
La agricultura intensiva agotará rápidamente el estrato de tierra, causando su degradación, a menos que se adopten algunas medidas de protección para restaurarlo y para aumentar su fertilidad. Por lo tanto, la tarea de la agricultura no debe confinarse a extraer el producto biológico sino que abarca el mantenimiento constante y la aumentación de la fertilidad del suelo. De lo contrario muy rápidamente consumiremos las riquezas que por derecho corresponden a nuestros hijos, nietos, biznietos y tataranietos, por no decir nada de los descendientes más lejanos.

Este es nuestro recelo - que nuestra generación vive en cierta medida, a expensas de las generaciones futuras, extrayendo sin reflexionar las reservas básicas de la fertilidad del suelo, acumuladas durante milenios en el desarrollo de la biósfera, en lugar de dejar acumularse los incrementos anuales- que causa la preocupación cada vez mayor de los científicos que se ocupan del estado del estrato de tierra que recubre el planeta.

B.G. Rozanov
Universidad Estatal de Moscú
Audiencia Pública
de la CMMAD
Moscú, 11 de diciembre de
1986

El Plan de Acción de las N.U. para combatir la Desertificación que ya está en vigor, debería recibir más apoyo, especialmente financiero.

62. La restauración para tratar de regenerar la vegetación, podría necesitar que se limite la actividad humana. Esto podría resultar difícil, debido a que en las tierras donde pacen grandes rebaños de animales o vive mucha gente, la adhesión y participación de la población local es de suma importancia. Las autoridades, con la cooperación de la población local, podrían proteger estas zonas declarándolas reservas nacionales. En caso de que fueran propiedad privada, el estado podría expropiarlas indemnizando a sus propietarios u ofreciéndoles ciertas ventajas si las restauran.

3.2 Ordenación de las aguas

63. Es indispensable mejorar la ordenación de las aguas para aumentar la productividad agrícola y reducir la degradación del suelo y la contaminación del agua. Las