



EXPLORADORES DEL MUNDO NATURAL

ARTICULO

LOMBRICULTURA

Esta propuesta de proyecto de lombricultura de las Sedes Anexas a la Institución Educativa Samoré busca involucrar a los estudiantes y padres de familia sobre el manejo y aprovechamiento de los residuos orgánicos, como una alternativa productiva y estratégica para mejorar la producción de hortalizas y plantas ornamentales a partir del abono producido por la lombriz roja californiana.

Se sensibilizó a los y las estudiantes y padres de familia sobre el mal manejo de las basuras, y el uso adecuado de los desechos orgánicos producidos en la cocina de los restaurantes escolares. Tomando esta iniciativa se adoptó el proyecto de lombricultura en cada una de las Sedes Educativas.

Se distribuyeron compromisos a corto plazo como: elaboración de cajones según el sustrato a utilizar (la cáscara de plátano con estiércol de vaca; cáscara de papa con estiércol de vaca y el otro con papel y estiércol de vaca), la consecución de las lombrices y limpieza y adecuación del terreno.

En coordinación con la tutora Mónica Jácome se realizó el lanzamiento del

proyecto de las sedes Anexas, además se contó con la participación de los diferentes proyectos que se está ejecutando y que involucran a los y las estudiantes y padres de familia de la Institución Educativa.

A la fecha se ha implementado en cada Sede Educativa los cajones, llevando acabo la clasificación de sustratos siguiendo las instrucciones con el fin de experimentar la calidad de abono que obtenemos de cada uno de ellos.

El grupo de Investigación seguirá en la búsqueda de más información respecto a los cuidados, y control de plagas y así mejorar la calidad en la producción, durante el desarrollo del proyecto se irá aplicando la información adquirida de acuerdo a las necesidades presentadas en el cuidado de las lombrices.

Nombre del docente: Doris Aydee Valencia Mora, Mery parada y Luz Mery Buitrago.

Institución educativa: Colegio San Bernardo, sedes Anexas.

Grupo de Investigación: Exploradores del mundo natural



EXPLORADORES DEL MUNDO NATURAL

Correo electrónico:
dorisaydee@hotmail.com ;
m.ery0176@hotmail.com ; [luzmery-
mu@hotmail.com](mailto:luzmery-mu@hotmail.com)

