

# BENEFICIS I APLICACIONS DEL COMPOST

Gràcies al compostatge evitem tirar al contenidor residus d'alt valor biològic, que poden així aprofitar-se en la fabricació d'un abonament natural immillorable: el compost. És àmpliament utilitzat com a substrat de cultiu per a millorar les propietats físiques, químiques i biològiques del sòl.

**ELS BENEFICIS DEL COMPOST.** Amb la seua aparença fosca i mullida, molt semblant a la de l'humus, el compost aporta infinitat de beneficis a qualsevol terreny de cultiu:



Millora l'estructura del sòl, limitant així la seua pèrdua per erosió



Facilita els treballs de conreu del terreny

Estimula el desenvolupament de microorganismes beneficiosos per al creixement de les plantes



Amb la seua textura esponjosa augmenta la retenció d'aigua del sòl



Aporta nutrients essencials, i per tant millora la fertilitat

- N: Nitrogen
- F: Fòsfor
- R: Potassi
- Ma: Magnesi
- Ca: Calci



**GENERALITAT VALENCIANA**

Conselleria d'Agricultura, Medi Ambient, Canvi Climàtic i Desenvolupament Rural



Unión Europea

Fondo Europeo de Desarrollo Regional



**EAR**

Educació Ambiental en Ruta



consorcio valencia interior

# BENEFICIS I APLICACIONS DEL COMPOST

El compost en jardineria i paisatgisme. El nostre compost té també indubtables beneficis en jardineria i paisatgisme. Incorporat a la gespa augmenta el seu vigor i la seua resistència a gelades i fongs, mentre que en tests, platabandes i jardins drena molt fàcilment l'aigua i millora el creixement de les plantes.



## El compost en agricultura.

Afegint compost a qualsevol hort o planter incrementem la quantitat de matèria orgànica del sòl, la qual cosa aporta nutrients assimilables i millora en gran manera la seua fertilitat.

## Substrat per a arbres

El compost, una vegada mesclat amb la torba, aporta indubtables beneficis per al desenvolupament dels arbres. En concret estimula el creixement i incrementa la seua resistència a plagues, la qual cosa afavoreix la supervivència a llarg termini.

