



## Experiencias sobre el manejo de tuna, con fines forrajeros y para fruta, en Chuquisaca, municipio de Yamparuez, comunidad Catana

Marcelo Saenz  
Técnico Coordinador del Proyecto Agroindustrial CATANA

mar\_sae\_ber@hotmail.com

### RESUMEN

**Paletas para forraje:** Se utilizan como forraje a partir del primero de agosto hasta fines de septiembre, destinando su uso a vacas y chivas, en una proporción de 5 paletas por día por cabeza; a las chivas a una paleta por chiva. Esto se realiza hasta fines de septiembre, periodo en el que se inicia la época de lluvias, con fines de proveer un suplemento alimenticio. Los resultados son satisfactorios ya que se evidencia que los animales se mantienen con vigor y reducen el consumo de agua. Respecto a porcinos, se emplea la variedad amarilla durante tres meses: enero, febrero y marzo, por las mañanas, ofertando una carretilla para ocho animales; igualmente los resultados son interesantes, notándose además que la carne proveniente de estos animales, con ese tipo de alimentación, es muy diferente al resto, con cualidades de sabor y suavidad de la carne.

En la comunidad, se estima que el forraje mantenía a unas 100 cabezas que tienen los socios. Estas prácticas se las realiza con frecuencia desde hace quince años, evidenciándose un incremento de los tunales, además de contar, desde hace un año, con materiales con fines investigativos.

**Planta industrial para fruta:** El Proyecto contemplará la producción de tuna ecológica, esperando producir, aproximadamente, unas 320 toneladas de fruta, en unas 40 hectáreas, con una proyección a cinco años de más de 1000 toneladas, con ampliación de tunales a unas 60 hectáreas. Se espera acopiar en infraestructura adecuada, para luego quitar las espinas, lavar y seleccionar por tamaño, para venta en fruto fresco previo empaquetado en paquetes de 5 a 6 kg, con su respectiva etiqueta. Los frutos de 70 a 80 gramos serán destinados para transformación en mermelada, jalea y otros derivados, en una cantidad de 96 toneladas por temporada, para su comercialización según el plan de mercado.

*Cochabamba, 2 de mayo de 2014*

*Primer Encuentro Internacional de la Tuna para forraje como una medida de adaptación al cambio climático en Bolivia*

