

HS Solución Suelos

Tarea 1

Tabla para los perfiles de suelo - Ejemplo

Perfil suelo	Cómo se produjo	Difusión	Uso

Tarea 2

Soluciones para el texto: Efecto de razas bovinas y efectos en la calidad del suelo

1. Uso de ganado autóctono en sistemas de explotación tradicionales y sostenibles que han demostrado ser adecuadas durante siglos.
2. El uso tiene una tendencia negativa porque más del 20 % de las razas autóctonas están en peligro de extinción. Ello equivale a la pérdida de una raza por mes.
3. La diferencia entre ganado autóctono y ganado con alto rendimiento (razas industriales) consiste en que el ganado autóctono es más difícil de cebar y que los resultados en canal son peores. Por ello, se manipula la información genética sin pensar en la pérdida de la variedad genética.
4. Consecuencias de la pérdida en calidad del suelo:
Cruces industriales engordan antes y nos son aptos para terrenos quebrados, se mueven menos. Por ello se produce un sobrepastoreo en las zonas llanas y la vegetación desaparece. El resto del terreno matorraliza y el peligro de incendio aumenta. Aparte de eso, los animales pesados compactan el suelo y destrozan la capa de hierba.
5. El papel del escarabajo:
Las razas de alto rendimiento y los cruces con ellos se adaptan peor a las condiciones y necesitan ser desparasitados. Esos remedios acaban en los excrementos y matan a insectos y escarabajos (coprófagos, que son comedores de excrementos). Estos escarabajos son los “basureros” en la naturaleza. Ellos convierten los excrementos en abono para el suelo. Si desaparecen sufre la vegetación de pasto. Finalmente, ello también acabaría con una de las bases de la vida para los humanos, porque habría menos trabajo.