

## Resumen general:

El presente trabajo es el resultado del trabajo de múltiples disciplinas que conjuntamente enfocaron sus actividades de investigación para la búsqueda de elementos que ayuden a los productores de regiones rurales (con altos índices de marginación o pobreza) al desarrollo de estructuras que le permitan un crecimiento sostenido y con un alto impacto social

Situación relevante ante las evidentes problemáticas multifactoriales que se visualizan y están presentes en la región del Istmo de Tehuantepec.

Factores que van desde aspectos de falta de capacitación, poca o nula información, impactos negativos al medio ambiente, nula comercialización, falta de calidad, productos no normalizados, desconocimiento de las necesidades y tendencias del mercado, falta de capacidad logística, coyotaje y problemas relacionados con delincuencia o entornos culturales no favorables. Aspectos que detonan una difícil asimilación de elementos tecnológicos e innovadores que les pueden permitir una mayor competitividad y una mejor calidad de vida.

Todos estos elementos fueron analizados y se identificaron sus raíces, pero igualmente se generaron estrategias de solución.

Soluciones que se esperan tengan una influencia positiva en los diferentes espacios territoriales, ya que las alternativas presentadas son viables de implementarse y estarán acordes a la cultura, tradiciones locales y al aprovechamiento integral de los recursos naturales de la región. En este sentido se reconoce la importancia productiva que tienen las materias primas seleccionadas (frutales) y la capacidad productiva de los mismos de la región, liderazgo se puede potenciar para convertirlo en la región líder a nivel nacional y a que está en producción aporte mayores cantidades al PIB nacional y a su distribución local que permitirá generar las condiciones necesarias para que la población del Istmo salga de pobreza y marginación en la cual actualmente se encuentra sumergida.

Cabe señalar que son las estructuras tecnológicas y productivas propuestas en este documento, son los detonadores necesarios para que este cambio tan anhelado se haga realidad. Aseveraciones que se respaldan con Información de los territorios, de sus capacidades, y de las tendencias o comportamientos de los mercados, y del entendimiento de como múltiples variables impactan en la región y de cómo estos deben ser tratados para mejorar las características de bienestar regional y territorial.

Igualmente se muestra información de cómo estas estructuras pueden contribuir a la operación adecuada de las cadenas productivas, a la resolución de sus problemas y vicios, y de cómo deben tratarse aquellos aspectos que hay que mejorar, así como objetivos y acciones específicas a cumplir en el tiempo (1-6 años) a través de la integración de actividades relacionadas con la calidad, e inocuidad, valor agregado, y el impacto social necesario para los pequeños productores, sus familias y las poblaciones en donde viven eliminen sus situación actual.

El conocimiento integrado en este documento apoya la implementación de una plataforma logística que tiene los elementos (información de mercado, de las tendencias tecnológicas, del análisis de las capacidades humanas y físicas existentes en la región y en el país (científicas, tecnológicas y productivas), requerimientos de capacitación y formación, de la necesidad de

nuevas estructuras de asociatividad y gobernanza cooperativa y de ejercer una transformación efectiva y de valor de las materias primas regionales.

Conocimiento y afirmaciones que reconocen la existencia de diversos factores socioculturales, tecnológicos, productivos y económicos que influirán para su gestión e implementación. En este sentido, cada uno de los elementos y/o nodos que conforman las cadenas productivas estratégicas de la región de Oaxaca y Veracruz, deberán de implementar nuevas formas de producción que va más allá del subsidio acostumbrado. Deberán de incorporar elementos de integración y coordinación social, productiva y comercial como elementos básicos para lograr la sostenibilidad regional de la plataforma sugerida.

Acciones que implican grandes esfuerzos ya que de ello dependerá la aceleración de la productividad agrícola, el incremento del valor de las materias primas, la calidad de los productos regionales, la ventaja competitiva de los productos que ahí se generan, la adecuada distribución y comercialización (diferenciación) y la atención de las necesidades y demandas de los mercados., así como la redistribución (en toda la sociedad) que los acobija.