

GRANJA ECOLÓGICA

GANADERIA

Se prohíbe la aplicación rutinaria de **medicamentos**. Si se han de aplicar, se debe garantizar la ausencia de residuos de estas sustancias antes de comercializarse.

Todos los animales tendrán **acceso al exterior** para poder desarrollar el pastoreo.

El estilo de vida sano y natural está en auge, especialmente en cuanto a alimentación se refiere. Escándalos como el de las vacas locas y los pollos con dioxinas han hecho que cunda el pánico entre la gente, que prefiere volver a una alimentación sana antes que correr riesgos para su salud. En un futuro, quizá todo el mundo se conciente de las numerosas ventajas que conlleva la "filosofía orgánica", es decir, la recuperación y mantenimiento de agroecosistemas cuya productividad esté basada en el aprovechamiento correcto de los ciclos naturales de los alimentos.



Los alimentos biológicos no han de pasar muchos controles de calidad, por lo que serán más baratos.

DIFERENCIAS ENTRE MODOS DE CULTIVO MODERNO Y TRADICIONAL

La agricultura moderna se basa en los métodos de producción intensivos, es decir, aquéllos que explotan al máximo los recursos naturales, ya sea la tierra o el ciclo biológico de los alimentos que se cultivan. Por el contrario, los modos naturales se basan en un **comportamiento más respetuoso con el medio ambiente**, que se refleja principalmente en la prohibición de emplear pesticidas o aditivos en los cultivos, y en no manipular los alimentos genéticamente.

Para la inducción al celo quedan prohibidas las hormonas, transferir embriones o usar la ingeniería genética.

El ganado debe tener amplio acceso a **agua fresca, alimentos, una zona de abrigo adecuada y una cama de material natural**.

Su alimentación debe ser de **origen biológico** (mínimo 80%), sin medicamentos, estimuladores de apetito, promotores de crecimiento, etc.

Los edificios para su alojamiento tendrán suficiente ventilación, iluminación y espacio para su libre movimiento.

AGRICULTURA

La tierra es un bien escaso. Para conseguir un máximo rendimiento sin estropearla, la agricultura biológica propone practicar la **rotación de cultivos**, en vez de los monocultivos.

Se pone en marcha la **asociación de cultivos**. Por ejemplo, al cultivar lechugas junto a ristas de ajos, se consigue que éstos ahuyenten a los **bichos que atacan** las lechugas.

Al basarse en **trabajo manual**, se ahorran grandes cantidades de **energía contaminante** y se crean puestos de trabajo.

La agricultura biológica **no utiliza métodos intensivos**, por lo que, aunque se tarda más tiempo, se respeta el **crecimiento natural** de los alimentos.

Los suelos se erosionan mucho menos si se evita la utilización de **fertilizantes químicos**.

La ausencia de fertilizantes y pesticidas hacen que aumente la **calidad del agua**.

Los alimentos se cultivan respetando su **ciclo biológico**; de esta forma conservarán durante más tiempo su **sabor y su frescura**.

La salud de los granjeros mejora, al no estar expuestos a herbicidas ni pesticidas.

