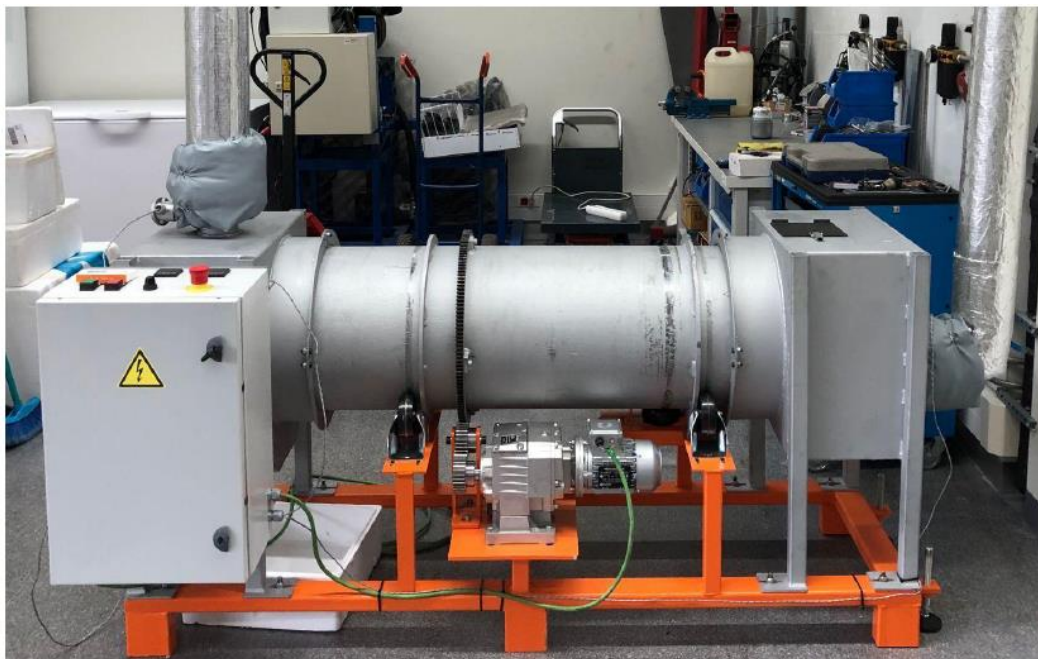


NOMBRE DEL PROYECTO	<i>Aprovechamiento del calor residual para la eliminación sostenible de parásitos in situ de los residuos de la pesca</i>
ACRÓNIMO	INERTIMAR
AMBITO	Nacional
CONVOCATORIA	PLEAMAR 2019
FINANCIACION	F. Biodiversidad, cofinanciado por el FEMP
PRESUPUESTO GLOBAL	139.056,17
SOCIOS	ARVI, ENERGYLAB
DURACIÓN	1 AÑO



RESUMEN

El proyecto Inertimar fue una iniciativa de la Cooperativa de Armadores ARVI y la Fundación Centro Tecnológico de Eficiencia e Sostenibilidad Enerxética (Energylab) financiada dentro del Programa Pleamar de la Fundación Biodiversidad.

Con una duración de una anualidad, el proyecto tuvo como objetivo principal el desarrollo de un prototipo de sistema de inertización in situ de vísceras de peces para su vertido seguro utilizando la energía térmica residual producida por los motores de los buques.

ARVI ayudó a EnergyLab a conocer la problemática asociada a los parásitos, las limitaciones de las soluciones disponibles actualmente y las flotas objetivo. Se diseñó y construyó un prototipo para la destrucción de dichos parásitos de pescado mediante el aprovechamiento del calor residual de los buques y se realizó un estudio económico para seleccionar la mejor solución que se adaptase a las necesidades de la flota.