

COPE

Un proyecto gallego busca transformar las algas de las costas en abono

Un proyecto impulsado por la Xunta pretende demostrar que el compostaje biológico de algas de arribazón, con mucha presencia en las costas gallegas, es técnicamente viable para convertirlo en abono ecológico, a través de un proceso a escala industrial y económicamente sostenible. Esta iniciativa, presentada hoy en una jornada en la sede de la Fundación Cetmar en Vigo, pretende demostrar que a través de la valorización de estos residuos que se acumulan en las costas gallegas

•
Agencia EFE

Tiempo de lectura: 1' 14 dic 2018 - 16:25 Actualizado 16:27

Un proyecto impulsado por la Xunta pretende demostrar que el compostaje biológico de algas de arribazón, con mucha presencia en las costas gallegas, es técnicamente viable para convertirlo en abono ecológico, a través de un proceso a escala industrial y económicamente sostenible.

Esta iniciativa, presentada hoy en una jornada en la sede de la Fundación Cetmar en Vigo, pretende demostrar que a través de la valorización de estos residuos que se acumulan en las costas gallegas se pueden desarrollar nuevos productos y servicios.

La idea es dar respuesta a algunos de los principales problemas de regeneración ambiental a los que se enfrenta Galicia, como es la recuperación de las áreas incendiadas.

El impacto del proyecto se extenderá además a los sectores pesquero y turístico, ya que aportará soluciones para el tratamiento de estos residuos que se acumulan en las playas y aumentan la mortalidad en los bancos marisqueros.

Los responsables del proyecto desarrollarán hasta 2020 tres actividades fundamentales como el diseño, desarrollo, construcción y validación de un prototipo móvil de tratamiento de algas de arribazón para compostaje.

También está previsto diseñar y desarrollar soluciones de compostaje biológica de algas de alto valor añadido, específicas para aplicar en la regeneración de áreas afectadas por incendios, regeneración de cimbras o tratamiento de aguas ácidas, así como sus correspondientes procesos de fabricación a escala industrial.

Una iniciativa que podría poner fin a la problemática de la acumulación de las algas de arribazón en las costas gallegas a través de una solución sostenible.

El presupuesto de esta iniciativa ronda el millón de euros. EFE

1011812