



CUIDAR DE LOS SUELOS ES CUIDAR DE LA VIDA

Consigamos, de aquí a 2030, que el 75 % de los suelos sean suelos sanos, por una gente y una naturaleza sanas y unos alimentos y un clima saludables



¿Qué son las misiones de la UE?

Inspiradas en parte en la misión del Apolo 11 de poner a un hombre en la luna, las misiones de la UE constituyen un compromiso para resolver problemas importantes de la sociedad, tales como:

- la lucha contra el cáncer;
- la adaptación al cambio climático;
- la transformación verde de las ciudades;
- la obtención de suelos que estén sanos, para que también lo estén la gente y la naturaleza y para que los alimentos y el clima sean saludables;
- la protección de nuestros océanos.

Cada misión de la UE tiene su calendario y presupuesto propios, según la dificultad del reto planteado. Las misiones irán más allá de la investigación y la innovación, y estimularán la innovación en todos los sectores para ofrecer soluciones eficaces. Además, las misiones desempeñarán un papel crucial en la consecución de prioridades de la UE como las que representan el Pacto Verde Europeo y el Plan de Acción Europeo de Lucha contra el Cáncer.

Su participación cuenta

Necesitamos su ayuda para que las misiones se hagan realidad. Hasta ahora, los comités de misión, formados por una amplia combinación de expertos en los ámbitos de la innovación, la investigación, el diseño de políticas, la sociedad civil y las organizaciones de profesionales, han ayudado a la Comisión Europea a especificar posibles misiones. Ahora es el momento de que participen ciudadanos europeos como usted, para así asegurarnos de que las misiones son pertinentes y realmente útiles. Trabajando juntos podemos conseguir muchas más cosas.

Cuidar de los suelos es cuidar de la vida

Cuando pedimos a nuestro grupo de expertos que nos dijeran cuál debería ser nuestra misión en pos de unos suelos sanos y unos alimentos saludables, esto es lo que nos respondieron:

La misión: Cuidar de los suelos es cuidar de la vida

Conseguir, de aquí a 2030, que al menos el 75 % de los suelos de cada país de la UE sean suelos sanos capaces de prestar los servicios esenciales de los que dependemos

¿Por qué es importante? **La vida en la Tierra depende de que los suelos gocen de buena salud.** El suelo que pisamos es un sistema vivo, hogar de muchas plantas y animales fascinantes, cuyas interacciones invisibles garantizan nuestro bienestar y el del planeta. Hay más organismos (unos 10 000 millones) en un puñado de tierra que seres humanos en el planeta. Los suelos nos aportan alimentos nutritivos y otros productos, así como agua potable y hábitats florecientes para la biodiversidad. Al mismo tiempo, los suelos pueden ayudar a retrasar la aparición del cambio climático y hacernos más resilientes frente a fenómenos climáticos extremos como las sequías y las inundaciones. Los suelos preservan nuestro patrimonio cultural y son una parte esencial de los paisajes que todos apreciamos. **Dicho llanamente: unos suelos vivos y sanos nos mantienen vivos a nosotros y al mundo que nos rodea.**

Sin embargo, tendemos a dar por sentados estos beneficios y, en consecuencia, hemos descuidado la salud de nuestros suelos. La creciente demanda de terrenos para el desarrollo urbano y las infraestructuras está consumiendo nuestros suelos más fértiles. Al mismo tiempo, el uso inadecuado o insostenible del suelo y el modo en que gestionamos nuestros residuos afectan a la salud de los suelos, lo que a su vez altera su capacidad para ofrecer los servicios vitales que nos prestan. **El cambio climático es un problema añadido para la salud de los suelos.**

¿Por qué debemos actuar ahora? Los suelos son frágiles y pueden tardar miles de años en formarse; en cambio, pueden destruirse en cuestión de horas. Eso significa que debemos cuidarlos ahora de modo que puedan regenerarse y conservarse para las generaciones futuras.

La degradación de los suelos está en gran medida determinada por nuestra forma de vivir. Si no se controla, agravará muchos de los problemas a los que se enfrenta la UE. No es de extrañar que **el estado de los suelos sea una cuestión fundamental del nuevo Pacto Verde Europeo y de los Objetivos de Desarrollo Sostenible de las Naciones Unidas**, cuya finalidad es, en ambos casos, reducir la pérdida de biodiversidad y la contaminación, invertir el cambio climático y luchar por un medio ambiente saludable y un uso sostenible del suelo. La misión también desempeñará un **papel importante en la respuesta frente a los riesgos del coronavirus y otras enfermedades infecciosas emergentes**. Algunos de los microbios que viven en el suelo son una de las fuentes más prometedoras de nuevos fármacos.

La misión «Cuidar de los suelos es cuidar de la vida» servirá para concienciar a la sociedad sobre la importancia de los suelos y pondrá a Europa en una senda que lleve a la gestión sostenible del suelo.

La misión constituirá un esfuerzo conjunto en el que participen personas de todas las profesiones y condiciones, sean agricultores, científicos, empresarios, políticos o personas corrientes, incluidos los consumidores que todos nosotros somos.

Juntos ayudaremos a diseñar y aplicar soluciones para alcanzar el objetivo principal de la misión, a saber: **conseguir, de aquí a 2030, que al menos el 75 % de los suelos de cada país de la UE sean suelos sanos capaces de prestar los servicios esenciales de los que dependemos.** Las actividades de la misión combinarán la investigación y la innovación, la formación y el asesoramiento, así como la demostración de buenas prácticas de gestión del suelo mediante «laboratorios vivos» (experimentos e innovación en un laboratorio sobre el terreno) y «faros» (lugares para exhibir las buenas prácticas). Junto con otras medidas de apoyo, esto garantizará la aceptación generalizada de las soluciones. Además, la misión desarrollará formas mejoradas de monitorizar el estado de los suelos, movilizará inversiones, fomentará cambios en las políticas y los comportamientos e impedirá **que exportemos nuestros problemas de degradación del suelo a otros países del mundo.**

Mediante acciones que restauren los suelos degradados, capaciten a los gestores de los suelos para hacer un uso sostenible de estos y creen las condiciones para recompensar la salud de los suelos, **la misión tendrá unos efectos de amplio alcance en los alimentos, las personas, el planeta y el clima.**

Si misiones anteriores nos llevaron a la Luna, **el cuidado de los suelos para conservarlos en buen estado es una misión que nos mantendrá a salvo en la Tierra.**

Más información: visite el sitio <http://ec.europa.eu/mission-soil> o siga **#MissionSoil #EUmissions #HorizonEU** en los medios sociales.