



Reporte Curso Transferencia Biotecnológica para la Engorda de Langosta Espinosa

Jeans Ambsdorf

Noviembre 2011

Lighthouse Foundation

Una de las medidas para mejorar la producción pesquera en la entidad es tener conocimiento de los avances y nuevas tendencias en la tecnología con miras a establecer granjas marinas en los litorales y hacer uso y aprovechamiento de los subproductos pesqueros de manera sustentable, impulsando la participación de la mujer en estas actividades.

La Cooperativa Visión- Mujer y el Centro Regional de Investigaciones Pesqueras (CRIP) llegamos a un convenio para iniciar la impartición de cursos de capacitación y así desarrollar en conjunto iniciativas que nos permitan impulsar nuestro desarrollo social y económico y ayudar al medio ambiente. Es así el CRIP nos presento una primer propuesta para impartirnos un primer curso de Transferencia Biotecnológica para la engorda de Langosta Espinosa en condiciones de intemperie.

El Objetivo: capacitar a mujeres en el manejo de sistemas de cultivo de engorda de langosta espinosa (*Panulirus Argus*) que derive en un aprovechamiento del recurso en el mediano plazo.

- ❖ Del 16 al 25 de mayo de 2011 se dio el primer curso en instalaciones de la Estación de Investigaciones Pesqueras de Isla Mujeres con una duración total de 20 horas, a las 6 integrantes de la Cooperativa.

Dado el éxito del primer curso se acordó con CRIP gestionar becas de autoempleo para que se nos impartiera una segunda parte del curso más detallada y extensa, con la finalidad de que las participantes obtuvieran un apoyo económico para asistir a este curso. Así nos dimos a la tarea de gestión a través del Servicio Estatal de Empleo de Quintana Roo y el día 14 de septiembre se nos autorizó 20 becas. Con la oportunidad de tener más becas se lanzó una convocatoria para incorporar a 14 mujeres isleñas más al curso de capacitación.

- ❖ Este segundo fue impartido a un total de 20 mujeres, del 26 septiembre al 24 de octubre del 2011 con una duración de 120 horas.

Las participantes aplicaron aspectos teórico - prácticos acerca de: *Biología de la especie,- fundamentos básicos de Maricultura,- instalación y manejo de las unidades de cultivo,- manejo de equipo y suministro de aire y agua marina,- manejo integral del proceso de engorda.- limpieza y sifoneo,- preparación de dietas y alimentación,- Toma de datos,- mediciones y biometrías.*

Evaluación: Con estos cursos también se pretende involucrar a la familia de las mujeres con la finalidad de fortalecer la actividad económica y proporcionar elementos de crecimiento económico, incluso donde todos los miembros de las familias participen activamente con un panorama claro de cómo apoyar para crecer en grupos. Este curso permitió que las participantes obtuvieran una constancia como Técnicos en esta área y de esta manera ellas podrán seguir desarrollándose dentro de la Cooperativa o buscar otras alternativas para su desarrollo.

¿Que sigue?

Las integrantes de la Cooperativa Visión-Mujer, seguiremos en la aplicación y extensión de los conocimientos obtenidos y ahora estamos en busca de un tercer curso para el aprovechamiento de los subproductos pesqueros, como las mudas de langosta para su aprovechamiento en la elaboración de artesanías para su producción y venta y generar una economía a corto plazo, mientras seguimos trabajando en el desarrollo de otras alternativas de producción dentro del sector pesquero como la producción del Quitosano para Biofertilizantes, entre otros.

Elaboro: Lorena López- Coordinadora de proyectos, Cooperativa Visión-Mujer

