

Baja California Sur presenta su plan pionero de lombricomposta

Posted on 10 de noviembre de 2024 by Diario Humano



Baja California Sur presentó la Primera Estación de Transferencia para Residuos Orgánicos en La Paz, una iniciativa pionera para reducir emisiones de metano a través de la lombricomposta y financiamiento internacional del Climate Group.

Diario Humano | La Paz, Baja California Sur. - Baja California Sur participó en la Conferencia Internacional sobre Carbono Neutralidad 2024, en reconocimiento a los logros alcanzados para el proyecto de creación de la Primera Estación de Transferencia para Residuos Orgánicos en la ciudad de La Paz, que permitirá la reducción de emisiones de metano mediante el aprovechamiento de residuos orgánicos.

En este sentido, la titular de la Secretaría de Planeación Urbana, Infraestructura, Movilidad, Medio Ambiente y Recursos Naturales (SEPUIMM), Carolina Armenta Cervantes, presentó el proyecto que utiliza la lombricomposta para utilizar la producción de humus y lixiviado que contribuye en la conservación del suelo y evitar que los residuos orgánicos lleguen al relleno sanitario.

Lo anterior forma parte de la plataforma de acción sobre los residuos en Baja California Sur, coordinada por la SEPUIMM, quien recibió un financiamiento parcial de 25 mil USD de la convocatoria Future Fund 2024 de la organización Internacional Climate Group, lo que autorizará la construcción de la primera etapa de un lombricario en la ciudad de La Paz

Ante ello, Armenta Cervantes, destacó que estos logros han sido posibles gracias al fortalecimiento comunitario y la coordinación con el Ayuntamiento de La Paz, Ponguinguiola, Alianza para la Seguridad Alimentaria (ASA) y la Universidad Autónoma de Baja California Sur.

Añadió que, en la ampliación del proyecto, que incorpora la tecnología de lombricomposta, se tendrá capacidad de procesamiento de hasta 95 toneladas de residuos orgánicos al año, con un potencial de mitigación de 4.8 de emisiones de metano y 134.4 de dióxido de carbono equivalente.

La conferencia, reunió a organizaciones de la sociedad civil internacional, líderes nacionales y subnacionales, para demostrar cómo el liderazgo climático local y la acción multinivel pueden impulsar el desarrollo de proyectos con



potencial de mitigación de importancia climática global.