

MI PAÍS

LUCHA MUNDIAL PARA EVITARLO

DESERTIFICACIÓN Y SEQUÍA

El 17 de junio se celebra el Día Mundial de Lucha contra la Desertificación y Sequía, con objeto de sensibilizar a la opinión pública sobre la importancia de controlar la extensión del desierto, así como valorar y cuidar los recursos hídricos en los cinco continentes.

- **HECTÁREAS PERDIDAS AL AÑO**
(Tierra productiva)

6 millones

- **HECTÁREAS AMENAZADAS**

4,000 millones

- **PERSONAS AFECTADAS**

250 millones

- **PAÍSES CON MAYOR PROBLEMA**

110

- **PRINCIPALES CAUSAS**



Explotación insostenible de los recursos hídricos.



Concentración de la actividad económica en las zonas costeras.



Incremento de infraestructura de transporte.



Agricultura de cultivo.



Pérdidas de la cubierta vegetal a causa de incendios forestales.



Actividades industriales.



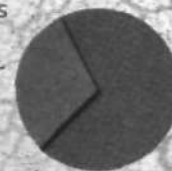
Turismo de masas.

- **SITUACIÓN EN MÉXICO**

Hectáreas en riesgo de desertificación

**6.3 millones**

- **Zona árida o semiárida del país**

33%

- **Precipitaciones al año en el área**

400 mm de agua

- **Entidades más afectadas**

- Chihuahua
- Coahuila
- Nuevo León
- Tamaulipas



- **Disponibilidad de agua en México**
Per cápita

- Norte **1,930 m³**
- Sur **15,270 m³**

- **CONMEMORACIÓN 2011 17 de junio**

"Los bosques mantienen las tierras secas trabajando"

El buen mantenimiento de los bosques es el primer paso hacia la curación de las tierras secas y su protección de la desertificación y la sequía. Los bosques pueden llegar a ser el determinante más importante de la sustentabilidad futura de las tierras secas debido al aumento de los impactos del cambio climático. Sin embargo, sólo el 18 por ciento de las tierras secas están cubiertas de bosques.

Fuente: Convención para el Combate de la Desertificación de las Naciones Unidas (UNDC).

Investigación y Redacción: Mónica Fuentes
Diseño y Arte: Oscar Aguilar



AHORA EN EL SURESTE. Se presentan distintos cambios en la temperatura, así como el atraso prolongado en el periodo de lluvias en el estado veracruzano.

Le pega el clima a Veracruz

En Veracruz ya se están sintiendo los cambios en el clima, así lo afirmó el maestro en Ciencias de la Atmósfera de la Universidad de Veracruz y expositor en el taller Jack F. Ealy de periodismo científico, Uriel Bando Murrieta.

Afirmó que en Veracruz se presentan distintos cambios en el clima como el atraso tan prolongado del periodo de lluvias.

"Se está viviendo en este momento con la tan prolonga-

3 estados

del noroeste están entre los más afectados del país: Sonora, Chihuahua y Sinaloa.

da disminución del inicio del periodo de lluvias, cosa que está haciendo variable, porque en el norte del estado está habiendo una considerable sequía".

Indicó que los cambios van a ser más evidentes y las lluvias serán cada vez más abundantes, así como los cambios extremos de temperatura y sequías. Con respecto a zonas vulnerables, el maestro en Ciencias de la Atmósfera explicó que el foco rojo es el noroeste de México, principalmente estados como Sonora, Chihuahua y Sinaloa, sin embargo, los cambios afectarán más a los habitantes del sureste. ■