

# Ajuntament de Castellar del Vallès

## **Actualitat**

El Consorci de Residus reparteix compost a la Deixalleria Municipal i als horts del Boà  
El Consorci de Residus reparteix compost a la Deixalleria Municipal i als horts del Boà

### **El Consorci de Residus reparteix compost a la Deixalleria Municipal i als horts del Boà**

Dimarts 18 d'octubre de 2011

El Consorci per a la Gestió de Residus del Vallès Occidental ha iniciat aquesta setmana al municipi una campanya de distribució de compost provinent dels residus orgànics de la Planta de Biometanització de Can Barba. Aquesta actuació, que s'està duent a terme al conjunt de deixalleries de la comarca, permetrà posar a l'abast de la ciutadania saques de compost per fer-lo servir com a adob natural de les plantes dels balcons, jardins i horts.

En el cas de Castellar, la distribució de compost s'està duent a terme a la deixalleria municipal. Els ciutadans que en vulguin hauran de dur un recipient i es podran emportar un màxim de 50 litres de compost per persona, que equival aproximadament al contingut d'entre dos i tres galledes.

La iniciativa compta amb el suport de la Diputació de Barcelona i de l'empresa del tercer sector, CIPO, que és l'encarregada de la distribució de les saques de compost a les diferents deixalleries. Entre octubre i desembre es distribuïran al municipi un total de 2 metres cúbics de compost al mes. A més, durant aquests tres mesos també es distribuïrà entre els hortolans de la zona dels horts del Boà un metre cúbic de compost al mes.

### **Recompensa a l'esforç de separar bé**

L'objectiu principal de la campanya és tancar el cicle de la matèria orgànica al Vallès Occidental i posar en valor el compost com a adob sostenible i respectuós amb el medi ambient provinent dels residus orgànics que generem a casa. En aquest sentit, es pretén informar la ciutadania del tractament que reben els residus després del contenidor i dels beneficis que se n'obtenen. Alhora, es produeix una recompensa a l'esforç realitzat per aquells que separen bé: tant els qui separen la matèria orgànica a casa com els qui utilitzen la Deixalleria habitualment.

### **Compost apte per a agricultura i ús domèstic**

El compost que es repartirà a les deixalleries per a ús ciutadà prové de la Planta de Biometanització de Can Barba, on es tracten la gran majoria dels residus orgànics de la comarca. És un compost de qualitat, que actualment té sortida entre els agricultors de la zona, tant de grans conreus com de petits horts.

El compost és un adob de gran interès per a l'agricultura, i pel que fa al ciutadà pot també oferir un servei en jardins, plantes i horts particulars.

Les característiques més importants són:

- Conté una sèrie de macronutrients i micronutrients en forma de complexos químics que faciliten que siguin assimilats per les plantes.
- Augmenta la capacitat de retenció hídrica, de manera que cal regar amb menys freqüència i alhora facilita el drenatge, aconseguint sòls menys entollats.
- Augmenta la porositat obtenint sòls més esponjosos que permeten el flux d'aire i oxigen.
- Regula i afavoreix l'activitat dels microorganismes que són beneficiosos per les plantes.
- Afavoreix la germinació de les llavors.
- Millora la nutrició mineral i proporciona substàncies amb propietats fisiològiques per a les plantes.
- Es generen menys gasos d'efecte hivernacle, ja que la matèria orgànica no es podreix a l'abocador emetent metà a l'atmosfera.
- Es redueix la contaminació lligada als lixiviats generats per la matèria orgànica en un abocador.

### **Tractament de la fracció orgànica a la Planta de Can Barba**

La major part de la fracció orgànica dels residus municipals de la comarca es tracta a la Planta de Biometanització de Can Barba. A través d'una digestió anaeròbia es genera biogàs a partir dels residus. Amb aquest combustible es produeix energia elèctrica per abastir més de 1.300 llars de la comarca. A més del biogàs, la planta produeix 3.000 tones de compost apte per a agricultura i ús domèstic.

La implantació de la recollida d'orgànica és de les més recents, encara que va començar fa una dècada. L'evolució de la recollida ha estat molt bona, tot i que en els darrers anys sembla haver-hi un estancament. Actualment es recupera el 28% de matèria orgànica del total possible. L'any 2010 es van recollir a la comarca 30.255 tones. En el conjunt de Catalunya es recupera el 29%.

- [Deixalleria Municipal](#)  
C. del Berguedà, 37, P.I. Pla de la Bruguera

Ajuntament de Castellar del Vallès · Passeig Tolrà, 1 | 08211 Castellar del Vallès |  
Tel. 93 714 40 40