



## RECOMENDACIONES GENERALES SOBRE EL CULTIVO DE LA PITAYA AMARILLA

### 1. Datos técnicos del cultivo:

**Especie:** Pitaya amarilla (*Selenicereus Megalanthus*)

**Zona de siembra:** Desde 0 hasta 1500 msnm en vertiente norte y sur.

**Luminosidad:** Mínima de 1500 Horas de luz/año.

**Riego:** Aunque resiste la sequía, por ser de la familia de los cactus, es conveniente regarla durante época seca a fin de acelerar su crecimiento, elevar la calidad, aumentar la producción, la floración y prolongar el periodo de producción.

**Suelo:** Con buen drenaje y ricos en nitrógeno y potasio. Suelos mal drenados pueden producir pudrición por encharcamiento.

**Sistema de producción:** Se siembra sola y como sistema de entutorado se puede utilizar la espaldera tipo T. El marco de plantación puede ser de 3 x 1.5 metros (2.200 plantas/Ha).

**Ciclo vegetativo:** La cosecha se inicia a los 18 meses después de trasplante al sitio definitivo, manteniéndose en producción hasta el final de su ciclo vegetativo (hasta 20 años). Los periodos de cosecha son desde Septiembre a Marzo.

**Deshierbado:** Con el fin de evitar el desarrollo de malas hierbas es conveniente cubrir el suelo con una malla antihierba o mantener la zona cerca del tallo libre de hierbas.

**Fertilización:** Este cultivo es bastante exigente en material orgánica. Para el primer y segundo año, se recomienda la aplicación de 22 Toneladas/Ha.

