

ALEtrumman[®]
komposten



BIGHANNA[™]
composter

REFERENCIAS - PRISIÓN



KVM (KRIMINALVÅRDS-MYNDIGHETEN), SUECIA
Compostador Big Hanna instalado en los centros penitenciarios de Skogome, Rödjan, Högsbo, Skänninge y Hinseberg en Suecia.



eliminados a través de la adquisición del compostador de residuos de comida Big Hanna. Desde la primera instalación de una máquina Big Hanna en HMP Morton Hall en 2001, se han suministrado 50 máquinas adicionales y en la actualidad se especifican como un elemento natural. En general, los residuos de comida que generan los centros penitenciarios del reino Unido suelen incorporar mucha humedad, por lo que la mayor parte de los centros utilizan el compostador Big Hanna en combinación con un sistema de desecación mecánica que reduce el contenido de humedad a niveles que permiten un proceso de compostaje más eficaz.



BIG HANNA ESTÁ INSTALADO EN PRÁCTICAMENTE 50 CENTROS PENITENCIARIOS DE REINO UNIDO

En Reino Unido existen 120 centros penitenciarios con más de 80.000 internos. Al igual que cualquier organización importante, el servicio de la prisión genera cada día un enorme volumen de residuos. Cada centro penitenciario en Reino Unido cuenta con una unidad de gestión de residuos en las que los presos trabajan en la clasificación y reciclaje de todo aquello que puede generar un residuo.



El compost que se genera se emplea para fertilizar plantas y hortalizas dentro de los centros penitenciarios con muy buenos resultados. El éxito del compostaje de residuos de comida con Big Hanna está estimulando instalaciones adicionales, no sólo en las instalaciones penitenciarias, sino también en otras instituciones gubernamentales en todo el Reino Unido. Derek Hannan, responsable de sostenibilidad del Ministerio de Justicia de Reino Unido derek.hannan@noms.gsi.gov.uk



El servicio de la prisión dispone de una excelente trayectoria de reciclaje y también disfruta de una buena reputación innovadora al probar nuevas tecnologías que mejorarán su prestigio medioambiental; por ejemplo, a través del departamento de sostenibilidad, se ha encontrado financiación para instalar turbinas eólicas para generar energía eléctrica y sistemas de calefacción geotérmicos y de Biomasa. Una parte importante de los residuos generados por los centros penitenciarios procede de los alimentos, y los costes y las implicaciones de seguridad que comporta el transporte de estos residuos desde el emplazamiento han sido



Nuestras instalaciones incluyen: HMP Wetherby, HMP & YOI Prescoed, HMYOI Onley, Centro de extradiación de inmigrantes de Dover, HMP Styal, HMP Wormwood Scrubs, HMP Kirkham, HMP Huntercombe, HMP Maidstone, HMP Haverigg, HMP Wymott, HMP LongLartin, HMP Thorne Cross, HMYOI Stoke Heath, HMP Blundeston, HMP Cardiff, HMP Edmunds Hill, HMYOI Aylesbury, HMP Leeds, HMP High Point, HMP Ranby, HMP Kirklington Grange, HMP Swansea, HMP Kennet, HMP Liverpool, HMYOI Eastwood Park, HMP Wealstun, HMP Dartmoor, HMP Wayland, HMP Garth, HMP Everthorpe, HMP Risley, HMP Low Newton, HMP The Mount, HMP Little Hay, HMP Bure.

