

Sauló reciclat per a jardins, camins i espais oberts

Els dos primers mesos d'activitat, han servit un milió de quilos per a obres dels ajuntaments de Lleida, l'hospital Santa Maria i Aspros



metalls no fèrrics...) després d'un triatge manual a la cabina de selecció.

- El material resultant és una grava bàsicament ceràmica de gruix de 20-250 mm.

Línia de trituració: El material resultant de la línia de classificació es sotmet a un procés de trituració, mitjançant un molí d'impactes, per tal de reduir el seu tamany. Posteriorment, mitjançant un equip de garbellat s'obté el sauló reciclat.

Perspectives de futur

El sauló reciclat es va començar a produir a la planta de reciclatge de l'UTE Reciclatge Segrià (Montoliu de Lleida), al gener de 2009, i, segons Javier Badia, per trobar sauló, les empreses de Lleida el van a buscar, majoritàriament, a la província de Tarragona. Per tant, el preu del transport encareix notablement el cost final del producte, a l'haver d'efectuar uns 200 km de transport (anar i tornar de Tarragona).

"El sauló reciclat, al ser un material que compleix perfectament tots els requisits que es demanen al sauló natural, és una excel·lent alternativa dins d'un radi d'acció bastant extens. A més, té la peculiaritat del seu color, amb una tonalitat rogenca, que el fan diferent al sauló natural i és un material molt utilitzat en parcs, places, jardins... ja que requereix poc manteniment". ■

L'Ajuntament de Lleida i el de Llardecans, l'Hospital Santa Maria i Aspros han adquirit a l'UTE Reciclatges Segrià, en els dos primers mesos d'aquest any, prop d'un milió de quilos de sauló reciclat per destinar-lo a zones verdes, enjardinades, camins i espais oberts.

Segons Javier Badia, el gerent de l'UTE del Segrià, aquest servei s'ha realitzat per les empreses MiJ Grúas, Voltes SLU, Aspros i altres que l'han destinat a la urbanització dels carrers Tempranillo i Parellada a Raimat; la zona verda del carrer Gran i Antoni Vilaplana de Llivia (Lleida); la zona enjardinada de l'Hospital de Santa Maria de Lleida i el col·legi de Llardecans. Curiosament, fins a aquest any, aquest tipus de sauló procedia de Tarragona, amb el cost de transport afegit. Ara, Reciclatges Segrià l'ofereix a un preu més que competitiu, tant en

l'àmbit públic com privat i ja han començat a servir-lo, amb èxit.

Descripció del procés

Origen del material: el sauló reciclat s'obté a partir dels residus de la construcció que arriben a la planta de reciclatge de Montoliu de Lleida, procedents majoritàriament de les obres de desconstrucció, amb un elevat component ceràmic.

Línia de classificació:

- Separació dels residus més voluminosos mitjançant una retroexcavadora giratòria amb pinça de triatge.
- Extracció dels fins (material inferior a 20 mm) mitjançant un tropel.
- Classificació dels residus lleugers (papers, cartrons, plàstics poc pesants) mitjançant un separador pneumàtic, dels residus fèrrics a partir d'un separador magnètic i de la resta d'impropis (fusta, plàstics més pesants,