



IMPLEMENTACIÓN DEL MÉTODO BIOINTENSIVO EN EL CENTRO DEMOSTRATIVO DE PRÁCTICAS AGROECOLÓGICAS EN LA UIEG

IVAN MORAN HERNANDEZ¹, LUCELIA MORA OJENDIZ¹, CESAR CRISTOBAL HERNANDEZ¹ y EUGENIA PACHECO CANTU¹

¹ Universidad Intercultural del Estado de Guerrero. lucy-uaaan@hotmail.com

MORÁN HERNÁNDEZ IVÁN¹, MORA OJENDIZ LUCELIA¹, CRISTOBAL HERNANDEZ CESAR¹, PACHECO CANTÚ EUGENIA¹. ¹Universidad Intercultural del Estado de Guerrero. Km 54 Carretera Tlapa □ Marquelia. E-mail: lucy-uaaan@hotmail.com

Ante la creciente población demográfica, existe la necesidad de producir alimentos sanos y suficientes, además de conservar los suelos cultivables, ambos son dos retos importantes para la humanidad. Ante esta realidad el método biointensivo es una técnica muy oportuna para pequeñas comunidades rurales de países en vías de desarrollo que requieren producir sus propios alimentos, básicamente para alimentar a las familias y encaminarse hacia la autosuficiencia alimentaria, permitiendo producir más alimentos en menos espacio. Por ello, esta técnica va encaminada hacia las comunidades rurales, tal es el caso de la Región Montaña del Estado de Guerrero, es por ello que la Universidad Intercultural del Estado de Guerrero estableció el CEDEPA (Centro Demostrativo de Practicas Agroecológicas) en el campus universitario, en el cual se a implementando este método biointensivo. Por esta razón, las actividades realizadas fueron enfocadas para producir alimentos orgánicos en espacios reducidos para el autoconsumo y para disminuir la erosión y degradación de suelos relacionados a la agricultura convencional. Dichas actividades fueron: construcción del aparato □A□ para trazar las terrazas en donde se construyeron las camas biointensivas, elaboración de composta y lombricomposta, siembra y cosecha de las especies cultivadas. El impacto que provocó la implementación y los procesos de producción orgánica en el CEDEPA, fue mediante el intercambio de conocimientos tanto como el local y el de la producción orgánica, llegando a la conclusión que ambas técnicas coinciden en el proceso de producción, considerando la técnica biointensiva. Otra de las grandes metas alcanzadas fue el enriquecimiento del suelo del CEDEPA con la incorporación de abonos orgánicos como la composta y lombricomposta y de igual manera se le proporciona el manejo adecuado el área del proyecto, la gratificación plena que se tuvo del magno proyecto de producción fueron cursos realizados y relacionados a la producción orgánica biointensiva, esto da como evidencia que se cuenta con un área de demostración ordenada para las visitas y para las prácticas de campo de cualquier área de las licenciaturas que se ejercen en la Universidad Intercultural del Estado de Guerrero. Además el CEDEPA se convirtió en un espacio destinado para impartir cursos y talleres de agricultura orgánica convocando a personas de diferentes rincones de la región, y la asistencia a ellos fue inminentemente visible, ya que los cursos fueron muy prometedores, ya que en uno de ellos se contó con la presencia de □ECOPOL□ Ecología y Población A.C. en cuanto a la producción de productos netamente orgánicos que no dañen la salud humana ni la salud de nuestros suelos.