

1. **Código :**

2. **Nombre de la Tecnología:** Frijol PILOY

3. **Recopilado por:** Sergio Gonzalo Hidalgo **Correo:** sergiohidalgo61@hotmail.com

4. **Desarrollada por:**

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

6. **Descripción de la Tecnología:**

El tipo de frijol Piloy, se cultiva en zonas mayores de 1800 metros sobre el nivel del mar. Tanto el maíz como el frijol piloy, llegan a su madurez fisiológica en forma conjunta. El frijol utiliza como tutor la planta de maíz en todo su desarrollo vegetativo y productivo. El piloy se consume especialmente en verde cocinando la vaina con sus granos cuando están en estado camagua y se consume el grano seco en diferentes formas como el frijol común.

7. **Como Aplicar la Tecnología:**

En el momento de la siembra del maíz, coloque en cada postura del maíz dos granos de frijol piloy. El piloy crecerá conjuntamente con el maíz, y lo utilizará como tutor por su crecimiento indeterminado.

La siembra se ejecuta conjuntamente con el maíz. El distanciamiento es de 1.00 m entre calles y 1.00 m entre posturas, colocando dos granos por postura de maíz.

8. **Beneficios de su empleo:**

Económico:

Social: Provee alimento a zonas donde otras variedades criollas o mejoradas no responden, por factores climáticos adversos..

Ambiental:

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

