

Investigación e innovación para la producción de hortalizas en el Arco Seco

Los cultivos de tomate, pimentón, cebolla, melón y sandía son hortalizas consideradas de gran importancia dentro la estrategia de rescate del agro del país a los cuales se debe dar impulso con agrotecnologías competitivas.



Panamá



Sistemas productivos con agrotecnologías:

La iniciativa implementada

Contribuir en la mejora de los sistemas productivos con agrotecnologías desarrolladas a través del proyecto alineadas con la demanda y aspiraciones de los productores en la temática de manejo del agua de riego, ajuste de densidades, enmiendas para mejorar rendimientos con calidad, arreglos topológicos, manejo

de plagas y malezas, así como estudios de otros factores abióticos a la eficiencia fotosintética, entre otros aspectos en cultivos de tomate, pimentón, cebolla, melón y sandía del Arco Seco de Panamá y la sostenibilidad de dichos sistemas.

Estrategias del Proyecto:

Producto esperado

La estrategia del Proyecto está consignada a responder y dar soluciones a la problemática existente en los sistemas de producción de hortalizas definidas del Arco Seco, mediante la investigación adaptativa y aplicada de agrotecnologías, que garanticen la mayor productividad de los cultivos alineadas con las políticas agropecuarias y las exigencias de los mercados.

La estrategia metodológica consistirá en lo siguiente:

- Instalación, seguimiento y evaluación de las actividades de investigaciones y validación en estas hortalizas priorizadas en el proyecto.
- Captura de datos, análisis e interpretación de los

resultados físicos de los ensayos terminados en cada POA programado.

c. Elaborar, presentar informes parciales (Plan Trimestral) y finales (ITA), durante la duración del Proyecto sobre los principales logros y avances del proceso de investigación, validación y difusión de las actividades de investigación desarrolladas.

d. Analizar, discutir, escribir y difundir los resultados biológicos y económicos obtenidos para que las tecnologías generadas más apropiadas puedan ser aplicadas

Resultados

MÁS INFO

