



1^{er} CONGRESO VENEZOLANO DE COMPOSTAJE
V Taller sobre Normalización para la
Evaluación de Abonos Orgánicos y Mejoradores de Suelo

San Cristóbal, 23 al 25 de octubre 2014 Universidad Nacional Experimental del Táchira.

Gestión ambiental entre la universidad y las comunidades en la elaboración de compost para el desarrollo de cultivos organopónicos

LINARES ANA

Universidad Bolivariana de Venezuela. Programa de Formación de Grado en Gestión Ambiental, correo electrónico: analinares@gmail.com

Resumen

La educación universitaria genera procesos de aprendizajes abiertos y permanentes, propiciando espacios para su divulgación. La educación popular gestionada entre la Universidad Bolivariana de Venezuela y las comunidades, desarrolla procesos de organización social a través de proyectos socio-comunitarios, para solventar necesidades como la soberanía alimentaria, ejemplo de ello es la comunidad “Cacique Tiuna”, por lo que el objetivo de esta investigación fue favorecer el intercambio de saberes y de capacidades en torno a este tema, desde las vertientes: integración social y colaboración con las necesidades fundamentales de nutrición, salud y educación, potenciando a esta comunidad como actor social capaz de impulsar su propio desarrollo en el buen vivir. Para hacer tangible lo expuesto se propició la elaboración de compost en el vivero existente en la comunidad mencionada, el cual fue utilizado en cultivos organopónicos, como una práctica agrícola saludable, sustentable, eficiente y de conservación del ambiente. Los resultados del proyecto resaltaron el desarrollo de habilidades manuales, conocimientos teóricos, valores y relaciones grupales entre sus participantes. Trabajando en la producción de compost y cultivos organopónicos se estimuló a ciudadanos de la comunidad en la práctica de siembra y producción de alimentos libre de agro tóxicos, desarrollando destrezas agrícolas enfocadas en la aplicación de métodos para elaboración de compost y aplicación de técnicas de cultivos que generaron a baja escala la producción de alimentos en canteros, lo que ejemplifica la necesidad de desarrollar este tipo de actividades en las comunidades, con el fin de impulsar proyectos socio-productivos sustentables en las mismas de forma organizada.

Palabras Clave: Gestión universidad-comunidad, compost, cultivos organopónicos, conservación del ambiente.