

APROVECHAMIENTO DE LAS MALAS HIERBAS COMO ABONO VERDE EN EL CULTIVO DE ALFALFA

Experiencia llevada a cabo por el Agricultor: **Manuel Herrera Acosta**
Comunidad de Retamayog - Microcuenca de Huarmiragra, Huánuco.

Qué es y Para qué sirve

Las malas hierbas compiten con el cultivo de alfalfa por luz, agua y nutrientes, siendo las malezas más vigorosas, aventajan a los cultivos e incluso llegan a matarlos.

Como las malas hierbas son más vigorosas, germinan y emergen más rápido que la alfalfa, por lo que es conveniente, aprovechar estas malas hierbas vigorosas para incorporarlas al suelo en su primera etapa de crecimiento.

¿Cómo se Hace?

La preparación debe empezar haciendo un riego de machaco (riego profundo). Cuando el suelo esté a punto se debe hacer la aradura a tracción animal, posteriormente pasar la rastra y dejar descansar el terreno.

A la semana se va a notar en el terreno que las malas hierbas han germinado en su totalidad y al mes están de 15 a 20 cm de altura, es el momento oportuno para que con un machete o una hoz se corten las malezas y se incorporen de inmediato al suelo, haciendo una aradura a tracción animal. Luego se pasa la rastra, se nivela el terreno y se siembra la alfalfa, utilizando 4 Kg por yugada (2,500 m²)



Ventajas.

- La alfalfa germina y crece sin competencia de malezas.
- La alfalfa desarrolla vigorosamente y crece rápido.
- Se evita el deshierbo, ahorrando jornales de trabajo.
- Mejor protección y cobertura del suelo en temporada de lluvia.
- Se aprovecha como abono verde a las malezas tiernas, mejorando la fertilidad del suelo.

Resultados obtenidos.

Esta experiencia puede replicarse en los lugares donde las malezas crecen en demasía, generalmente en los valles interandinos cuando empieza las lluvias.

Don Manuel ha realizado su primer corte de alfalfa a los 2.5 meses de la siembra, con plantas bien uniforme.

por F. Gonzales P.