



## RESUMEN

El municipio de San Lucas pertenece a la provincia de Nor Cinti del Departamento de Chuquisaca, en la región altiplánica de Bolivia. En las últimas décadas se ha configurado y conformado la mancomunidad de los Cintis, en el que San Lucas juega un papel importante debido a su amplitud territorial y poblacional con respecto de las demás comunidades miembros.

Lo que caracteriza a estas regiones es su forma de producción agraria, combinan métodos que le permiten al suelo su conservación biológica o explicado de mejor manera, tiene un menor impacto ambiental, sin embargo, esta forma de producción tiene otras desventajas como una menor producción lo que también significa un menor rédito económico y el cambio climático puede como no, dejarlos sin nada.

Los productos que se generan en estas zonas son característicos y de alto valor nutricional como son los cereales, trigo, maíz, cebada, haba, ají, papa, frutas como la naranja, chirimoya, durazno y la vid que a partir de este último se producen los distintos singanis que son bebidas a nivel de exportación en Bolivia.

Cada región es importante por su aporte agrícola a la estabilidad y seguridad alimentaria, partiendo desde la localidad hasta el comercio de sus productos en otros departamentos, pero también es importante destacar que, ante cualquier emergencia sanitaria o crisis económicas, la humanidad tiene como prioridad la alimentación.

Es en este sentido que la agricultura es el mejor seguro para nuestra subsistencia, pues se pretende aprovechar las condiciones favorables como la ubicación geográfica privilegiada y los recursos hídricos que se configuran en nuestra región, sin embargo es necesario mejorar los sistemas aplicados al modelo de producción actual mejorando el sistema de transferencia tecnológica y de conocimientos. Es en este marco que se emplaza el presente proyecto para el municipio de San Lucas, con un Instituto de Capacitación en Agrotecnología.