

Historia de vida del productor

Jesús Hinojosa Apaza



Jesús Hinojosa Apaza de 50 años junto con su esposa Primitiva Choque Sandoval de 40 años de edad, tienen ocho hijos, de las cuales cinco son hombres y tres son mujeres. Han vivido en la comunidad de Chintani del distrito Qhayanas que está ubicado en el municipio de San Pedro de Buena Vista y actualmente solo viven con sus cuatro hijos menores. Tanto él como su esposa estudiaron solo hasta segundo curso del nivel primario en la escuelita ubicada en la comunidad de Atacari y es por ello que fueron motivados a hacer que sus hijos estudiaran hasta terminar el ciclo escolar y luego entrar a entidades de formación profesional.

En el 2011 don Jesús conoció el trabajo de PRODII y se hizo beneficiario de diferentes proyectos, incluido el sistema de cosecha de agua para riego familiar. También ha participado de talleres y capacitaciones sobre empoderamiento económico y seguridad alimentaria del Norte Potosí. A través de las capacitaciones que ha recibido ha podido poner en acción nuevas prácticas como el abono orgánico que se realiza a través de sus propios animales, también aplica los cultivos diversificados donde los más importantes en la dieta alimentaria son la papa, el maíz, el trigo y la cebada, pero ha sumado a ello, hortalizas como cebolla, zanahoria, lechuga, zapallo y los usa como alimento suplementario en la vida cotidiana. Es así

como ha podido implementar la nueva estrategia frente al fenómeno natural del cambio climático y es la producción de cultivos a través de sistemas agroforestales, pues son una forma de producción similar a los bosques naturales. Don Jesús aplica la combinación de cultivos asociados, entre ellos árboles forestales, árboles frutales, también tubérculos y hortalizas; en este contexto se les denomina agricultura intercalada.



Don Jesús cosechando zapallo.

Este sistema se realiza mediante prácticas de intervención que ayudan a aumentar y proteger la biodiversidad local, además mejora las propiedades físicas y químicas del suelo para hacerlo fértil y rico en nutrientes, pues todas las plantas funcionan como abono y esto depende del ciclo de cada cultivo.



Además de tener cultivos diversificados, ha podido aumentar su producción en cultivos tradicionales. En la campaña agrícola 2023 (es decir desde la siembra a la cosecha de este año) va a obtener una producción. Con una superficie alrededor de 1.600 mt² utilizó una cuartilla equivalente a tres kilos de semilla variedad Tanitani, y con ello cosechará diez sacos con una capacidad de seis arrobas, equivalente a 15 quintales de 50 kg. De lejos es posible ver el desarrollo y crecimiento del cultivo que ha alcanzado una altura de 2.59 metros. Don Jesús indica que desde que está trabajando con PRODII, todas sus producciones tienen una cosecha alrededor de esa cantidad. Por otra parte, revela que para la siembra del cultivo de papa en esta campaña agrícola utilizó seis quintales de semilla, del cual obtendrá una producción de 70 quintales y estos serán destinados tanto para el consumo familiar como para la comercialización y también tener la semilla para nueva siembra.

"Para obtener buena producción debemos hacer prácticas de enmienda, como abono, riego, aporque (apilar tierra alrededor de la base de la planta), deshierbe y otras labores agrícolas para el cuidado del cultivo, es decir, tratarlo como si fuera un niño desde el nacimiento hasta su edad adecuada de cosecha; desde el surgimiento de la planta hasta la madurez fisiológica, si no se realizan estos trabajos de manejo no hay buena producción."

Con las prácticas impartidas por PRODII, nos comparte que ha mejorado su economía familiar y han incrementado sus conocimientos en la importancia de la agricultura ecológica, también él con su familia ha podido participar de las ferias municipales y distritales; y ahora su sueño es crecer más e implementar sistemas agroforestales para generar más ingresos y así no tener que volver a migrar a la ciudad.

"Me siento bien agradecido con la institución PRODII por apoyar con asistencia técnica y seguimiento, cuando nos impartió conocimientos y construcción de sistemas de riego los cuales nos dan la seguridad alimentaria y garantizando la producción de cultivos diversificados."

Información suministrada por el Facilitador Orlando Colque.
Escrito y editado por Catalina Ospina, PRODII Comunicaciones.
Llallagua, Norte de Potosí - Junio 2023