

INSTITUTO NACIONAL DE INNOVACIÓN Y TRANSFERENCIA EN TECNOLOGÍA AGROPECUARIA

Noticia No. 19 - Año: 2019

ZONIFICACIÓN AGROECOLÓGICA EN EL CANTÓN PURISCAL "TALLERES CON ESPECIALISTAS EN CULTIVOS DE LIMÓN MESINO, MARACUYÁ Y PASTO CUBA OM 22"

El proyecto de "Desarrollo de capacidades en técnicos y productores de la Región Central en la implementación de una herramienta práctica para la zonificación agroecológica (ZAE) y escenarios para la adaptación al cambio climático", está entrando en su etapa final realizando la zonificación en un sector del cantón de Puriscal.

Dado lo anterior, el pasado 30 y 31 de julio y el 07 de agosto se realizaron los talleres de especialistas para los cultivos que fueron seleccionados para ser zonificados; específicamente el pasto Cuba OM 22, el limón persa y la maracuyá.

El objetivo de los talleres fue identificar las variables y criterios técnicos edafoclimáticos que permitan identificar las zonas aptas para el mejor desarrollo de los cultivos antes mencionados en la zona. Adicionalmente, realizaron la jerarquización (AHP) de los criterios antes mencionados para la ZAE de los cultivos.



Figura 1. El Ing. Albán Rosales (INTA) explica a los participantes del taller de pasto Cuba OM 22, algunos aspectos de la zonificación.

Durante los talleres, los participantes pudieron conocer antecedentes del proyecto como tal, así como el origen de los fondos que están siendo destinados a la zonificación; recalcando en todo momento que este es un proyecto piloto en el cual el INTA está generando una metodología para realizar zonificación.

Se recalcó que para poder hacer zonificación de cultivos son necesarios tres componentes básicos: el componente climático,

las necesidades técnicas del cultivo y los datos químicos y físicos del suelo del área a zonificar. Todo esta información se realiza de manera conjunta entre el INTA, especialistas y las distintas Agencias de Extensión, que son las encargadas de brindar la información técnica en lo que a requerimientos del cultivo se refiere.

Gracias al trabajo que se está realizando, se estarán generando mapas de aptitud por variable y criterio así como de zonificación agroecológica para cada uno de los cultivos para las 15.650 ha que comprenden el área de estudio.



Figura 2. El Ing. Albán Rosales (INTA) muestra a los participantes del taller de limón persa, el área que será zonificada en el cantón

Para mayor información:

- Agencia de Extensión Agropecuaria Puriscal, teléfono 2105-64-00
- Ing. Albán Rosales. Coordinador del Proyecto ZAE. arosales@inta.go.cr
- Ing. Víctor Corrales. Equipo Componente 1. Proyecto ZAE. vcorrales@inta.go.cr
- Ing. Laura Ramírez. Coordinadora Componente 3 Proyecto ZAE. lramirez@inta.go.cr

Colaboradores:











Elaborado por: Ing. Oscar Bonilla A.