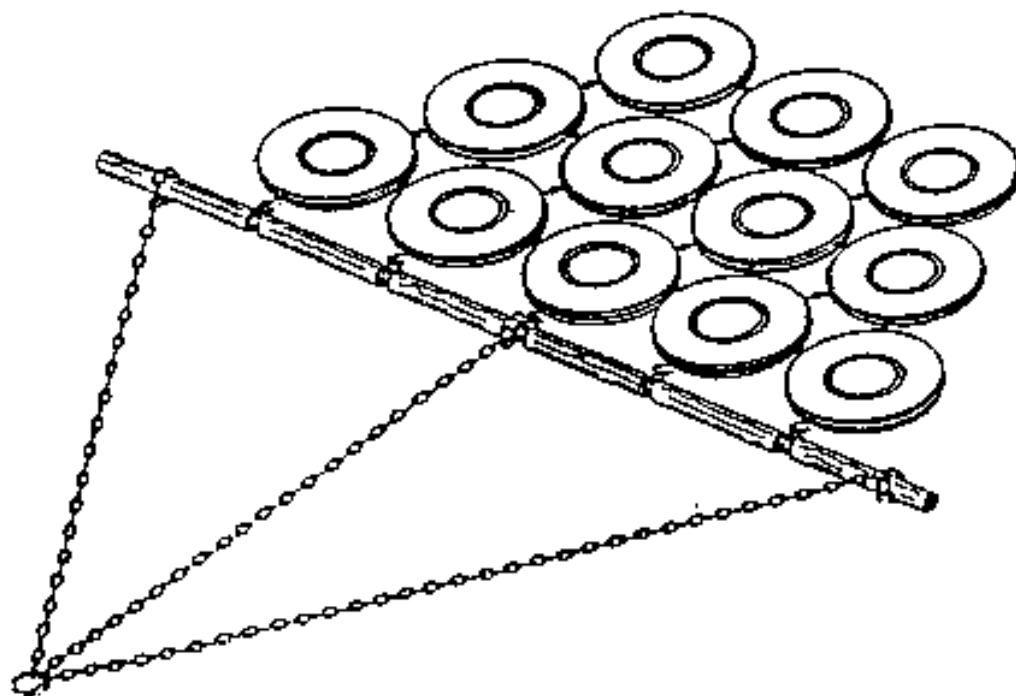


RASTRA DESPARRAMADORA DE ABONO

CHILE

11.01.88



OBJETIVO

Desparramar la boñiga o guano que deja el ganado luego de comer en un potrero para fertilizar el pasto y evitar que éste pueda crecer disparejo, con gran pérdida de nitrógeno, fósforo y potasio.

PRINCIPIO

Una rastra de llantas de camión cortadas por la mitad y unidas con eslabones y tornillos, se arrastran según el tamaño con caballos, mulas, bueyes y aún tractor. Los aros desparraman el abono sobre la superficie del potrero en una sola pasada.

CAPACIDAD

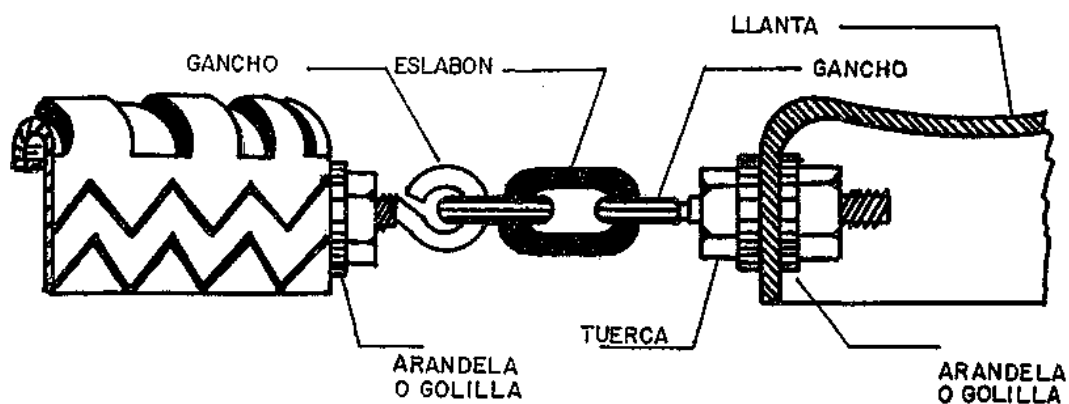
Se desparrama una hectárea en unas 2 horas. En algunos casos se construye una rastra mucho menor (6 neumáticos) que puede arrastrar el caballo del vaquero al realizar la rotación de pastos cada día, con la ayuda de un peto liviano.

VENTAJAS

Se construye en la misma finca, es barata y eficiente. Reduce sustancialmente la necesidad de abonar las praderas.

DESVENTAJAS

Es difícil de transportar. La bosta debe estar fresca. Aunque parece muy sencilla, se debe poner mucha atención a la fijación de los eslabones.



CONTACTOS

CHILE

GIA Grupo de Investigaciones Agrarias - Academia de Humanismo Cristiano
Casilla 6122 Correo 22 Santiago - Chile

ANOTACIONES

No evaluable directamente. Tecnología captada en la comuna de Vilcún en la IX Región.