



AGENCE FRANÇAISE
POUR LA BIODIVERSITÉ
ÉTABLISSEMENT PUBLIC DE L'ÉTAT



Agence Française pour la Biodiversité, pôle R&D Rennes | Agència Catalana de l'Aigua | Agência Portuguesa do Ambiente | Aquamuseu do Rio Minho | Association du Grand Littoral Atlantique (AGLIA) | Autoridad Administrativa CITES España | CNRS Délégation Languedoc Rousillon Comité regional des pêches marines et des élevages marins d'Occitanie | Consejería de Medio Ambiente y ordenación del Territorio de la Junta de Andalucía | Consorci del Ter | Diputació Foral de Gipuzkoa | Direção-Geral de Recursos Naturais, Segurança e Serviços Marítimos | Dirección de Pesca y Acuicultura del Gobierno Vasco | Dirección General del Agua MAPAMA | Dirección General de Pesca Marítima del Principado de Asturias | Dirección General de Pesca y Alimentación del Gobierno de Cantabria | DREAL Auvergne-Rhône-Alpes, délégation de bassin Rhône-Méditerranée | DREAL Nouvelle Aquitaine | DREAL Occitanie | Federación de Cofradías de Pescadores del Principado de Asturias | Guarda Nacional Republicana | Instituto da Conservação da Natureza e das Florestas | MARE - Centro de Ciências do Mar e do Ambiente Ríos con Vida | Secretaría da Dirección Xeral de Conservación da Natureza Xunta de Galicia | Secretaría General de Pesca MAPAMA | Servicio de Protección de la Naturaleza de la Guardia Civil (SEPRONA) | Sociedad Ibérica de Ictiología (SIBIC)



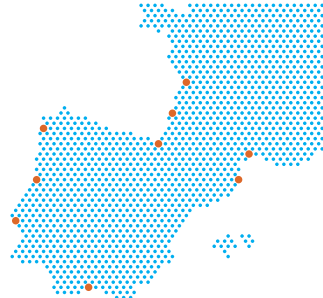
©Glise.INRA.

Impulsando la gestión concertada y sostenible de la anguila en el área SUDOE

Interreg
Sudoe



www.sudoang.eu



Presupuesto

1.633.400 €

Subvención del 75% (1.225.049,64 €) del Programa Interreg Sudoe (Fondos FEDER).

Duración

36 meses

1 marzo 2018-28 febrero 2021

Eje prioritario SUDOE

Proteger el medio ambiente y promover la eficacia de los recursos.

Objetivo

Proporcionar herramientas y métodos conjuntos a los gestores para la conservación de la anguila europea y su hábitat en el área SUDOE (España, Francia, Portugal).

Beneficios esperados

- **Mejor evaluación** de la anguila europea, gracias a la recopilación de información actualmente dispersa y la implementación de modelos matemáticos.
- **Mejor cuantificación** de las amenazas para la especie (mortalidad por pesca y turbinas y obstáculos a la migración).
- **Creación de una Red Transnacional de Seguimiento de Anguila** que incluye diez cuencas, aplicando protocolos de muestreo armonizados y comparables.
- **Creación de una plataforma de gobernanza** para mejorar la gestión, coordinación y comunicación entre los actores relacionados con la gestión de la anguila.

Enfoque Innovador

Se desarrollará una aplicación web interactiva (Shiny) que permitirá visualizar:

- **Estimas del escape** de las anguilas plateadas de las cuencas hacia el mar.
- **Estimas del reclutamiento** a nivel de Unidad de Gestión e incluso para toda el área SUDOE por primera vez.
- **Tasas de explotación pesquera**, que facilitarán a los gestores ajustar el esfuerzo para alcanzar el objetivo del Plan de Gestión de la Anguila.
- **Estimas de mortalidades** causadas por las turbinas que permitirá a los gestores focalizar las medidas en aquellas que mayor perjuicio causan a la población.
- **Un atlas de obstáculos** a la migración y la abundancia de anguila, que ayudará a los gestores encargados de mejorar la continuidad ecológica fluvial a detectar cuáles son los obstáculos que dificultan en mayor medida la migración de los peces en general y de la anguila en particular, y ver el incremento de hábitat disponible que supondría la demolición de cada obstáculo.

Cooperación transnacional necesaria

- La anguila europea es un único stock de amplia distribución (del norte de África hasta el mar de Barents) y extensas migraciones. Sin embargo, se gestiona a nivel nacional y regional como si fueran poblaciones aisladas.
- Varios ríos del área SUDOE con población de anguila dividen su territorio entre España y Portugal (Duero, Guadiana, Miño, Tajo y Lima) y España y Francia (Bidasoa).
- Las deficiencias en datos y conocimientos, la variabilidad en los formatos de recolección de datos y el nivel de detalle y cobertura, han restringido el valor de la evaluación internacional de la población.
- El tráfico y comercialización de anguila implica grandes movimientos entre Francia, España, Portugal y Reino Unido. La colaboración es esencial para mejorar la trazabilidad y contribuir a la lucha contra el comercio ilegal.