

Nombre del proyecto:

Crianza de truchas familiar en micro reservorio para riego

Ubicación:



CONTEXTO Y PROBLEMÁTICA

En La Merced y en especial en Ullucurán, donde se desarrolla el emprendimiento, existe poco consumo de proteína animal, además los ingresos como resultado de la agricultura familiar son bajos. Y como consecuencia de los efectos del cambio climático, la productividad de la agricultura familiar se ve afectada originando una disminución del ingreso familiar, a esto se suma la disminución del recurso hídrico para riego y consumo. Ante este escenario, la familia se plantea el aprovechamiento eficiente del escaso recurso hídrico aprovechándola a través del almacenamiento en un micro-reservorio, donde se crían a las truchas y se reutilizan el agua a través de la conexión al sistema familiar de riego tecnificado.



Beneficiarios

Iniciativa familiar

Duración del proyecto

2017-2019

OBJETIVO

Contribuir a la seguridad alimentaria y el incremento en el ingreso familiar en la familia de la productora Norma Guerrero.

DESCRIPCIÓN

La familia de la productora Norma Guerrero y el productor Florentín Polo decidieron iniciar con la crianza de truchas en micro-reservorios, aprovechando un "ojo de agua" y manantial. Luego de un primer, la familia vuelve a iniciar el emprendimiento económico, acondicionando nuevamente su espacio de crianza y estableciendo el flujo de crianza y manejo. Para iniciar, la familia compra los alevinos de una piscigranja comercial, se trasladan hasta su reservorio, donde se les deposita. El periodo de crianza dura entre 6 a 7 meses, periodo en el cual, las truchas llegan a medir aproximadamente de 15 a 20 cm pesando 150 gramos cada una, listas para ser cosechadas y consumidas. Con 5 a 6 truchas por kilogramo, son vendidas a un costo de 13 soles. Las aguas residuales de la crianza son canalizadas a través de un tubo hacia el reservorio del sistema de riego tecnificado de la parcela.

LOGROS OBTENIDOS

1. Participación en las ferias locales promoviendo el consumo de la trucha.
2. Promoción del consumo de la trucha en las visitas de intercambio
3. Diversificación en la dieta de la familia.

LECCIONES APRENDIDAS

1. Que con poca agua es posible hacer crianza de truchas.
2. El reservorio puede ser usado con doble propósito crianza y riego tecnificado.
3. Diversificar la dieta cárnica.

