

1. **Código :**

2. **Nombre de la Tecnología:** Siembra al Chorrillo

3. **Recopilado por:** Juan R. Rosales

Correo: jrrchow@yahoo.com

4. **Desarrollada por:** Productores

5. **Ámbito de la tecnología:** Siembra

6. **Descripción de la Tecnología:**

La siembra con bueyes requiere que el campo esté en condiciones de aceptar esta tecnología. Esto significa que se debe socolar o limpiar el campo de malezas, arbustos, troncos, piedras, etc. Una vez que el campo está limpio se emplea una yunta de bueyes con un arado para hacer una raya de siembra donde se va depositando la semilla. Para el caso de la siembra al chorrillo la semilla se deposita en forma continua de forma que la población de plantas aumenta considerablemente. El raleo de plantas es necesario luego que la germinación, para dejar la densidad poblacional que se desea. Esta práctica asegura que la población de plantas será la que el productor desea.

7. **Como Aplicar la Tecnología:**

Método de siembra incluye:

- Preparar el terreno para la siembra.
- Entrar al terreno con los bueyes y arado para hacer una raya en el suelo
- Iniciar la siembra detrás del arado para depositar la semilla a sembrar de forma continua
- Se puede depositar también el fertilizante al fondo del surco.
- Tapar la semilla con el pie.

8. **Beneficios de su empleo:**

Económico: No se incurre en ningún tipo de gasto en combustible o maquinaria.

Social: Integración de toda la familia en las labores de siembra lo cual unifica actividad familiar.

Ambiental: Contribuye al control de erosión en pendientes suaves. En la medida que se combina con otras prácticas como la no quema y con cultivos de cobertura aumenta su contribución hasta en pendientes más fuertes.

9. **Si requiere equipos (presentar diseños o fotografías)**

