

Datos del Proyecto

	Código:	08PDTE-7572	
	Proyecto:	DIFUSIÓN Y FOMENTO DE LA TECNOLOGIA DEL CULTIVO Y COMERCIALIZACION DE MACROCYSTIS SP. "HUIRO" EN LA REGION DE COQUIMBO, COMO ALIMENTO PARA ABALINES Y OROS USOS INDUSTRIALES	
	Estado:	FINALIZADO	
	Evento:	PROGRAMA DE DIFUSIÓN TECNOLÓGICA	
	Línea de financiamiento:	PROYECTO DIFUSIÓN Y TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA	
	Area de Negocios:	SUB. ENTORNO PARA LA INNOVACIÓN	
	Beneficiaria:	Universidad de Los Lagos	
	Patrocinador:	No Informado	
	Asociados:	Jerónimo Pizarro Álvarez, Delia Pizarro Araya, Sociedad de Productos del mar Aguamarina S.A.	
	Número Resolución:	905	Fecha Resolución:
Tipo de resolución:	Resolución Exenta	Fecha Toma Razón:	No Informado
Clúster:	ACUICULTURA	Tipo de Innovación:	METODOS DE COMERCIALIZACION
Región de Ejecución:	IV COQUIMBO	Región de Impacto:	IV COQUIMBO
Sector Económico:	PESCA Y ACUICULTURA	Duración (meses):	12 meses (365 días)
Aporte Innova (\$):	59.800.000	Costo Total (\$):	79.800.000

Observaciones de Difusión

DIF. - RESUMEN EJECUTIVO

Este proyecto de la Universidad de Los Lagos, busca difundir y fomentar la tecnología del cultivo y comercialización del alga parda *Macrocystis* sp. "huiró", como alimento para abalones y otros usos industriales para pescadores artesanales de la Bahía de Tongoy, en la Región de Coquimbo.

Dentro de los objetivos propuestos está capacitar en tecnologías de producción de plantas de *Macrocystis* sp en hatchery y su crecimiento en el mar; instruir en aspectos del mercado y comercialización de algas nacional e internacional y la constitución de una red de difusión tecnológica entre las entidades participantes.

DIF. - ACTIVIDADES REALIZADAS FIN I.CHILE

Con el apoyo de InnovaChile de CORFO se realizaron diversas actividades de capacitación para la difusión de la tecnología de cultivo como: Talleres de Capacitación de Biología y Ecología del Alga *Macrocystis*, Taller de Comercialización y Usos Industriales, Taller de Cultivo, Curso de Capacitación de *Macrocystis* sp. en mar, éste último se considera como una gira tecnológica de los pescadores artesanales a Puerto Montt, donde la Universidad de Los Lagos, posee un centro de cultivo de algas en mar. Esta gira consistió en una semana intensiva de clases prácticas y teóricas con investigadores de diversas áreas, donde se abordaron temas tales como la "Producción y Cultivo de Algas", "Comercialización", "Usos Industriales", "Inmunoestimulantes", "Biofertilizantes y Consumo Humano", entre otros. Además se visitaron empresas acuícolas de la región.

También se han realizado actividades relacionadas a los talleres y cursos, tanto de los participantes como de los investigadores que impartieron los cursos, considerando alimentación, traslados, alojamiento, ceremonias de lanzamiento y clausura. Además de todo el material informativo que se les entregó a los participantes (guías de trabajo, cd interactivo y material de difusión).

DIF.- PROYECCIONES

A través de este proyecto, se hace un aporte concreto a las políticas de diversificación de la acuicultura en la Bahía de Tongoy, IV región, que hoy enfrenta dificultades comerciales por la baja del precio del ostión, su principal producto comercial.

Dos organizaciones de pescadores artesanales incorporan en sus socios nuevas capacidades tecnológicas que les permitirán mejorar comercialmente el producto. Los resultados de siembra y crecimiento permitieron evaluar el potencial productivo del cultivo a escala comercial y las oportunidades de su comercialización en la zona. En lo sucesivo deberán enfrentar nuevos desafíos que les permitirán producir sus propias plantas en estado de semilla y el valor agregado del producto cosechado.

DIF.- COMENTARIO BENEFICIARIA

"Este proyecto fue un aporte concreto a las políticas de diversificación de la acuicultura en la Bahía de Tongoy, IV región, que hoy enfrenta dificultades comerciales por la baja del precio del ostión, su principal producto comercial".

DANIELA FARÍAS
Universidad de los Lagos

DIF.- DESCRIPCION EMPRESA

No hay observacion.
