

Create un eden tutto per voi.

Guida rapida al compostaggio

our environment *it's a living thing*

4 facili passi per creare un compost prezioso

1 Scelta del punto

Il punto ideale per piazzare il cumulo deve presentare un buon drenaggio ed essere ombreggiato in estate.



Il compostaggio è naturale e economico.

È ottimo per l'orto e per il giardino.

2 Cosa compostare

Il compost è costituito da una miscela di materiali diversi:

- scarti di cucina ricchi di azoto quali bucce di frutta e verdura e sostanze organiche reperibili in giardino quali sfalci d'erba, foglie verdi, erbacce e letame



- sostanze organiche scarse di azoto reperibili in giardino quali foglie secche, ramoscelli, carta e paglia
- umidità – i materiali secchi non sono adatti al compostaggio



L'aggiunta di terriccio o di compost già formato introdurrà i microrganismi che riciclano i nostri scarti trasformandoli in humus (il 'compost' appunto) ricco e fertile.

Consigli utili:

- Tenete in cucina un secchio con coperchio ermetico in cui gettare gli avanzi alimentari.
- Usate il tosaerba per tagliuzzare i residui della potatura.

4 Manutenzione del compost

È importante aggiungere aria al compost per evitare che puzzi. Al tal fine si può di tanto in tanto rivoltare il cumulo con un forcone da giardino o infilare nel cumulo qualche ramo lungo o pezzo di tubo per aumentare la porosità.

Consiglio utile: Non lasciate che il compost si bagni troppo, coprite il cumulo – questo dovrebbe essere umido, non bagnato. Se avete un cumulo bagnato o saturo, mescolate altre sostanze organiche secche del giardino oppure rivoltatelo.

La lombricoltura (allevamento di lombrichi) rappresenta un'ottima alternativa per chi abita in appartamento o in una casa con un giardino piccolo.

Cosa potete compostare

Qualsiasi cosa di origine vegetale o animale può essere

compostata, tra cui – bucce di frutta e verdura, giornali, sfalci d'erba, erbacce, foglie di tè, fondi

di caffè, gusci d'uovo, vecchio fertilizzante, fiori morti, capelli e peli animali.



Consiglio utile: Evitate di mettere carne o prodotti caseari nel cumulo finché non avete una certa esperienza e dimestichezza.

3 Formazione del cumulo

Per costruire il cumulo, iniziate con uno spesso strato (15cm) di ramoscelli o di pacciame grezzo alla base per favorire il drenaggio. Poi seguite la facile formula A,B,C per costruire il cumulo, strato dopo strato.

A. Strato sottile di sostanze organiche della cucina e sostanze organiche del giardino.

B. Copritelo con uno strato di sostanze organiche secche del giardino facendo attenzione che scarti alimentari non rimangano scoperti.

C. Umidificare abbondantemente. Poi ripetere A,B,C.



Consiglio utile: Una manciata di terriccio o di humus sparsa sopra gli avanzi alimentari creerà un compost più ricco e contribuirà a ridurre gli odori.

In appena 8 settimane il vostro compost dovrebbe essere pronto da usare!



Come usare il compost



Usate del compost setacciato come fertilizzante per le colture in vaso (gli scarti legnosi possono essere usati per il pacciame oppure essere ricomposti).



Favorite una sana crescita delle piante aggiungendo pacciame di compost attorno agli alberi (non accanto al tronco)

Linea di gocciolamento

Il compost può essere applicato due volte l'anno alle piante native e il composto setacciato può essere usato per fertilizzare il prato.



Problemi di compostaggio?

Voltate pagina per consultare la Guida rapida ai rimedi per i problemi del compostaggio!

Guida rapida ai rimedi per i problemi del compostaggio!

Fa bene all'ambiente!

Trasformando avanzi alimentari e scarti del giardinaggio in compost, potete fare la differenza per l'ambiente –

- riducendo la quantità di rifiuti che smaltite
- riducendo l'uso di fertilizzanti artificiali
- migliorando la qualità del suolo che vi circonda
- creando un luogo in cui vivere più naturale e più salubre (e più felice).

Il compostaggio è simile alla preparazione di un dolce – talvolta la ricetta non funziona, oppure il dolce non lievita.

Poiché il compostaggio è un processo naturale, non ci vuole molto a individuare i problemi e ad adottare semplici rimedi.

Elencati sotto sono alcuni dei problemi e dei rimedi più comuni riguardanti il compostaggio:

Il cumulo puzza?

Il compost può iniziare a puzzare se si bagna troppo oppure se non c'è aria a sufficienza nel cumulo. Una delle cause più comuni è un eccesso di scarti alimentari e insufficienti ingredienti secchi.

Rimedio! Aggiungete e mescolate con il forcone foglie secche e paccame da giardino. Calce da giardinaggio, dolomite o cenere di legna del caminetto aggiunte al cumulo lo 'addolciranno' (la calce riduce l'acidità provocata dall'eccesso di materiali ricchi di azoto.)

Rivoltate il compost per favorire la circolazione di aria.

Agli ingredienti ricchi di azoto abbinate segatura o carta di giornale tagliuzzata prima di aggiungere altro materiale al cumulo.

Create per il cumulo una 'base' di tavole di legno per favorire il drenaggio.



Ospiti indesiderati?

Formiche, scarafaggi, topi o ratti possono talvolta insediarsi nel vostro cumulo.

Non disperatevi, ci sono milioni di creature utili nel vostro cumulo di compost e alcuni semplici rimedi faranno sparire quelle indesiderate.

Rimedio! Accertatevi che gli avanzi del cumulo siano coperti con uno strato di sostanze e poi coprite il cumulo con un pezzo di gommapiuma, di juta o di tela plastificata.

Rivoltando il cumulo si eliminano formiche e scarafaggi. Una sottile rete metallica sotto il bidone del compost o sotto il cumulo terrà lontani ratti e topi.

Evitate di aggiungere al compost prodotti caseari, carne e pesce.



Il compost è lento a maturare?

Se il vostro sistema di compostaggio non ce la fa a tenere il passo con la vostra domanda di humus, vi sono metodi per accelerare il processo. Un sistema di compostaggio lento potrebbe essere dovuto al fatto che il compost non è sufficientemente caldo o che non vi sono abbastanza acqua o aria.

Rimedio! L'aggiunta di materiali ricchi di azoto, quali sostanze organiche della cucina o sostanze organiche verdi del giardino possono accelerare il processo di compostaggio. Rivoltate il cumulo e aggiungete acqua. Coprite il compost con materiale isolante se d'inverno fa troppo freddo.

Vi sono molte pubblicazioni utili in materia di compostaggio. Rivolgetevi alla biblioteca comunale o telefonate al Department of Environment and Conservation (NSW) al numero 131 555

Lo sapevate?

Circa la **metà** di ciò che gettiamo nei rifiuti è costituito da scarti alimentari e del giardinaggio!

Mescolato con il resto dei rifiuti, il potenziale di questi materiali organici viene sprecato – di solito finiscono nelle discariche pubbliche dove contribuiscono a problemi di carattere ambientale quali l'effetto serra e l'inquinamento delle acque.

I bidoni per il compost e le attrezzature per la lombricoltura sono disponibili presso alcuni Comuni.

