



## PASTOS DE LA SIERRA

### a) Limpieza del terreno

En el caso que exista excesiva cantidad de malezas en un campo, aplicar herbicidas siguiendo las recomendaciones dadas por el fabricante.

### b) Arado y surcado (en el caso que aplique)

Arar el suelo a una profundidad no mayor a 20 centímetros y dependiendo del estado del terreno efectuar una cruz con el mismo implemento.

Después de 3 a 4 semanas (una vez que el material vegetal se haya descompuesto), pasar una rastra de discos y dependiendo del terreno efectuar uno o dos cruces. Si va utilizar un terreno después de cultivar papas o cualquier otro cultivo (maíz, habas, etc.), para la preparación del suelo será necesario solo pasar de 1 a 2 veces la rastra de discos.

### c) Fertilización inicial

Las fertilizaciones tanto para la siembra como para el desarrollo y mantenimiento de un potrero, deben realizarse en base al análisis de suelo.

### d) Siembra

Época: Depende del período de lluvias de cada zona. Se debe contar con suficiente humedad en suelo para la siembra.

### e) Densidad de siembra:

#### Avena

- Mecanizada, 90 kg de semillas por hectárea
- Manual, 100 kg de semillas por hectárea

#### Rye grass Pichincha

- Mecanizada de 18 - 27 kg/ha
- Manual de 32 - 41 kg/ha

La semilla debe ser dispersada al voleo uniformemente en el lote, finalmente se realiza el tape de las semillas utilizando rastras de ramas.