

DESARROLLO DEL PLAN DE ASISTENCIA TECNICA ESPECIALIZADA EN EL CULTIVO DE MANGO (*Mangnifera indica* L.) EN EL MUNICIPIO DEL GUAMO DEPARTAMENTO DEL TOLIMA.

Autor
NELSON ALFREDO RAMOS MORENO

UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA
FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS
PROGRAMA DE INGENIERÍA AGRONÓMICA
FUSAGASUGÁ
2015

RESUMEN

La Federación Nacional de Productores de Mango. "FEDEMANGO". Trabaja en pro y desarrollo del sector manguicola en Colombia; con el objetivo de transferir el modelo tecnológico productivo que mejore la calidad de vida de los productores, reduzca costos y aumente la rentabilidad del cultivo a nivel nacional, La Federación y la Gobernación del Tolima (secretaria de agricultura y desarrollo rural) ejecutaron un proyecto donde capacitaron cuatro ingenieros agrónomos, para transferir la nueva tecnología del cultivo de mango a 200 Productores del departamento, de los municipios de Espinal, Guamo, Coello Suarez y San Luis, donde se concentra el clúster productivo.(Fedemango, 2015)

El programa comenzó con la capacitación de los profesionales en el centro de investigación CORPOICA - NATAIMA el cual fue dirigido por tres expertos internacionales traídos de Brasil, Ecuador y Perú, luego el grupo de ingenieros agrónomos se desplazó a la provincia de Guayas para terminar el proceso de especialización, conociendo que el mango se cultiva principalmente en esta provincia, con una superficie aproximada de unos 7700 ha registradas en plena producción dentro del gremio, y de las cuales, 6500 aproximadamente el 84 % están dedicadas a la exportación. Las restantes, se dedican a otros mercados, (local, pacto andino) o a la elaboración de jugos y concentrado de mango. (fundación mango Ecuador, tomado de la pagina web 2015)

Dentro del Marco Institucional, con los conocimientos adquiridos en el proceso de especialización el grupo tecnico de la Federación estableció el Plan de Asistencia Técnica Especializada en el Cultivo del Mango para las condiciones edafo climáticas de la zona, teniendo en cuenta aspectos Fitosanitarios, de Nutrición y Asociatividad, con

actividades como Diagnostico y caracterización de los productores seleccionados dentro del plan de asistencia técnica especializada, Reuniones de socialización y presentación del plan de asistencia técnica especializada, Desarrollo de la programación de visitas técnicas a los cultivadores, realización de prácticas de nutrición y manejo hormonal del cultivo del mango, cumplimiento de prácticas fitosanitarias y de manejo integral de plagas y enfermedades principales en el cultivo del mango. (Fedemango, 2015)