¿Qué muestra la primera revisión nacional de estudios sobre plásticos y biodiversidad?

PERÚ
PLATAFORMA ACCIÓN PLÁSTICOS

¿Cómo se investigó?

Metodología **ROSES**

112 estudios analizados entre **2008 y 2025**

51% artículos científicos

49% literatura gris

¿Dónde se concentra la investigación?

- **81 % en la costa.**
- Muy pocos estudios en Amazonía y Andes: **grandes vacíos.**
- **Microplásticos presentes en:** glaciares, lagunas, ríos, playas y mar.

¿Qué se encontró?

- Fragmentos y fibras son los microplásticos más comunes.
- Detectados en agua, sedimentos, suelo y aire.
- En sedimentos costeros se registraron **hasta +6,000 partículas por kilo.**
- En la Amazonía: **100 % de peces muestreados** tenían microplásticos.
- En el mar peruano: microplásticos en **todas las estaciones muestreadas.**

Especies afectadas



Tortuga verde



Lobo marino



Lorna y anchoveta



Gaviotas y cormoranes



Moluscos y crustáceos



Impactos

Ingestión.

Enredos.

Alteración y pérdida de hábitat.

Reducción de fauna visible.

Riesgos para pesca, turismo y salud.