](http://www.ips.it/scuola/concorso_99/licheni/lic/metodo.htm)
- [http://digilander.libero.it/sitobiomonitoraggio/esperienza\\_1.htm](http://digilander.libero.it/sitobiomonitoraggio/esperienza_1.htm)