

Des vers de terre au service de la campagne recyclent les résidus végétaux dans les serres d'Almería

LIEU: Viator (Almería)

DURÉE VTR: 1'47"

SOMMAIRE: L'entreprise d'Almería Tecomsa est la première en Espagne à offrir le cycle complet de recyclage des résidus végétaux en les transformant en engrais grâce à des vers de terre. Le compost produit par les restes végétaux sert d'aliment au ver rouge de Californie. Passés huit mois, il le transforme en humus de ver de terre, un engrais à partir duquel plusieurs produits bénéfiques pour les plantes sont créés.

VTR:

Intro: "Ceci est le ver rouge de Californie, chargé de produire l'humus de ver de terre".

Un engrais qui vient des restes végétaux que produisent les serres. Pour la première fois en Espagne une usine de gestion des résidus agricoles s'occupe de les transformer en engrais grâce à des vers de terre, en fermant ainsi leur cycle de recyclage. Jusqu'à maintenant leur gestion terminait par leur transformation en compost, mais une entreprise d'Almería est allée un peu plus loin.

JOSÉ MANUEL GONZÁLEZ
Directeur Commercial
Tecomsa

"Le compost s'applique comme aliment pour les vers de terre et les vers, à leur tour, avec leur appareil digestif, produisent des excréments et forment l'humus de ver de terre".

Un processus qui tarde huit mois. Avec l'engrais résultant, différents produits pour les plantes comme des fortifiants pour les racines sont produits.

JOSÉ MANUEL GONZÁLEZ
Directeur Commercial
Tecomsa

"Une fois que ses produits seront appliqués, alors nous fermerons le cycle pour être respectueux avec l'environnement et ne causer aucun dommage environnemental, puisqu'à partir d'un problème nous créons de grandes solutions".

Un service gratuit pour les agriculteurs qui met fin à l'un des principaux problèmes des cultures sous plastique.

JUAN SÁNCHEZ
Agriculteur

"Le recyclage de tous les résidus est complètement gratuit. Nous devons seulement payer pour le transport des résidus jusqu'à l'usine de recyclage, le reste de la gestion se paie avec la vente du propre produit".

Actuellement cette entreprise d'Almería gère les résidus de 300 hectares de serres. Chacune d'entre elles génère 50 tonnes par an. Le pas suivant sera de pouvoir offrir ce service à beaucoup d'autres agriculteurs et de continuer de créer de nouveaux produits à partir de l'humus de ver de terre, en comptant pour cela sur la collaboration de l'Université d'Almería.