

INTA REALIZA DÍA DE CAMPO: VALIDACION PARTICIPATIVA CON PRODUCTORES DE PAPA

Productores vinculados a la Estación Experimental Dr. Carlos Durán (EECD) apoyan el proceso de validación de semilla de papa, al tiempo que adquieren nuevos conocimientos.

Realizar una selección participativa a fin de mostrar las características de los tubérculos de los cultivares de papa, fue el objetivo del día de campo “Validación participativa para la producción de semilla de papa de cultivos promisorios”, organizado por el Instituto Nacional de Innovación y Transferencia en Tecnología Agropecuaria (INTA).

Dicha actividad, la cual contó con la participación de 66 productores y técnicos de las zonas de Cartago, Santa Ana, y Zarcero; se llevó a cabo en la Finca Río Birris, propiedad de la Sra. Gabriela Arrea y ubicada en la Pastora del Volcán Irazú.

La Ing. Jeannette Avilés Chaves, Especialista en el cultivo por parte del INTA y la cual lidera el proyecto en conjunto con su equipo de trabajo en la EECD, se dieron a la tarea de sembrar alrededor de 80 materiales de papa para posteriormente y de manera programada, realizar esta validación participativa con productores de distintas zonas del país.

La dinámica ejecutada durante el día de campo contó con la siguiente estructura:

- Los participantes se dividieron en seis grupos, cada grupo encargado de una parcela, la cual contó con diferentes materiales.
- Cada grupo fue guiado por un instructor para ver y analizar con detenimiento cada uno de los materiales correspondientes a la parcela asignada.
- Posterior a la revisión de los materiales, cada grupo escogió 5 materiales de acuerdo a su experiencia y conocimientos en el cultivo (consenso de grupo).
- Luego cada participante completó una guía (elaborada con base en criterios técnicos) para poder seleccionar la opción más conveniente.
- Entre los criterios contenidos en la guía se pueden citar: el color de la piel del tubérculo, el color de la pulpa del tubérculo, piel del tubérculo, profundidad del

ojo, además se les brindó los datos de rendimiento (Kg/5 plantas) y de la presencia de la enfermedad del tizón (% de incidencia).

- Luego que cada grupo realizó su evaluación, un representante del mismo, expuso los resultados y las razones de la escogencia de dichos materiales.

Este es un proceso utilizado para validar y así poder liberar en algún tiempo una semilla de buena calidad, ya que se necesita hacer más pruebas para poder evaluar y ofrecerle al productor la mejor semilla de papa.

Como principal resultado del día se campo, se seleccionaron 29 materiales, los cuales posteriormente serán sometidos a otros procesos de evaluación.

Los productores de la zona expresaron su agradecimiento a la Ing. Avilés y al INTA por el apoyo, conocimientos y acompañamiento brindados a través de muchos años.



Figura 1. Productores en el campo, conocen y validan materiales con el apoyo del equipo de la EECD (INTA).

Más información:
Jeannette Avilés Ch.
javiles@inta.go.cr

Elaborado por: Ing. María José Elizondo Alvarado / Ing. Kattia Lines Gutiérrez.