

Metamorfosi

Alcuni animali cambiano forma man mano che crescono, come il bruco quando si trasforma in farfalla o la larva che diventa coccinella. È la metamorfosi. Le farfalle hanno ali molto delicate, rivestite di scaglie così minuscole che sembrano polvere: non toccarle con le dita, se non vuoi ferirle.



Bruchi

Le farfalle sono insetti che volano con ali belle e variopinte, si posano sui fiori per nutrirsi del polline e si riposano al sole. La farfalla inizia la sua esistenza come uovo da cui esce un bruco. Il bruco si nutre di foglie, costruisce un bozzolo e poi si trasforma in crisalide. La farfalla si forma all'interno della crisalide.



PROGETTO

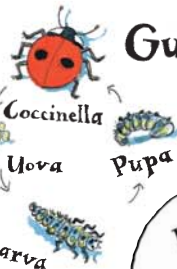
Cerca tra l'erba delle aiuole per vedere se trovi qualche bruco. Raccogli alcuni in un vaso di vetro insieme con le foglie della pianta su cui li hai trovati. Copri l'apertura del barattolo con un pezzo di garza, in modo che abbiano sempre aria e luce. Fissa la garza con un elastico o con del nastro adesivo. Metti ogni giorno delle foglie fresche in modo che i bruchi si nutrano e ci si arrampichino. Via via che crescono e cambiano, disegna le fasi della metamorfosi nel tuo diario. Quando si trasformano in crisalidi non toccarli e non disturbarli più. Da lì usciranno farfalle: lascia loro il tempo di asciugarsi le ali e poi rimettili in libertà.



Piante per farfalle

PROGETTO

Se vuoi attirare le farfalle, pianta nel tuo giardino o in un vaso delle piante di buddleia e di aster, o dell'erba gatta e maggiorana.



Guarda le coccinelle

Le coccinelle attraversano diverse fasi nella loro crescita. Le adulte depongono uova da cui escono delle larve, che poi si trasformano in pupe e solo successivamente in coccinelle.

Poi allevare le coccinelle: sono predatrici e si nutrono di afidi, cioè di quei minuscoli insetti che vivono sugli steli dei fiori.



SUGGERIMENTI

Puoi costruire una torre per bruchi con due bottiglie di plastica: a una taglia la sommità e all'altra la sommità e il fondo. Sovrapponile e uniscile con il nastro adesivo trasparente. Copri l'apertura con un pezzo di garza.

