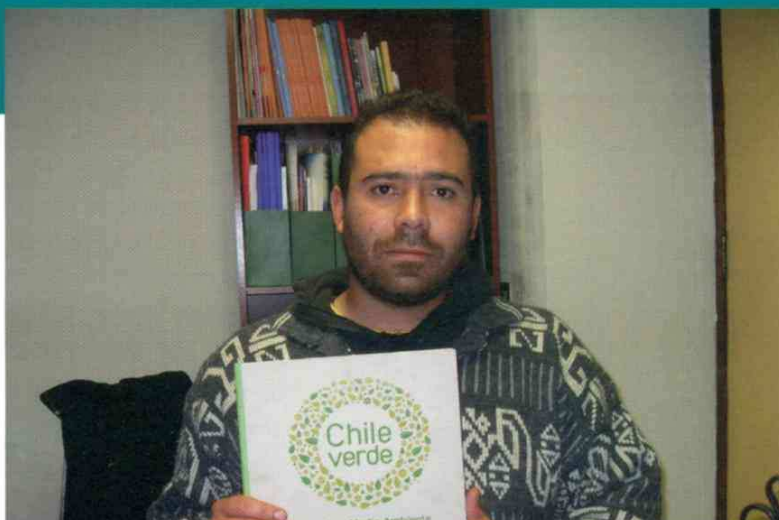


RECICLA ORGÁNICO: TRATAMIENTO DE RESIDUOS CON INICIATIVA ESTUDIANTIL

El Proyecto "Programa de Educación y Autogestión de Residuos Orgánicos en el Campus Antumapu, Universidad de Chile" fue el que dio origen a RECICLA ORGANICO, que desarrolla una alternativa de reutilización de los residuos orgánicos generados dentro del Campus Antumapu. La Iniciativa de un grupo de alumnos y ex alumnos de agronomía, que en un comienzo contó con el apoyo del Fondo de Protección Ambiental (FPA- CONAMA) y de la Fundación de la Facultad de Ciencias Agronómicas de la Universidad de Chile, busca ahora nuevas formas de autofinanciamiento.

Por Marco Mocelli
mmocelli@uchile.cl



Recicla Orgánico, iniciativa estudiantil que iniciara sus actividades a mediados de 2009, se ha desarrollado en dos áreas: la educación y la autogestión del manejo de residuos. El Programa propone un sistema de autogestión de residuos orgánicos a través de su separación en origen y posterior tratamiento por medio de la Lombricultura. Para lo anterior, se instalaron basureros para desechos orgánicos en el Campus, de manera de poder hacer la separación en origen de los residuos, para posteriormente, recoger dichos residuos y llevarlos a la planta de tratamiento instalada detrás del Campus.

“Los basureros se demoraron en surtir el efecto pero sí, ahora cumplen su objetivo. Los retiramos una vez a la semana completamente llenos. En verano hay siempre más alimentación de frutas y verduras, entonces ahí retiramos 2 veces a la semana, porque con el calor no podemos dejar los materiales una semana completa porque empieza el proceso de fermentación y llegan moscas, por

ese motivo como limpieza los retiramos 2 veces a la semana”, señala el Ing. Agr. Francisco Nájera, miembro de Recicla Orgánico.

El proyecto de reciclaje orgánico funciona, además, reduciendo durante el primer semestre diariamente lo que elimina el casino, asimismo, se reduce lo que se elimina en el Departamento de Agroindustria, que es el residuo de la investigación en aceite de oliva y residuos de la investigación en vinos. Durante el segundo semestre, en tanto, se continúa trabajando con el casino y además los residuos de post-cosecha.

Dentro de las actividades realizadas se cuentan dos Talleres de Lombricultura, los cuales le permitieron mostrar a la comunidad lo que ya se ha realizado, “y como llevamos un año produciendo y reproduciendo lombrices este va a ser nuestro primer evento de cosecha en el que vamos a tener como resultado un producto estabilizado que lo podemos ofrecer a los jardines o las áreas verdes dentro de esta Facultad”, añade Nájera



Tras un año de trabajo, el aporte que recibía Recicla Orgánico llegó a su fin, siendo necesario buscar nuevas formas de financiamiento. Por tal motivo, sus integrantes están buscando financiamiento bajo la normativa de la responsabilidad

empresarial, por lo que buscan crear una propuesta para ir a conversar con empresas y buscar temas de investigación en lombricultura y en el área ambiental.

PARA CONTACTARSE CON RECICLA ORGÁNICO

PÁGINA WEB: <http://reciclaorganico.uchile.cl/>

E-MAIL: organicos.uchile@gmail.com

TELÉFONOS: 09-7-7756070/ 09-9-6099467

MERECIDO RECONOCIMIENTO

Recicla Orgánico fue elegida para aparecer en el libro Chile Verde, como una de las 80 iniciativas para protección del medio ambiente y el uso de la energía.

¿CÓMO SE GESTO QUE ESTUVIERAS EN ESTA PUBLICACIÓN?

Este proyecto de Chile Verde es financiado, en parte, por la ex CONAMA y por distintas organizaciones ambientales, algunas ONG en donde nosotros participamos junto con la Casa de la Paz. Ellos nos propusieron dentro de este grupo y quedamos clasificados como una de las iniciativas estudiantiles y en iniciativas de responsabilidad en la universidad, en materia del medio ambiente.

¿QUÉ SIGNIFICA ESTAR EN ESTE LIBRO?

Este es un libro que va dirigido hacia las empresas, hacia los grandes empresarios y significa un verdadero reconocimiento a un esfuerzo. Además, es un inicio ya que queremos convertir a la Universidad de Chile en una institución con responsabilidad ambiental. Nos gustaría convertirnos en el primer campus sustentable de Chile, convirtiendo al Campus Antumapu y a la Universidad de Chile, en un pilar de esta iniciativa en el área medioambiental. Estas iniciativas se están dando en campus y en universidades de otras partes del mundo donde ya existen sistemas de certificación ecológica para universidades en Europa y Estados Unidos.

QUIENES CONFORMAN EL CICLO ORGÁNICO

Recicla orgánico esta conformado por:

CARLOS RODRÍGUEZ, egresado de Ing. Agronómica

MARIA PILAR ZÚÑIGA, Geógrafa, trabaja en la ONG ambiental Casa de la Paz.

FRANCISCO NÁJERA, Ingeniero Agrónomo

PROF. MARIA TERESA VARNERO, fue la cabeza de este proyecto.