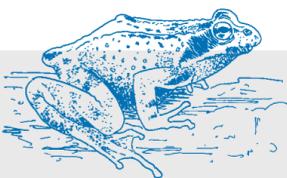


Fasce verdi, aiuole e pavimentazioni drenanti



La rana rossa (chiamata anche rana temporaria o alpina) mostra una livrea color marrone, con tonalità variabili dal verde oliva al rossiccio, spesso macchiettata. Dopo la fregola in marzo soggiorna in bosco, in prati umidi e acque stagnanti, fino a ottobre.

Le tenaci formiche sono come giardinieri. La formica rufa contribuisce a diffondere frutti e semi di circa 150 specie vegetali. Con le loro gallerie le formiche arieggiano e alleggeriscono il terreno; favoriscono la formazione di humus.



Il bombo terrestre, come suggerisce il nome, fissa il nido nel suolo. Gradisce una ricca offerta di fiori. Stabilisce il proprio nido nei complessi sistemi di gallerie sotterranee scavate dalle talpe e diversi topolini; a volte lo costruisce con muschi, foglie, o frammenti di erba e fieno.

Bellezza e funzione ecologica

Le fasce verdi e le aiuole naturali, oltre che essere attrattive, sostengono una miriade di animaletti. In città hanno effetti positivi sul clima. A confronto di superfici in beton e asfalto riverberano meno calore; inoltre trattengono l'acqua, per rilasciarla lentamente sotto forma di vapore.

Ambienti pieni di vita sotto i nostri piedi

Nei suoli impermeabilizzati le acque meteoriche non penetrano. Pertanto sotto l'asfalto gli esseri viventi del suolo non ricevono l'acqua di cui necessitano. Invece di filtrare nel terreno la pioggia scorre in superficie. Con precipitazioni intense si possono creare situazioni pericolose, per le masse d'acqua che finiscono negli alvei e caricano i collettori.

Avere cura della natura

Le comunità animali delle fasce verdi richiedono una gestione estensiva. L'erba va tagliata non più di una o due volte per anno. Le piante che fioriscono tardi richiedono di rimandare il taglio ad agosto o settembre. Nel giardino naturale c'è rispetto per la natura.



Per parcheggi e viali i fondi ad alveolare sono un'alternativa a pavimentazioni in asfalto. Essendo drenanti conferiscono stabilità al terreno.



I ricci non chiedono molto, una sufficiente varietà di strutture, cibo e ripari.

Prima immagine in alto:
L'incessante taglio delle fasce verdi impoverisce.
La microfauna, tanto importante, torna se si taglia poco.