



	 AEXCID <small>cooperación autónoma</small>	 aupex	Factorías 2030	Comunidad de Buena Vista Fecha de la actividad <u>16/05/ 2019</u>
---	--	--	-----------------------	---

Ficha de seguimiento de actividades

Resultado: 3 Actividad 3.3	<p>Taller sobre Extracción de Semillas para Germinación, en el cultivo de fresa. Apostando por los ODS #1, #2, #11 y # 17.</p> <p>Intercambio de experiencias sobre producción y valor agregado en el cultivo de fresa.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  </div> <div style="text-align: center;">  </div> <div style="text-align: center;">  </div> <div style="text-align: center;">  </div> </div>
Técnicos participantes:	1. Eduardo Herrera
	2. Raúl Díaz
	3. Katherine Martínez
	4. Factoría del Conocimiento Rural

Número de participantes	No. Mujeres	No. Hombres	Total

Objetivos de la actividad
<ul style="list-style-type: none"> - Brindar seguimiento a las parcelas productivas y jóvenes emprendedores, en el cultivo de fresa. - Desarrollar taller práctico sobre Extracción de semillas para Germinación.

Descripción (Narración de las actividades)

Se realizó la visita de seguimiento a las parcelas de fresa, para valorar el estado de las mismas. Posteriormente se reunió a las y los jóvenes en la casa de Delia de Socorro Alvarado, donde se analizó la situación que está afectando el cultivo de fresa en el municipio de Las Sabanas. Durante los últimos dos años se ha observado un incremento en las afectaciones por antracnosis, esto ha ocasionado que muchos productores/as desistan de producir fresa en sus parcelas. Una de las posibles causas de este problema, es que el material vegetativo que están utilizando, fue introducido hace 18 años a la comunidad y desde entonces no ha sido renovado, cuando lo recomendable es hacerlo cada 2 años, por tanto, esta podría la causa de que exista una degradación genética de la variedad.

La reproducción que se implementa comúnmente en la comunidad es a través de los hijos o estolones, sin embargo, la desventaja de implementar este método es, que las enfermedades son transmitidas de una planta a otra. Una de las alternativas ante esta situación es, la reproducción a través de semilla. Este es un proceso más lento, pero que a su vez genera grandes beneficios, debido a que la planta obtenida, no hereda las mismas enfermedades.

Por este motivo, se impartió un taller sobre extracción de semillas de fresa. Una de las formas de hacerlo es cortando la capa superficial de la fresa y dejarla secando en una hoja de papel bajo sombra, al día siguiente podremos observar que las semillas están más superficiales y pueden extraerse con facilidad. Luego se llena un recipiente con tierra fértil, se coloca papel encima y las semillas de fresa, se cubren

nuevamente con otro papel y se salpica con agua para humedecerlos, este procedimiento se debe hacer 3 veces al día; una opción más rápida para extraerlas, es licuando la fruta. La semilla debería estar germinando en un mes, sin embargo, son muy pocas las semillas que lo consiguen.

Se motivó a la juventud a realizar este tipo de prácticas y experimentar, para generar alternativas que les permitan ser más resilientes, ante las problemáticas que enfrentan.

Resultados de la actividad.

- Se brindó seguimiento a las parcelas productivas y jóvenes emprendedores, en el cultivo de fresa.
- Se desarrolló un taller práctico sobre Extracción de semillas para Germinación.