

Los servicios ambientales

Ecosystem services

Nathalie Cristina Sánchez Esparza

Nathalie Cristina Sánchez Esparza

Divulgadora independiente

Bióloga egresada de la Universidad Autónoma de Nuevo León. Realizó su tesis de licenciatura sobre el comportamiento del perrito de la pradera en el municipio de Galeana, Nuevo León. Miembro estudiante de la Red Mexicana de Periodistas de Ciencia. Actualmente es divulgadora independiente, escritora del blog de divulgación de la ciencia *La Ardilla Parlante* y coanfitriona del podcast del mismo nombre. Los temas principales de sus publicaciones son sobre conservación, ecología y comportamiento animal.

 snathalie.92@gmail.com

 ardillaparlante

 @ArdillaParlanteBlog

Resumen

En esta infografía se dan a conocer qué son los servicios ambientales o ecosistémicos, cómo se clasifican y los beneficios que nos brindan.

Palabras clave: biodiversidad, servicios, ambientales, conservación, ecosistemas.

Abstract

This infographic reveals what ecosystem services are, how they are classified and the benefits they provide us.

Keywords: ecosystem services, biodiversity, conservation, ecosystems.

CÓMO CITAR ESTE TEXTO

Sánchez Esparza, Nathalie Cristina. (2022, marzo-abril). Los servicios ambientales. *Revista Digital Universitaria (RDU)*, 23(2).<http://doi.org/10.22201/cuaieed.16076079e.2022.23.2.12>



Introducción

La divulgación de la ciencia es una actividad que considero necesaria para el bienestar de la sociedad. El conocer los procesos de la ciencia es tan importante (o incluso más) que conocer datos duros y definiciones científicas. Mi meta, cada vez que planeo un producto de divulgación, es dar a entender cómo funciona la ciencia y la manera en la que nos rodea en la vida diaria. Cómo la ciencia no es una actividad aislada y un privilegio de pocos, sino una actividad de cooperación y un derecho humano para todos. Si cada día logro acercar más la ciencia a mi comunidad, me puedo sentir satisfecha por haber cumplido una de mis metas como científica.

La idea detrás de esta infografía es dar a conocer todos los beneficios que nos brindan los ecosistemas. En lo personal, pienso que cuando hablamos de cuidar los ecosistemas siempre pensamos en los beneficios inmediatos y económicos de los mismos: los recursos materiales que podemos obtener de un área natural y cuánto dinero nos puede generar. Los servicios ambientales o ecosistémicos son más que eso: son beneficios culturales por su belleza, son procesos de limpieza y renovación de recursos como el agua. Son salud y bienestar para los humanos y la base de nuestro sistema social y económico como lo conocemos. Los servicios ambientales o ecosistémicos, igual que la naturaleza, son variados, complejos y necesarios para el desarrollo humano.

Referencias

- ❖ Millenium Ecosystem Assessment (Program). (2005). *Ecosystems and human well-being*. Island Press.

Sitios de interés

- ❖ <https://www.fao.org/ecosystem-services-biodiversity/es/>
- ❖ <https://www.gob.mx/semarnat/es/articulos/servicios-ambientales-o-ecosistemicos-esenciales-para-la-vida?idiom=es>
- ❖ <https://www.wwf.org.co/?324210/Glosario-ambiental-Servicios-ecosis-que>



Los servicios ambientales

Se refieren a los beneficios que todas las personas y la sociedad obtienen de los ecosistemas



Se pueden agrupar en cuatro categorías:

Todos los bienes que podemos aprovechar directamente. Alimentos, madera, medicinas

Beneficios no materiales que enriquecen nuestra calidad de vida, estética, sentido de pertenencia o turismo



Mitigación de tormentas, polinización de las cosechas y mantenimiento del ganado

Son necesarios para la producción de los otros servicios

Importantes para la formación de suelo y producción primaria

La conservación de la biodiversidad y salud de los ecosistemas nos asegura seguir disfrutando los servicios ambientales

Fuente: Millennium Ecosystem Assessment (Program). 2005. "Ecosystems and human well-being." Washington, D.C: Island Press.