

DIA MUNDIAL DE LA CONSERVACIÓN DEL SUELO

Claudia Curró y Martina Boxler. 2008. INTA E.E.A. Concepción del Uruguay,
Noticias Agropecuarias 1(3).
www.produccion-animal.com.ar

Volver a: [Suelos y ganadería](#)

El 7 de Julio se celebra el **Día de la Conservación del Suelo**, en conmemoración del fallecimiento del conservacionista Hugh Hammond Bennet, un reconocido hombre de ciencia dedicado a lograr un creciente aumento de la **producción** de la **tierra** a través de su mayor **protección**.

Nuestro país adhiere a este homenaje desde el **año 1963**, cuando a través de un decreto el entonces Presidente de la Nación -Dr. Arturo Illia- considera *“el suelo agrícola configura el soporte más sólido de la economía argentina, así como de su expansión futura y que, consecuentemente, la conservación de nuestro recurso natural básico es imprescindible para garantizar el bienestar de todos los habitantes de la nación”*, instituye esta **fecha celebratoria**.

Es importante que el **hombre** se sienta **dueño** de la **tierra**, pero que a su vez se convierta en celoso **custodio** de su **integridad** en todos sus aspectos, es decir hacerla producir al máximo, al menor costo posible, pero sin disminuir su productividad, decía Hugh Bennett.

Estudios realizados por el Instituto de Suelos del INTA Castelar en la región pampeana, muestran que un suelo con **erosión severa**, **pierde** por hectárea y por año alrededor de 15 centímetros de su capa arable, lo cual representa unas **30 toneladas de suelo**, 60 toneladas de **materia orgánica** y 30 kilogramos de **Fósforo**. En las últimas dos décadas los niveles de materia orgánica de los suelos disminuyeron progresivamente, pasando de un 3,2 por ciento promedio en rotación agrícola-ganadera al 2,7 por ciento en suelos sometidos a agricultura continua convencional.

Si aumenta la degradación de las tierras, se deteriora la calidad de vida de sus habitantes. Evitar la desertificación es un proceso lento, en la cual deben intervenir soluciones técnicas y programas gubernamentales que intenten prevenir y revertir este flagelo.



www.inta.gov.ar

Para ello es importante: Mantener la **cobertura vegetal**, evitando la quema de la vegetación. lo que atenta contra la fertilidad del suelo, deteriorando el hábitat de la fauna y la disponibilidad de agua; **Alternar** el uso **agrícola** y **pecuario**; **Rotar** cultivos, leguminosas con gramíneas, para cuidar las capacidades productivas del suelo; **Integrar materia orgánica** al suelo, como los residuos de las cosechas, entre otras

También es importante **abonar** el suelo devolviendo los nutrientes extraídos por las cosechas. El abonamiento considerando que el exceso de **fertilizantes químicos** puede afectar la microflora y microfauna del suelo y se pueden producir procesos de intoxicación de los suelos. Por ello es importante realizar un análisis completo para determinar las deficiencias y según ello aplicar un **programa de fertilización adecuado**.

Volver a: [Suelos y ganadería](#)