



17 DE JUNIO

DÍA MUNDIAL DE LUCHA CONTRA LA DESERTIFICACIÓN Y LA SEQUÍA

HISTORIA

El día 17 de Junio de 1994 se firmó la **Convención de las Naciones Unidas de Lucha contra la Desertificación** (UNCCD).

Esta convención tiene por objeto luchar contra la desertificación y reducir los efectos de la sequía en los países gravemente afectados por la sequía y la desertificación, en especial en África, mediante medidas eficaces a todos los niveles. Estas medidas se basan en acuerdos internacionales, integrados en el programa de Agenda 21 con el fin de establecer un desarrollo sostenible en las zonas más afectadas.

La Convención consta de 40 artículos y de 5 anexos con disposiciones de aplicación para África, Asia, América Latina y el Caribe, el Mediterráneo septentrional y Europa Central y Oriental.

El 19 de Diciembre de ese mismo año mediante la **resolución 49/115**, se estableció el **17 de Junio** como el Día Mundial de Lucha contra la Desertificación y la Sequía y se invitó a los diferentes países a que dedicaran este día para sensibilizar a la población respecto a la necesidad de cooperación internacional para luchar contra la desertificación y los efectos de las sequías y respecto a la aplicación de la Convención de las Naciones Unidas contra la Desertificación.

SEQUÍA

La sequía se puede definir como *“una reducción temporal de la disponibilidad de agua en un área geográfica y un periodo de tiempo determinado”*.

Las causa principal por la que se produce sequía es la falta de precipitaciones. Existen igualmente otros factores que influyen en la sequía como son la carencia de humedad en el suelo o la falta de agua en los embalses, presas y acuíferos.



La sequía produce impacto directo y notable en diferentes factores como son las actividades humanas (industriales y económicas) y la vida humana, la agricultura, la ganadería, organismos biológicos (flora y fauna), etc. Además puede afectar a diferentes ecosistemas como campos cultivados, páramos, parques naturales, etc.

Los efectos de la sequía pueden ser apreciables a corto o largo plazo afectando así al consumo de agua, al bienestar, la higiene y la salud de la población.

Los principales factores que afectan al ser humano y que surgen por causa de la sequía son:

- Desertificación.
- Hambruna.
- Escasez de alimentos o malas cosechas.

DESERTIFICACIÓN

Se define según el primer artículo de la Convención como: *"La degradación de las tierras en las zonas áridas, semiáridas y subhúmedas secas resultante de diversos factores tales como las variaciones climáticas y las actividades humanas"*.

La desertificación es un proceso dinámico que se observa en los ecosistemas secos y frágiles. Tanto en los terrestres, como en poblaciones animales y vegetales así como en los asentamientos humanos. La tendencia de conversión de estos terrenos es adquirir características similares a las de los desiertos.

La desertificación se debe principalmente a la combinación de dos factores, por un lado la mala o excesiva utilización de las tierras por parte del hombre provocando destrucción de la cubierta, empobrecimiento y erosión del suelo y por otro lado, los fenómenos climáticos naturales, que provocan alteraciones en el medio que pueden resultar irreversibles y pueden provocar que sea imposible sostener la vida.

En cuanto a variación climática se producen altas temperaturas y escasez o nulidad de precipitaciones lo que provoca que toda la vegetación de un área determinada crezca con dificultad.



DÍA MUNDIAL DE LUCHA CONTRA LA DESERTIFICACIÓN Y LA SEQUÍA

La Convención de las Naciones Unidas de Lucha contra la Desertificación ha sido firmada por 191 países, tanto desarrollados como en vías de desarrollo, y por ello, deben desarrollar los Planes de Acción Nacional para luchar contra la desertificación a través de estas líneas de actuación:

- Prevenir o atenuar la degradación de las Tierras.
- Reparar las tierras y los suelos degradados.
- Informar y sensibilizar a los afectados a cualquier nivel.
- Mejorar el contexto social: luchar contra la pobreza, mejorar la educación y las condiciones de salud, promover la educación en la gestión sostenible de los recursos naturales.

España firmó el Convenio de las Naciones Unidas en el año 1996.

La desertificación, en la actualidad afecta a más de 110 países y cada año se destruyen más de 6 millones de hectáreas de tierra productiva.

Este día debe de servir para sensibilizar a las comunidades sobre este problema, de forma que se den prioridad a estos asuntos e intentar revertir la desertificación cumpliéndose así las obligaciones del Convenio.

Se debe proteger el suelo, la fauna y la flora de nuestro entorno, se puede fabricar compost gracias a la transformación de los residuos orgánicos para fertilizar la tierra, puede involucrarse activamente en asociaciones, pero lo principal es conseguir que el estado aplique plenamente la Convención de las Naciones Unidas en Contra de la Desertificación.

Algunos datos importantes y que pueden servir para hacerse una idea del gran problema que supone la desertificación y la sequía son:

- Cada año desaparecen 24 billones de toneladas de suelo fértil.
- A escala mundial, el 69 % de la extracción anual de agua para uso humano se destina a la agricultura (principalmente para riego); el 23 % para la industria y el 8 % restante para consumo doméstico (hogar, agua para beber, saneamiento).
- En los últimos 50 años se han destruido la mitad de los humedales del mundo.



- **España es el país de la Unión Europea con mayor índice de desertización.**
- Un ciudadano medio del mundo utiliza la misma cantidad de agua en todas sus acciones cotidianas (lavar, beber, cocinar, etc.) que uno occidental en descargar la cisterna del inodoro.
- El consumo de agua en el último siglo ha aumentado dos veces más que el crecimiento de la población.
- La sobreexplotación de las aguas subterráneas para la agricultura es responsable del agotamiento y del 70 % de su contaminación.
- Casi 4.000.000 de personas mueren cada año de enfermedades cuyo vector es el agua.
- En el 2025, el hombre consumirá el 70 % del agua disponible.
- En término medio, las mujeres de Asia y África tienen que recorrer a pie seis kilómetros por día para obtener agua.

Como sucede en otros días mundiales que se celebran sobre el medio ambiente se elaboran unos lemas para el Día Mundial de Lucha contra la Desertificación y la Sequía son:

- **2009: Conservar el suelo y el agua es asegurar nuestro futuro común.**
- **2008: Combatir la degradación de la tierra para una agricultura sostenible.**
- **2007: Desertificación y cambio climático: un desafío global.**
- **2006: ¡No hagamos de las tierras áridas, desiertos!**