

CEBO ECOLÓGICO PARA PALANGRES Y NASAS

Título del proyecto: "Desarrollo de un cebo ecológico para la flota de palangre de Gran Sol dirigida a la merluza".

Proyecto financiado por la Consellería de Innovación e Industria (programa IN.CI.TE) de la Xunta de Galicia en 2008 y finalizado en 2010.

Participantes: Liderado por ARVI, contó con la colaboración de la empresa AROM BAIT.



Principales conclusiones:

- ▲ El cebo resultó adecuado para las flotas del Mediterráneo y para la bajura y nasas de Galicia.
- ▲ La experiencia permitirá crear un cebo para la flota del Atlántico.
- ▲ El cebo produce ahorro y reducción de costes de explotación.

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

Este proyecto se hace eco de un problema que afecta a la pesquería de palangre de merluza europea (*Merluccius merluccius*) de Gran Sol, su baja rentabilidad, debido a la subida de los precios del combustible y de la competencia de otras especies del mismo género procedentes de caladeros más alejados.

El objetivo fue desarrollar un cebo específico, optimizado a la especie objetivo, con una doble intención: la ya descrita sobre la rentabilidad de la pesquería de merluza europea, y otra que incide sobre la reduc-

ción de los descartes, puesto que se estudió la posibilidad de que el cebo elaborado se desarrollase a partir de especies que se están descartando en la actualidad.

Además se revalorizan materias primas que hasta ahora no se estaban rentabilizando, con lo que se adecuan así a las recomendaciones de la Unión Europea sobre los descartes.

METODOLOGÍA

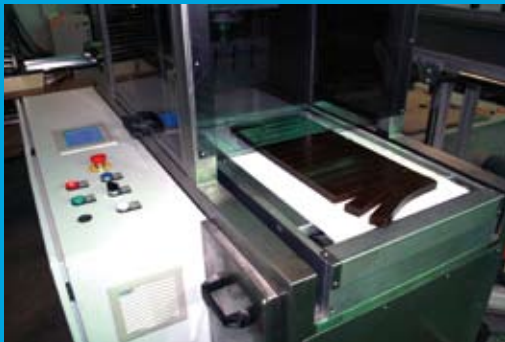
Se investigaron preliminarmente las propiedades que debe reunir el cebo y se estudió el uso de descartes como posibles ingredientes del cebo, y se realizaron pruebas en situaciones reales en tres buques.

- El cebo se elabora a partir de especies que en la actualidad son descartadas.

DESARROLLO DE UN CEBO ECOLÓGICO PARA LA FLOTA DE PALANGRE DE GRAN SOL DIRIGIDA A LA MERLUZA

RESULTADOS Y RECOMENDACIONES

- Resultó ser un éxito su utilización en la pesca de palangre por parte de las flotas del Mediterráneo, incluso para las capturas de merluza en esas aguas, lo que hace pensar que a corto plazo se encontrará una formulación adecuada para dicha especie.
- La implantación de los cebos ecológicos supone no solo una mejora en las capacidades pesqueras de las flotas actuales, sino una medida de conservación del medio ambiente.
- Se obtuvieron buenos resultados con el cebo en la pesca con nasas, en aguas del litoral gallego.
- El cebo obtenido no está optimizado para la merluza y no fue posible establecer las causas del mal funcionamiento en Gran Sol. Se supone que es debido a las presiones de las profundidades y las bajas temperaturas del agua.



- *La repercusión económica que supone el uso del cebo ecológico radica en la reducción en los costes de explotación, debido al ahorro de energía, espacio y tiempo que supone, y en el aumento de la productividad, al tratarse de un cebo más limpio y manejable, siempre disponible y fácil de usar y transportar.*

