

dóna vida a les teves deixalles

projecte de compostatge domèstic

La regidoria de Medi Ambient i la Casa de Natura, gràcies a un projecte en col·laboració amb l'Entitat Metropolitana de Serveis Hidràulics i Tractament de Residus, i l'Agència de Residus de Catalunya, tenen la possibilitat de facilitar-vos de manera totalment gratuïta els recursos necessaris perquè pugueu realitzar compostatge a les vostres cases.

En aquesta publicació teniu la informació bàsica sobre el compostatge. Si necessiteu més informació sobre tot el que fa referència al seu procés, aplicacions, etc. podeu visitar la web de l'entitat metropolitana de Barcelona www.amb.cat. Heu de mirar l'apartat "entitat del medi ambient" i heu de cercar "manual del compostatge". Us podreu descarregar un pdf molt complet.



Què podem fer amb les deixalles orgàniques?

Les restes del jardí, de l'hort i de la cuina suposen una bona part de les nostres deixalles diàries. Actualment podem dipositar-les al compartiment taronja dels contenidors bicompartimentats, des d'on es portaran a plantes de compostatge on rebran els tractaments de descomposició oportuns per convertir-les en adob.

Aquest procés rep el nom de compostatge i es pot realitzar a casa nostra, de manera que disminuïm el volum i les despeses de transport i tractament d'aquestes deixalles. Això és possible gràcies a uns recipients anomenats compostadors, que sovint es fabriquen amb materials reciclats.

Perquè això sigui possible, es pot triar entre dos sistemes diferents de tractament:

- El compostatge de jardí
- El compostatge urbà o vermicompostatge

Els compostadors són sempre recipients especialment dissenyats perquè la transformació sigui més ràpida, neta i controlada.



Unes deixalles ben útils

Aquesta tècnica ha estat utilitzada des d'antic, ja que tradicionalment s'han aprofitat els residus orgànics descompostos per aplicar-los als camps i als conreus.

El resultat del compostatge és un adob de molt bona qualitat, el compost, que a més d'aportar nutrients, estimula el creixement de les plantes i millora l'estructura del sòl. Per tant, les nostres deixalles es converteixen en un fertilitzant natural que es pot aplicar a l'hort, al jardí o als testos del balcó.

El compostatge de jardí

Si a casa tenim hort o jardí podem triar un compostador de jardí on dipositarem les nostres restes orgàniques: branques, fulles, restes de menjar, etc.

Es tracta d'un contenidor que pot tenir diferents dimensions segons les necessitats del domicili. Aquest recipient està obert per sota de manera que els éssers vius descomponedors que es troben de manera natural al sòl del jardí, poden entrar i transformar aquestes restes en compost.



El compostatge als pisos

També podem reciclar les deixalles orgàniques al nostre balcó o pati gràcies a un vermicompostador. Aquest recipient conté uns cucs vermells que seran els encarregats de menjar-se les restes orgàniques i transformar-les en compost.

