

COME UTILIZZARE LA COMPOSTIERA

Per un compostaggio ideale è necessario che il cumulo sia umido, per favorire l'attività batterica. Non deve essere bagnato in quanto mancherebbe il giusto apporto di ossigeno.

Nel caso è utile introdurre materiali secchi o terra.

Il processo risente delle condizioni meteorologiche dell'ambiente esterno: in inverno il processo sarà più lento. Consigli:

- 1• collocare la compostiera sul terreno nudo. Possibilmente in una zona non eccessivamente esposta al sole estivo;
- 2• alla base della compostiera è utile predisporre uno strato di materiale legnoso: crea uno spessore drenante che agevola il deflusso delle acque (prodotte dal processo) e facilita la circolazione dell'aria all'interno del contenitore;
- 3• alternare strati non troppo spessi di scarti di cucina a quelli prodotti dalla manutenzione del giardino;
- 4• sminuzzare le ramaglie e tutti i rifiuti organici di grosse dimensioni per favorire la loro corretta decomposizione;
- 5• mescolare periodicamente il materiale: l'assenza di aria può favorire la marcescenza del cumulo;
- 6• in caso si producessero odori inserire uno strato di terra di circa 2-3 cm e aggiungere scarti secchi sminuzzati.

Quando il materiale è soffice terriccio nero e spugnoso, il compost è pronto per essere utilizzato. È quindi consigliabile estrarre dal contenitore il compost maturo e riposizionare il contenitore.



ECOSPORTELLO

numero verde
800 154952

Siamo a tua disposizione
dal **lunedì** al **venerdì**,
dalle ore 9.00 alle ore 13.00
per qualsiasi informazione o segnalazione.

Via Pietro Nenni, 13 Marino (RM)
ecosportello@multiservizimarino.it

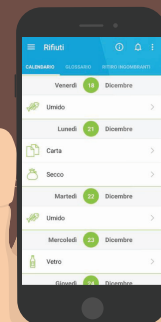


MARINO
FA LA DIFFERENZA
CON IL PORTA A PORTA



Inquadra il QRcode con il tuo smartphone,
scarica l'APP **MUNICIPIUM** e seleziona
il Comune di Marino per ricevere le informazioni
sulla raccolta differenziata porta a porta.

COERENZE



Google Play



App Store

www.comune.marino.rm.it

Seguici anche sui social network **Comune di Marino**



Per conoscere ulteriori informazioni
sul compostaggio domestico visita il sito
www.compostiamo.it/marino



Città metropolitana
di Roma Capitale

www.cittametropolitanaroma.gov.it



COMUNE DI
MARINO



Raccolta
differenziata
PORTA
PORTA



Acquisito con il contributo della Regione Lazio
REGIONE
LAZIO



MARINO
FA LA DIFFERENZA
CON IL PORTA A PORTA

IL COMPOSTAGGIO DOMESTICO

DIFFERENZIARE.
UN GESTO NATURALE.



Il **compost** è il materiale che deriva dal processo di bio-ossidazione, biodegradazione e di umificazione dei **rifiuti organici** (principalmente scarti di cucina e residui del giardinaggio).

Il compost maturo è un materiale molto simile all'humus.

La decomposizione dei rifiuti organici avviene grazie a macro e microrganismi presenti nel terreno.

Per un compostaggio ottimale occorre bilanciare l'apporto di materiali umidi (scarti di cucina) e di quelli secchi (rifiuti del giardino, cartone, ...).

Il compost può essere utilizzato come **concime naturale**, consente di ridurre l'uso di fertilizzanti chimici e contrasta il progressivo impoverimento del suolo.

Gli scarti organici costituiscono un terzo dei rifiuti cittadini; recuperarli e trasformarli in compost significa:

- Diminuire il ricorso alla discarica o all'inceneritore con riduzione dei costi associati di smaltimento;
- Salvaguardare l'ambiente da inquinanti atmosferici generati dalla bruciatura degli scarti;
- Garantire la salute e fertilità del suolo perché la forma di concimazione utilizzata è organica e non chimica;
- Aumentare la biodiversità della microflora nel suolo.

Le materie prime per il compostaggio sono costituite principalmente da tutti i resti e gli avanzi della cucina, dai residui della manutenzione dei giardini e da tutti i rifiuti biodegradabili che possono essere trasformati dai microrganismi.

MATERIALI COMPOSTABILI



- avanzi di cucina, residui di pulizia delle verdure, resti di frutta, fondi di tè e caffè, pane secco, ecc.



- scarti del giardino e dell'orto, legno di potatura, sfalcio dei prati, foglie secche, fiori appassiti, gambi, ecc.



- altri materiali biodegradabili, cartone, carta non patinata, resti di lana, segatura e trucioli da legno non trattato.

MATERIALI POCO COMPOSTABILI



- avanzi di cibo di origine animale, cibi cotti (in piccole quantità, perché altrimenti attraggono insetti ed altri animali indesiderati).



- foglie di piante poco degradabili (magnolia, lauroceraso, faggio, castagno, aghi di pino): miscelando bene con materiali più degradabili.



- lettiera per cani e gatti: solo se si è sicuri di ottenere la igienizzazione tramite un corretto compostaggio a temperatura elevata.

MATERIALI NON COMPOSTABILI



- vetro, pile scariche, tessuti, vernici e altri prodotti chimici.



- carta patinata delle riviste, manufatti con parti in plastica, o metalli (scatole, contenitori, oggetti vari).



- legno verniciato, farmaci scaduti, piante malate (per evitare il rischio di contaminazione).

Il compostaggio può essere eseguito:

- in una buca;
- in cumulo;
- con un composter "fai da te";
- con una compostiera in plastica, legno o altri materiali.



La **compostiera** o composter è un contenitore all'interno del quale il rifiuto organico si trasforma in compost. È dotata di aperture per l'aerazione del cumulo ma richiede generalmente il mescolamento periodico per controllare e accelerare il naturale processo di decomposizione dei rifiuti biodegradabili.

Possono aderire al compostaggio domestico le utenze domestiche e non domestiche, comprese quelle condominiali, che dispongono di un'area verde (orto o giardino) non pavimentata, di proprietà privata o del condominio, di almeno 20 metri quadrati per componente del nucleo familiare, che effettuano il compostaggio domestico.

Ai contribuenti di utenze non domestiche e domestiche residenti nel comune, che effettuano il compostaggio è riconosciuta una riduzione in misura pari al 20% della parte variabile della tariffa.

Per ulteriori informazioni consulta il regolamento e compila la modulistica presente sul sito www.comune.marino.rm.it per iscriverti all'albo dei compostatori.