

Seguimiento y ejecución del Plan de Recuperación del cangrejo de río común (*Austropotamobius pallipes*) en Aragón

Rosa Helena Pérez Esteban, María Torres Peñalver, José Manuel González Cano*

DIPUTACIÓN GENERAL DE ARAGÓN. DTO. DE DESARROLLO RURAL Y SOSTENIBILIDAD

*Coordinador del Plan de Recuperación del cangrejo de río común en Aragón

E-mail: azulhadda@hotmail.com mariatorrespe@gmail.com



1. INTRODUCCIÓN Y ÁREA DE ESTUDIO

El **objetivo principal** del Plan de Recuperación del cangrejo de río en Aragón es el de promover las acciones de conservación necesarias para conseguir detener e invertir el actual proceso de regresión de la especie y garantizar su persistencia a largo plazo en la CCAA de Aragón; conservar el patrimonio genético de la especie, determinando las poblaciones de cangrejo de río con un mayor riesgo de desaparición y realizando su duplicación respetando la legislación vigente al respecto (planes de reintroducción).

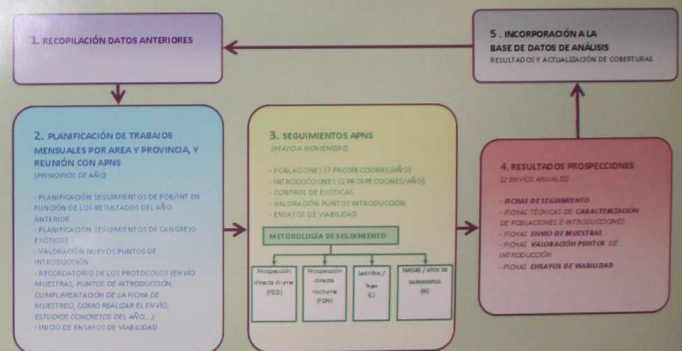
El **área de estudio** es el comprendido en el AMBITO DEL PLAN DE RECUPERACIÓN EN ARAGÓN. Decreto 127/2006, de 9 de mayo y ampliación del Plan de Recuperación (Orden del 10 septiembre de 2009) del Gobierno de Aragón.

2. MATERIAL Y MÉTODOS

Las líneas de acción del Plan de Recuperación son las siguientes:

- Establecimiento de los **programas de vigilancia** de las poblaciones e introducciones realizadas
- Adopción de las medidas necesarias en **procesos epizooticos**
- **Actualización del registro general de poblaciones de cangrejo de río.**
- **Actualización de los Estados de Cuencas** definiendo las diferentes áreas, críticas, sensibles, nulas y pendientes y redefiniendo las estrategias.
- Obtención de una **base cartográfica actualizada** con los últimos resultados.
- Identificar aquellos parámetros que determinan el grado de desarrollo del cangrejo de río común y que garantizan el **éxito de las introducciones.**
- Conocer mejor el **impacto de la introducción de especies de cangrejo de río** en especies sensibles del medio acuático. Seguimiento de la distribución y expansión de **especies foráneas de cangrejo.**
- **Presentación de resultados, coordinación y asesoramiento** a colectivos implicados en la conservación del cangrejo de río común.
- **Actualización de conocimientos** sobre la especie de las investigaciones en Aragón y en otras autonomías.

Figura 1. METODOLOGÍA DE TRABAJO. FASES

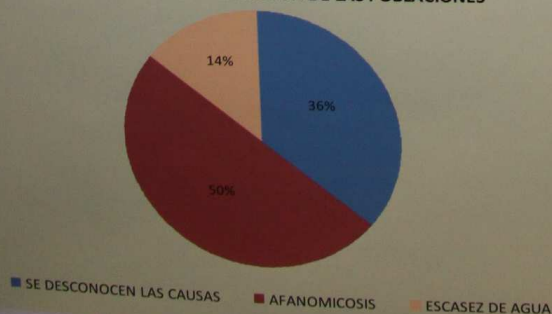


3. RESULTADOS Y CONCLUSIONES

3.1. POBLACIONES

Actualmente se tienen registradas un total de **116 poblaciones de cangrejo de río común**. Del total de las poblaciones, Teruel alberga el 63% del total, seguido de Zaragoza 26% y Huesca con un 11% del total.

Figura 2. CAUSA DE DESAPARICIÓN DE LAS POBLACIONES



3.2. INTRODUCCIONES

Se han realizado un total de **117 introducciones hasta la fecha**. El 75% de las introducciones se encuentran en la provincia de Teruel, el 15% Zaragoza y un 10% en Huesca. Del total de introducciones realizadas, el 67% han resultado viables.

Figura 3. CAUSAS DE LAS INTRODUCCIONES FALLIDAS

