

#### Lista Roja de

# Peces de Agua Dulce Endémicos del Mediterráneo



# **Datos Relevantes**

- □ Los ríos y otras masas de agua abastecen a la población de materias primas (agua y recursos pesqueros), pero también constituyen un hábitat irremplazable para las especies de animales y plantas.
- □ 253 especies de peces endémicas y que no existen en ningún otro lugar se encuentran presentes en la cuenca mediterránea si desaparecen de la región mediterránea, este componente del patrimonio natural mundial se pierde para siempre.
- □ El 56% de los peces de agua dulce endémicos de la cuenca mediterránea están amenazados de extinción.
- La contaminación de las aguas y la extracción de recursos hídricos son actualmente las dos mayores causas de amenaza para el futuro de los peces endémicos de la cuenca mediterránea.
- □ Se ha identificado un número determinado de emplazamientos como centros de especial relevancia en especies amenazadas.
- □ La biodiversidad debería considerarse como un factor principal en cualquier planificación de desarrollo y gestión, especialmente en el caso de presas y proyectos de regadío.

La Lista Roja de Especies Amenazadas de la UICN ™





#### Evaluación del Estado de Conservación

De un total de 253 especies evaluadas, siete especies están "Extintas" y una más está "Extinta en Estado Silvestre". El 56% están amenazadas, de las cuales un 18% están "En Peligro Crítico", un 18% "En Peligro" y un 20% son "Vulnerables" a la extinción.

## Una Historia de Éxito

El **Gizani** Ladigesocypris ghigii es un minúsculo pez (10-12 cm) endémico de la isla de Rodas en Grecia, que depende totalmente de las precipitaciones y la gestión del agua para sobrevivir. Ha sido objeto de un proyecto LIFE-Nature con el objetivo de mejorar su situación de amenaza. Esta iniciativa integraba el estudio de su distribución geográfica, preferencias en cuanto a hábitat, factores genéticos y amenazas. Las acciones de conservación llevadas a cabo incluyeron la construcción de centros de información para visitantes, un programa de cría en cautividad y un plan de acción para la especie. Como resultado de estos esfuerzos, la especie está generalmente estable y fue evaluada como "Vulnerable" en la Lista Roja de la UICN.

### Riqueza de Especies

Numerosas especies de peces endémicos de agua dulce se encuentran en el norte de Italia, el sur de España y Portugal, Turquía e Israel.



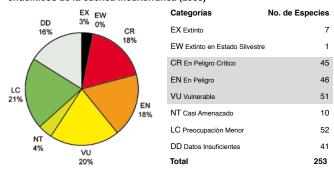
Riqueza de especies de peces de agua dulce en la cuenca Mediterránea.

La mayor concentración de peces de agua dulce amenazados está en la cuenca baja del río Guadiana, en el sur de España y Portugal (hogar de 11 especies endémicas), el Bajo Orontes en el sur de Turquía y en el Lago Kinneret en Israel.



Riqueza de especies de peces de agua dulce amenazadas en la cuenca Mediterránea.

Resumen del estado de conservación de los peces de agua dulce endémicos de la cuenca mediterránea (2008)



## Principales Amenazas

La contaminación de los recursos hídricos y la extracción de las aguas constituyen las amenazas más importantes para los peces de agua dulce, junto con el aumento de la probabilidad de sequías. Las especies endémicas se encuentran con frecuencia restringidas a un sistema fluvial y su dispersión puede verse limitada por la construcción de presas. Además, las especies invasoras también constituyen una amenaza, ya que pueden actuar como depredadoras de las especies nativas y competir con éstas por unos recursos ya limitados, o incluso ser fuente de nuevas enfermedades.

#### Acciones de Conservación

La Gestión Integrada de Cuencas busca conciliar la conservación de los ecosistemas de agua dulce con la gestión sostenible de los recursos hídricos. La promoción de programas de educación e investigación por parte de gobiernos y organizaciones es una prioridad para garantizar que los valiosos recursos fluviales se gestionan de manera sostenible ahora y por las futuras generaciones.

#### Para más Información

Por favor contactar con Annabelle Cuttelod. annabelle.cuttelod@iucn.org



El estado y la distribución de los peces endémicos de agua dulce en la cuenca mediterránea.

Descargue el informe en inglés, francés o español de la sección de publicaciones

www.uicnmed.org

Las actividades del Centro de Cooperación del Mediterráneo de UICN están financiadas principalmente por:



