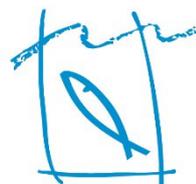


**PROYECTO DE
EVALUACIÓN DE
PALATABILIDAD Y
FARMACOCINÉTICA
/FARMACODINÁMIC
A DEL
PRAZIQUANTEL EN
ESPECIES MARINAS
(PRAZIMAR)**

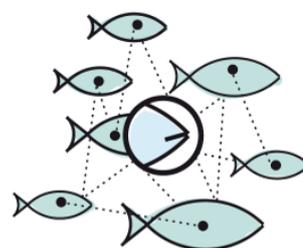


**DOCUMENTO BASE
DEL CONCURSO**



APROMAR

Asociación Empresarial de Acuicultura de España



REMA

RED APROMAR DE INNOVACIÓN

APROMAR

APROMAR es la Asociación Empresarial de Acuicultura de España, una organización de carácter profesional, voluntaria, sin ánimo de lucro y de ámbito nacional, reconocida por Orden Ministerial de 30 de diciembre de 1986 como Organización de Productores (OP-30) a efectos nacionales y de la Unión Europea.

Actualmente forman parte de APROMAR la práctica totalidad de los productores españoles de peces marinos y de agua dulce, además de productores de moluscos, crustáceos y algas. También son asociados las empresas proveedoras de tecnología y de servicios para el sector, incluidos los fabricantes de alimentos para peces.

Entre los objetivos de APROMAR, establecidos en sus Planes de Producción y Comercialización (PPyC), se encuentra el promover la innovación, la transparencia de los mercados y velar por la correcta información a los consumidores. A través de la Red APROMAR de Innovación (REMA), departamento interno de I+D+i de APROMAR, se llevan a cabo proyectos que repercuten de forma directa en la mejora las cuestiones anteriormente mencionadas, así como también, en la sostenibilidad de la acuicultura y la mejora de la rentabilidad de sus empresas asociadas.

1. ANTECEDENTES Y OBJETIVOS DEL ESTUDIO

El proyecto PRAZIMAR propone evaluar la palatabilidad y caracterizar las propiedades farmacocinéticas y farmacodinámicas del praziquantel en dietas destinadas a dorada, corvina y seriola.

Lo que se pretende es validar la aceptación e ingesta voluntaria de piensos que contienen praziquantel en diferentes dosis. Determinar parámetros farmacocinéticos y farmacodinámicos del praziquantel tras administración oral mediante piensos. Y por último, optimizar métodos de administración de estas dietas para mejorar su eficacia y aceptación.

Este documento contiene toda la información necesaria para que el proveedor interesado en realizar el estudio pueda preparar su oferta.

2. DESARROLLO

El proyecto debe incluir al menos las siguientes actividades:

1. Preparación de piensos. El objetivo de esta actividad será el de obtener dietas del uso previsto en condiciones comerciales. Estas serán las usadas para los ensayos de palatabilidad y para los estudios farmacocinéticos y farmacodinámicos. Con esta actividad se podrán

- ajustar los protocolos experimentales y optimizar las condiciones de administración del tratamiento en las especies objetivo.
2. Ensayos de palatabilidad. Se deben proponer varios ensayos de palatabilidad por especie objeto del proyecto. Se debe evaluar cómo afecta a la conducta alimentaria del pez la administración de la dieta. Estos ensayos deben resultar en ajustes de la dosificación en función de la respuesta obtenida para garantizar la optimización del tratamiento y su aceptación. Los individuos expuestos al ensayo estarán en fase de engorde para validar las condiciones reales de producción.
 3. Estudios farmacocinéticos y farmacodinámicos. Se debe proponer una estrategia para realizar estos estudios que establezcan las pautas de dosificación adecuadas para garantizar la eficacia y uso racional de praziquantel.

APROMAR facilitará la coordinación y contacto con las empresas participantes.

La duración máxima del estudio será de 5 meses, a partir de la firma del contrato, con fecha límite de conclusión del proyecto del 31/12/2025.

3. PRESUPUESTO

El presupuesto mínimo será de 45.000€ y máximo de 50.000€ (impuestos no incluidos). El presupuesto debe incluir todos los gastos asociados al desarrollo del proyecto.

4. FECHA LÍMITE Y ENVÍO OFERTA

Si este concurso es de su interés, debe remitirnos su oferta antes de las 14:00 h (CET) del 28 de julio de 2025 al siguiente email: garazi@apromar.es

Disponemos de un [protocolo de selección de proveedores](#) que puede consultar en nuestra web www.apromar.es

Ante cualquier duda, puede escribir a garazi@apromar.es

Reciba un cordial saludo del equipo de APROMAR.