

## El compostatge

Del procés de reciclatge de les restes de cuina i jardineria –el compostatge– en resulta el compost, un dels elements claus en la correcta gestió dels residus i que esdevé una aportació activa a la protecció del medi ambient. Per aquests motius és una opció:

- **REDUCTORA:** representa la forma més natural de reduir el volum de la bossa de les escombraries amb la conseqüent minva de les necessitats de recollida i de tractament.
- **SALUDABLE:** el compost utilitzat com adob millora l'estructura del sòl i conté tots els elements necessaris per a un creixement saludable de les plantes.
- **SOSTENIBLE:** el compost substitueix el fertilitzant artificial, evitant així la contaminació dels sòls.
- **REGENERADORA:** el compost aporta al sòl materials essencials per compensar la pèrdua generada per l'activitat humana.

## Sabieu que ...

...cadascun de nosaltres genera una mitjana de 400 kg de residus a l'any, dels quals un 40% podrien convertir-se en compost per ser reutilitzats?

## Què podeu fer?

- Al jardí, al terrat, al balcó o a l'interior del local, **localitzeu i dissenyeu l'espai per a un compostatge adequat.**
- Per fer el compost és necessària una **caixa de fusta**, un **compostador de plàstic**, un **vermicompostador** per a llocs que no tinguin espai exterior o fer un **munt directament al sòl.**

- Tot i que hi ha molts tipus de compostadors al mercat, **podeu construir-ne un mitjançant materials reutilitzables** com fustes velles, caixes de fruita...
- Al munt destinat a compost **heu de barrejar el material sec amb l'humit, el vell amb el fresc i les restes de jardineria amb les restes de cuina**, fent capes que els combinin.
- **Quan més variada i equilibrada sigui la barreja de restes orgàniques més qualitat tindrà el compost**. A més, s'ha de controlar l'oxigenació del compost i la seva humitat col·locant correctament la barreja de materials.
- El temps de maduració del compost depèn del tipus de compostador i del procés de compostatge que utilitzeu, però la forma més natural, la del munt, **acostuma a tardar entre 9 i 12 mesos**. Tot i així, hi ha fórmules acceleradores.
- Dediqueu al compostatge **les restes crues de verdures i fruita, el marró del café i les infusions, pèls, ungles, closques d'ous esclafades, plantes i flors pansides**. No hi poseu les restes del peix, la carn i la pasta.
- **El compost no ha de generar males olors ni és antihigiènic**. Si noteu males olors pot ser que estigui massa humit o hi hagi massa material verd i en falti de marró.
- Demaneu informació sobre les possibilitats del compostatge i els **compostadors adients a les vostres necessitats**.
- **Feu una activitat**, organitzada per la vostra entitat, destinada a establir un sistema de compostatge.
- Si no podeu fer compostatge a l'entitat o a casa per manca d'espai, sempre podeu participar en la **recollida municipal de matèria orgànica** que s'està estenent gradualment per tota la ciutat.

## Adreces web i telèfons d'interès

- Podeu sol·licitar els materials necessaris per fer el compostatge i/o trobar més informació a:

Fundació Terra  
c. Avinyó, 44  
08002 Barcelona  
Tel.: 93 304 02 20  
[www.terra.org](http://www.terra.org)

Centre d'Ecologia i  
Projectes Alternatius  
(CEPA)  
Tel.: 93 680 27 51  
[www.pangea.org/cepa](http://www.pangea.org/cepa)

Servei de recollida de residus  
de l'Ajuntament de Barcelona  
[www.bcn.es/neta](http://www.bcn.es/neta)

Compostadores.com  
Tel.: 93 665 01 60  
[www.compostadores.com](http://www.compostadores.com)

Ecoparc de la Zona Franca  
[www.ecoparc.net](http://www.ecoparc.net)

- Podeu demanar més informació sobre aquest tema a:

Centre de Recursos Barcelona Sostenible

c. Nil Fabra, 20 - 08012 Barcelona - Tel.: 93 237 47 43 - [www.bcn.es/agenda21/crbs](http://www.bcn.es/agenda21/crbs)