

Nombre del líder: Fernanda Villegas

Teléfono: 99 93 15 47 85

Correo electrónico: [Fernanda.v@gmail.com](mailto:Fernanda.v@gmail.com)

Nombre del proyecto: Vida sana

Área de proyecto: agricultura

Categoría del proyecto: Negocio emprendido

Descripción: Distribución de productos típicos yucatecos, donde se pueda mejorar la agricultura del Estado.

El sector agropecuario de Yucatán que representa el 4.0 por ciento de Producto Interno Bruto estatal y emplea a 117 mil 137 personas, trabaja en dos vías, uno de altos insumos, tecnificado, sistemas de riesgo y suelos mecanizados que apenas abarca el 9.6 por ciento de la superficie sembrada, y otro de bajos insumos cuya producción se destina al autoconsumo.

Información del Sistema de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP), indica que el rendimiento de los principales productos que cultivan en el estado son menores a la media nacional, y es preocupante el caso del maíz, que abarca casi la cuarta parte de la superficie sembrada, que reporta apenas 0.82 toneladas por hectáreas contra 3.26 Tn/H el promedio nacional.

Sin embargo, hay cultivos que salen del rango y que pueden ser la vía para empezar hacer atractivo la producción en el campo: el aguacate, chile habanero, limón y la stevia.

Aguacate, una alternativa

En la producción de aguacate, Yucatán reporta una productividad del 22.3 toneladas por hectárea (ton/ha), el nivel más alto del país, y compite con los mejores rendimientos en el mundo.

Sin embargo, el estudio “El Sector del Aguacate en México: Oportunidades del mercado” de la Secretaría Economía, revela estado de Yucatán apenas produce el 0.9% de la producción nacional, que equivale a 10 mil 400 toneladas con un valor de 48 millones de pesos.

La industria el aguacate de la entidad ofrece amplias perspectivas de crecimiento considerando que México es uno de los jugadores importantes en el mercado y aguacate mexicano tiene amplio reconocimiento en los mercados internacionales.

Chile habanero, primer lugar

El chile habanero es uno de los chiles más producidos por su alta rentabilidad, competencia y demanda del mercado; Yucatán el primer productor nacional del producto.

A pesar de ubicarse la entidad como principal productor en el país, en Yucatán predominan los cultivos en superficies pequeñas y pedregosas denominadas mecates, que son unidades de superficie de 400 m<sup>2</sup> (20 x 20 m). Información de la Universidad de Yucatán, indica que la superficie de cultivo en el estado es cercana a las 400 hectáreas y los rendimientos varían entre ocho y doce

toneladas por hectárea (ton/ha), en suelos pedregosos al norte del estado, y de 10 a 15 ton/ha en suelos mecanizados al sur.

Sin embargo, la producción en un invernadero del chile habanero en condiciones óptimas es de 90 a 100 toneladas al año por hectárea y el chile se vende entre 18 y 20 pesos por kilo, lo que lo hace un cultivo rentable.

Y no solamente eso, en el 2009, por su calidad en la producción y cuidado del medio ambiente, Campeche, Yucatán y Quintana Roo, lograron la denominación de origen, que lo hace un producto original de la región, que le da un valor agregado en los mercados internacionales.

#### Limón yucateco para el mundo

México es el principal productor de limón mexicano en el mundo con 166 mil 580 hectáreas plantadas y un volumen de producción superior a dos millones 132 mil 921 toneladas.

Yucatán es uno de los estados productores de limón con mayor rendimiento por tonelada, según información del SIAP, en el 2012 la producción alcanzó un rendimiento de 24 toneladas por hectárea, mientras que a nivel nacional se ubicó en 13.15 toneladas.

Sin embargo, en agosto de 2013, la producción de limón en la entidad sumó 33 mil 684 toneladas, con un rendimiento de 18.6 Ton/Ha. Esto significó una caída de 46.4% en la producción y de 20.1% en el rendimiento por hectárea, en comparación con lo reportado en el mismo periodo de 2012.

Aunque en el 2013, se observa una baja en el rendimiento en la producción, la alta rentabilidad en la zona, todavía la coloca por arriba del promedio nacional, que la ubica como una alternativa para yucatecos que trabajan en el sector agropecuario.

Los principales estados productores son: Veracruz, Colima, Michoacán, Oaxaca y Yucatán, que juntos producen un millón 799 mil toneladas. Más del 80% de la producción se concentra en cinco estados.

#### Stevia, el azúcar del futuro

La stevia se comercializa en la industria de los endulzantes, pero no sustituye al azúcar, sino que se mezcla con ésta.

Algunos nuevos productos se elaborarán en su totalidad con este insumo, cuyas hojas son treinta veces más dulce que el azúcar, pero sin calorías.

El producto tiene un amplio potencial, en el 2012, el mercado mundial de stevia –sustituto de otros edulcorantes como el azúcar–, aumentó 27 por ciento, al desplazarse 3 mil 500 toneladas, y se proyecta que en 2014 el mercado de este endulzante alcance las 11 mil toneladas.

México tiene amplias ventajas sobre otros productores en el mundo, por ejemplo, si se compara a México con China, en la nación asiática se hace un corte al año y produce 1.5 toneladas por hectárea, en nuestro país se pueden hacer cuatro cortes y obtener de 4 a 5 toneladas por hectárea.