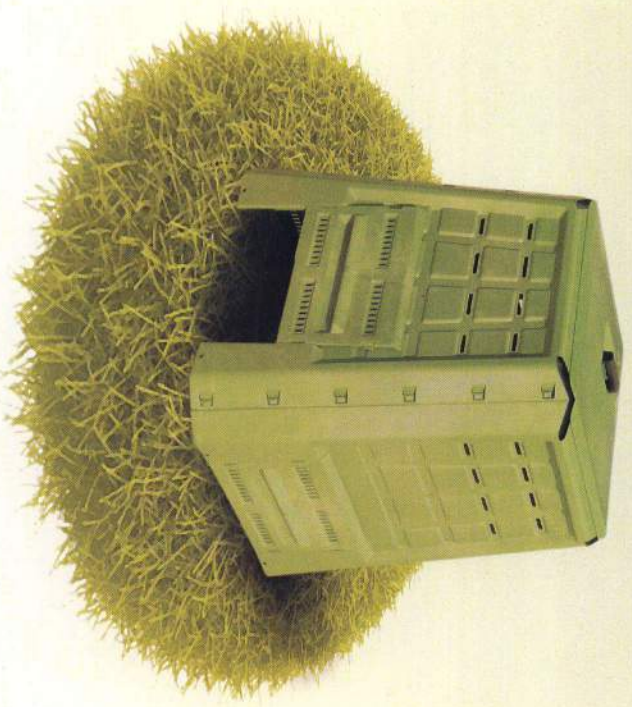


RESTI DI CIBO: NUTRIMENTO PER LA TERRA.



**Compostiera:
istruzioni per l'uso.**



Comune di
Rosarno



Comune di
Cinquefrondi



Comune di
San Giorgio Morgeto

**CALABRIA
CHIAMA
A
RACCOLTA**

infoline - numero verde:
800610670

Camassambiente

Compostiera: Istruzioni per l'uso.

Dai rifiuti al compostaggio domestico

Il compost è un fertilizzante simile al terriccio di bosco ottenuto dalla trasformazione dei rifiuti organici miscelati, grazie all'azione di organismi decompositori che si nutrono di questi rifiuti. Nel compostatore che vi abbiamo consegnato, il processo è naturale, semplice e non produce cattivi odori.

Perché conviene e fa bene

- recuperiamo il nostro rifiuto organico
- gestiamo il rifiuto quando vogliamo
- conciniamo in modo naturale senza costosi e inquinanti concimi chimici
- contribuiamo a un ambiente migliore

Il processo avviene in due fasi: la bio-ossidazione, che degrada, matura e stabilizza il prodotto organico e lo arricchisce di humus.

Come differenziare i rifiuti organici

Si: scarti di cucina, di frutta e verdura, alimenti deteriorati, fondi di caffè e filtri di tè, gusci d'uovo, piatti e bicchieri biodegradabili, bucce di frutta, noccioli, salviette di carta ugne, foglie, pane, ceneri spente di caminetti, piccoli ossi e gusci di molluschi, sfalci d'erba, piante e potature di piccole piante.

No: alimenti liquidi, mozziconi di sigaretta, lettiere per animali, grassi e oli, legno trattato o verniciato o in grosse pezzature, alimenti confezionati e qualsiasi rifiuto di natura non organica (pannolini, assorbenti, ecc).

Istruzioni e consigli per il compostaggio all'aperto

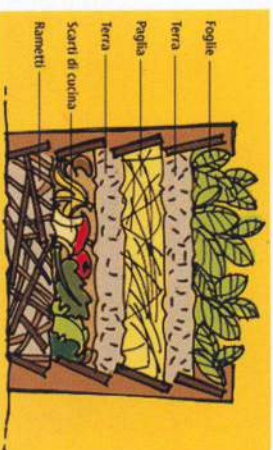
- Scegliere il luogo adatto, all'ombra di alberi che in inverno perdono le foglie, così da evitare essiccamenti estivi e da sfruttare i raggi solari nei mesi freddi.
- Miscelare in cumulo gli scarti umidi alimentari con quelli secchi del giardino (es. ramaglie, erba appassita, fogliame secco, paglia ecc).
- Per tenere sotto controllo l'umidità del cumulo che può variare rispetto al clima (piogge ed evaporazione), questo è il giusto mantenimento:
- un'equilibrata miscelazione degli scarti
- una conformazione appropriata al cumulo
- evitare il ristagno dell'acqua in eccesso (collocare alla base del cumulo una strato di 10-15 cm di materiale legnoso);
- innaffiare se necessario. L'umidità è giusta quando toccando il compost la mano si bagna ma non cadono gocce.

Controllare il ricambio d'aria

Occorre mescolare periodicamente il materiale così da facilitare il ricambio d'aria e garantire sufficiente porosità. Non bisogna mai comprimere il materiale, ma si consiglia di rivoltarlo in inverno ogni 3/4 mesi e in estate ogni 2 mesi.

Consigli e tecniche per l'uso della compostiera

- collocare alla base della compostiera uno strato di materiale legnoso: lo spessore agevola il deflusso delle acque (prodotte dal processo) e facilita la circolazione dell'aria all'interno del contenitore;



agevola il deflusso delle acque (prodotte dal processo) e facilita la circolazione dell'aria all'interno del contenitore;

- miscelare i rifiuti o in alternativa disporre gli scarti di cucina e quelli da giardino a strati alternati non troppo spessi. Successivamente mescolarli per consentire la miscelazione tra i diversi materiali;
- sminuzzare le ramaglie e tutti i rifiuti organici di grosse dimensioni favorisce la loro corretta decomposizione;
- mescolare periodicamente il materiale;
- inserire uno strato di terra di circa 2-3 cm e aggiungere scarti secchi triturati miscelati con l'arieggiatore (ciò evita la formazione di odori)
- sistemare alla base della compostiera una rete metallica per allontanare talpe e arvicole.

Come utilizzare il compost

Coltivazioni orticole

Per gli ortaggi (forti consumatori), 3-5 kg ogni metro quadrato di terra (es. pomodori, cetrioli, zucche, zucchini, patate, cavoli di Bruxelles, cavoli cappucci bianchi e rossi, cavolfiore, broccoli, cavolo cinese, sedano, asparagi, mais, rabarbaro).
Per gli ortaggi (medi consumatori), 2-3 kg ogni metro quadrato di terra (es. insalate, indivia,

cavolo rapa, ravanelli, finocchio, barbabietole rosse, biete da costa, topinambur, prezzemolo).
Per gli ortaggi (deboli consumatori), 1-2 kg ogni metro quadrato di terra (es. spinaci, valerianella, cicoria belga).
Assolutamente da evitare la somministrazione di compost fresco a carote, leguminose (piselli, fagioli) e cipolle.

Coltivazioni frutticole

Gli alberi da frutto utilizzano meglio il compost se lo si distribuisce, dopo la raccolta, come strato spesso fino a 2 cm su tutta l'area coperta dalla chioma. 2-3 kg ogni metro quadrato di terra sono sufficienti per favorire la formazione degli organi che fruttificheranno l'anno successivo.

Coltivazioni floricole

Sulle aiuole di fiori, occorrono 2 kg ogni metro quadrato di terra di compost maturo. Nel prato rasato il compost è utile soprattutto prima della semina; in seguito si può anche impiegarlo setacciato, per eliminare il muschio e rinverdire zone prive di vegetazione (1-2 kg/mq di compost maturo).

Quando il compost è pronto?

Quando ha un profumo di sottobosco e l'aspetto di terriccio scuro. A seconda del grado di maturazione gli usi possono essere diversi. Dopo 8-10 mesi è ottimo per vasi fioriti, risemine di prati, e per ospitare radici. Dopo 6-9 mesi è maturo e può essere utilizzato togliendolo dal lato del contenitore, che continueremo a riempire, ricordandoci di rimescolare ogni tanto il nuovo materiale inserito. Prima di utilizzarlo è bene setacciarlo, con un vaglio a maglie abbastanza larghe, in modo da evitare di distribuire per il nostro giardino pezzetti di legno o grumi di compost non ancora perfettamente decomposti.



infoline - numero verde:

800610670

**CALABRIA
CHIAMA A
RACCOLTA**

Camassambiente