

4 PERCORSI DEL BIOLOGICO

La fertilità del terreno



Con la collaborazione del Comune di Roma - Assessorato alle Politiche per la Periferia, per lo Sviluppo Locale, per il Lavoro.



IL SOVESCIO
Il sovescio consiste nel coltivare una coltura erbacea e nell'interrarla dopo che ha raggiunto un certo sviluppo. Così si concima naturalmente il terreno.



COMPOST - HUMUS
Il cumulo del compost formato con il letame, i residui della potatura e gli scarti degli ortaggi, grazie al lavoro dei microrganismi del terreno, diventa humus. Il ciclo dura circa sei mesi e dopo tale periodo l'humus viene usato per la fertilizzazione.

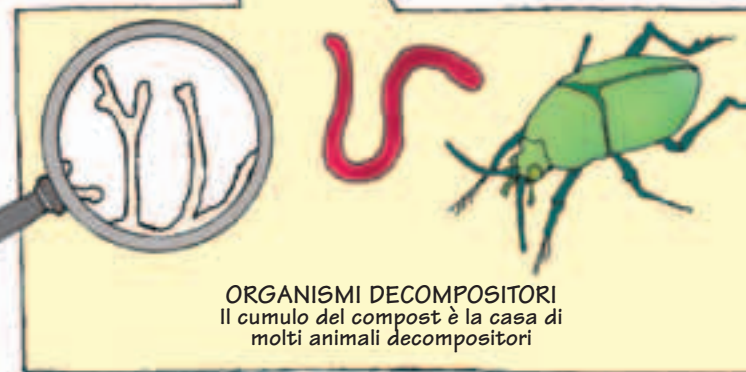
DEIEZIONI ANIMALI
Paglia e deiezioni animali formano, nella stalla, il letame, il miglior fertilizzante per la terra.



GLI SCARTI DI CUCINA
Gli scarti delle cucine (soprattutto di mense e ristoranti) e dei mercati ortofrutticoli e rionali sono una valida materia prima per il compost.



FOGLIE, ERBA E RAMIGLIE
I residui di potatura e quelli colturali quando incorporati al terreno formano humus.



ORGANISMI DECOMPOSITORI
Il cumulo del compost è la casa di molti animali decompositori

LA FERTILITA' DEL TERRENO E LA SOSTANZA ORGANICA
La vita e la salute delle piante derivano fondamentalmente dalla fertilità e dall'attività biologica del terreno. Più sostanza organica si incorpora nel terreno, più aumenta la vita degli organismi del suolo, più humus si forma e più sostanze sono disponibili per le piante.

