**¿SON ÚTILES LOS ESPACIOS PROTEGIDOS PARA FRENAR LA PÉRDIDA DE LA BIODIVERSIDAD?**

**Miembros del grupo:**

* José Raúl Raya Castillo
* Víctor Macías Molina
* Laura Rodríguez Ruz

**Elementos clave de la pregunta seleccionada. Estos elementos se usarán para hacer la búsqueda bibliográfica.**

<https://www.webofscience.com/wos/woscc/summary/8869883c-1150-4fde-9f1c-80b8f9fc7463-2563f975/relevance/1>

**Selección de 4 artículos científicos recientes (después de 2010) sobre la pregunta.**

Artículo 1: <https://doi.org/10.1016/j.biocon.2012.08.018>

Artículo 2:  [**https://doi.org/10.1002/aqc.2712**](https://doi.org/10.1002/aqc.2712)

Artículo 3: <https://doi.org/10.1098/rstb.2004.1592>

Artículo 4: <https://doi.org/10.1146/annurev.energy.30.050504.164507>

**Selección de al menos 1 artículo divulgativo, periodístico o informe sobre la pregunta.**

<https://www.hosteltur.com/148841_espana-pone-en-valor-su-liderazgo-en-superficie-de-espacios-protegidos.html>

**Extracción de contenido relevante del material anterior.** Podéis pegar trozos de los artículos indicando su procedencia. Sería deseable que hubiera evidencias y no solo opiniones. No es necesario que leas todo el artículo. Empieza leyendo el resumen y si te resulta útil para tu objetivo, lee también la discusión y las conclusiones.

Artículo 1: “Sin embargo, hasta la fecha no ha habido evaluaciones sistemáticas de si la participación de los actores locales en la gestión de las áreas protegidas contribuye de hecho a la conservación de la biodiversidad, que es el objetivo político expresado.”

Artículo 2: “Las reservas de conservación son vitales para proteger los hábitats ricos en especies, las radiaciones importantes y las especies endémicas amenazadas. La integración de procesos que conectan áreas protegidas terrestres, de agua dulce y marinas promete resultados de conservación más efectivos que las reservas desconectadas. Las especies diádromas, en particular, requieren más atención en la restauración acuática y la planificación de la conservación a través de agencias gubernamentales dispares.”

Artículo 3: “Desafortunadamente, los datos existentes sobre áreas protegidas que se encuentran en el WDPA no indican si las áreas protegidas (como sitios individuales, sistemas nacionales y redes globales) son realmente efectivas para lograr los objetivos de conservación de la biodiversidad.”

Artículo 4: “Es difícil evaluar la eficacia de las áreas protegidas, especialmente dada la escasa disponibilidad de datos sobre las condiciones ecológicas y sociales y su cambio a lo largo del tiempo. Evaluar la efectividad de los parques también es un esfuerzo políticamente tenso dadas las agendas ambiciosas y dispares impuestas a las áreas protegidas.”

**Conclusiones.** Texto elaborado por el grupo que responda a la pregunta planteada inicialmente.

A grandes rasgos, no podríamos dar respuesta a la pregunta planteada. Las evidencias científicas y los estudios realizados respecto a este tema de interés, son escasos y poco concluyentes. Sin embargo, existe una leve disposición en favor a la utilidad de los espacios naturales protegidos como herramienta de preservación de la biodiversidad.