

22
abril


DÍA
INTERNACIONAL
DE LA



MADRE TIERRA

"Restaurar nuestra Tierra"

Todos necesitamos una Tierra saludable para desarrollar nuestros trabajos, medios de vida, salud, supervivencia y felicidad.



En 2021, **Restaurar nuestra Tierra** nos invita a aprovechar las **Soluciones basadas en la naturaleza (SBN)** y el uso de las tecnologías verdes para restaurar los ecosistemas del mundo, recuperar su valor natural y socioeconómico.

Las **SBN** son estrategias, como **la conservación y la reforestación de los bosques**, que se apoyan en los ecosistemas y los servicios que nos proveen, así como en la capacidad de evolucionar con el tiempo, además, mantienen la diversidad biológica y cultural.



Soluciones

Restaurar



DÍA INTERNACIONAL DE LA

MADRE TIERRA

"Restaurar nuestra Tierra"

Las **tecnologías verdes** son aquellas que impulsan la eficiencia en el uso de los recursos y contribuyen a alcanzar los **Objetivos del Desarrollo Sostenible (ODS)**, como:

🌿 La **agricultura regenerativa** (o agroecología) que permite recuperar el suelo y capturar más carbono, contribuyendo a mitigar el cambio climático.

🌿 La mejora en la **disponibilidad y calidad del agua**, a través de la retención de humedad de los suelos y la recarga de acuíferos.



DÍA INTERNACIONAL DE LA
MADRE TIERRA
"Restaurar nuestra Tierra"

La actividad humana ha acelerado:

- 🍃 la pérdida de la biodiversidad,
- 🍃 la contaminación de los océanos y del aire,
- 🍃 la deforestación y el cambio de uso de suelo.



26 millones de hectáreas de bosques son taladas cada año, debido a la extracción de recursos, la extensión de sistemas agrícolas y la construcción de caminos.

DÍA INTERNACIONAL DE LA

MADRE TIERRA

"Restaurar nuestra Tierra"

Las especies están experimentando la **mayor tasa de extinción** en más de **60 millones de años**, por ejemplo, los corales, que son una de las especies más afectadas por el cambio climático.



Extinción

DÍA INTERNACIONAL DE LA
MADRE TIERRA
"Restaurar nuestra Tierra"



¡ES TIEMPO DE RESTAURAR LA TIERRA!

Referencias:

- CONANP. (2018).** Día Mundial de la Madre Tierra. Gobierno de México, Blog de la Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas. <https://www.gob.mx/conanp/articulos/dia-mundial-de-la-madre-tierra-154937?idiom=es>
- Earth Day. (2020a).** "Restaurar nuestra Tierra". Earth Day. <https://www.earthday.org/wp-content/uploads/2020/05/Restaurar-nuestra-Tierra-Tema-EDN-para-2021.pdf>
- Earth Day. (2020b).** 2021: Restore Our Earth. Earth Day. <https://www.earthday.org/wp-content/uploads/2020/08/Restore-Our-Earth-Deck-Final.pdf>
- Earth Day. (2020c).** Corals are in trouble - but we can help. Earth Day. <https://www.earthday.org/corals-are-in-trouble-but-we-can-help/>
- Earth Day. (2021a).** 5 environmental stories to look out for in 2021. Earth Day. <https://www.earthday.org/5-environmental-stories-to-look-out-for-in-2021/>
- Earth Day. (2021b).** 51 ways to restore our Earth. Earth Day. <https://www.earthday.org/earth-day-tips/>
- IUCN. (2021).** Soluciones Basadas en la Naturaleza. Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (IUCN). <https://www.iucn.org/es/comisiones/commission-ecosystem-management/soluciones-basadas-en-la-naturaleza>
- UN. (s.f.).** Día Internacional de la Madre Tierra, 22 de abril. Naciones Unidas. <https://www.un.org/es/observances/earth-day>
- UN. (2015).** Conferencia Anual 2015 de ONU-Agua en Zaragoza. Agua y Desarrollo Sostenible: De la visión a la acción. 15-17 de enero de 2015. Naciones Unidas. <https://www.un.org/spanish/waterforlifedecade/waterandsustainabledevelopment2015/technology.shtml>
- UNEP. (2018).** Ciencia ciudadana: recopilación masiva de datos agiliza la respuesta a desastres. ONU Programa para el Medio Ambiente. <https://www.unep.org/es/noticias-y-reportajes/reportajes/ciencia-ciudadana-recopilacion-masiva-de-datos-agiliza-la>
- UNEP. (2019).** Nueva Década de la ONU para la Restauración de los Ecosistemas, una gran oportunidad para la seguridad alimentaria y la acción climática. ONU Programa para el Medio Ambiente. <https://www.unep.org/es/noticias-y-reportajes/comunicado-de-prensa/nueva-decada-de-la-onu-para-la-restauracion-de-los#:~:text=La%20restauraci%C3%B3n%20de%20los%20ecosistemas%20se%20define%20como%20un%20proceso,las%20necesidades%20de%20la%20sociedad>



DÍA INTERNACIONAL DE LA
MADRE TIERRA
"Restaurar nuestra Tierra"