



## ICTA en gira de campo en Sistemas Silvopastoriles Intensivos en México



Estado de Michoacán, México. Del 27 de junio al 01 de julio, el especialista del ICTA José Arnulfo Vásquez, participó en la gira tecnológica, denominada “Ruta Silvopastoril Intensiva, establecimiento, desarrollo y aprovechamiento en la ganadería sostenible”; con el propósito de conocer experiencias en Sistemas Silvopastoriles intensivos (SSPi), estrategia desarrollada por la Fundación Produce Michoacán A.C. para adaptar y mitigar el impacto del cambio climático en las unidades de producción ganadera en los municipios de Apatzingán y Tepalcatepec, Michoacán, México.

José Vásquez, indicó “el Sistema Silvopastoril Intensivo (SSPi), es un arreglo agroecológico de arbustos forrajeros en alta densidad (más de 30,000 arbustos/hectárea) para ramoneo directo del ganado, asociado siempre a pasturas tropicales mejoradas. Integrando árboles maderables, frutales y/o la protección de la biodiversidad con densidades que varían entre 50 y 500 árboles por hectárea”.

Destacó, “todos fortalecimos nuestros conocimientos en sistemas silvopastoriles, con la convicción de que es posible gestionar la innovación competitiva y sustentable, propiciar

# “Investigación para el desarrollo agrícola”



un mejor contexto de intervención de la ciencia y la tecnología y un mayor compromiso de acción local, estatal y nacional, en el contexto de los recursos naturales y ambientales característicos de las regiones ganaderas tanto de bovinos como de ovinos, del Nororiente y Occidente Guatemalteco”.

La gira fue organizada por el programa Consorcios Regionales de Investigación Agropecuaria -CRIA-, en la cual participaron

investigadores y productores de la cadena de bovinos de Guatemala, el Coordinador del CRIA Jorge Roberto Escobar de León y por la Fundación Produce Michoacán, Martha Xóchitl Flores Estrada, Presidenta; Carlos Sánchez Brito, Representante del Comité Técnico y Jesús Edgardo Medina Estrada, Técnico especializado.

Más información [josevasquez@icta.gob.gt](mailto:josevasquez@icta.gob.gt)



Visita a limonera con SSPi para conocer la ganadería sustentable