

	<b>Factorías del conocimiento para el desarrollo.</b>	<b>Fecha de la actividad</b>  <u>06 / 12 / 2017</u>
---	---	---

<b>Ficha de seguimiento de actividades</b>	
--	--

<b>Línea: 3</b> Desarrollo de parcelas de granos básicos	Monitoreo 4 –Maduración- a las parcelas
<b>Técnicos participantes:</b>	1. Lipsa González
	2. Katherine
	3

Número de participantes	No. Mujeres	No. Hombres	Total
	2	5	7

Objetivos de la actividad
<p>Aplicar 4 monitoreo –Maduración- a las parcelas de los productores Alfredo Méndez, Luis Rivas, y monitoreo 3 –Desarrollo Vegetativo- a la parcela de Miguel Canales.</p>

Descripción (Narración de las actividades)
<p>El monitoreo número 4 se aplica a los 50 dds. cuando la planta se encuentra en la última etapa del proceso productivo, aquí se monitorea las plagas y enfermedades que atacan a la vaina. Y se realiza un último control de población y a la vez se realiza el estimado de cosecha.</p> <p>En el monitoreo 3, se realiza 35 dds, en este momento se observa la robustez de la planta que se prepara para la floración. Se da seguimiento a la Población, Vigor, Plagas y enfermedades; ya que en esta etapa la planta es altamente vulnerable a plagas y enfermedades y se debe tomar medidas</p>

para controlar de manera preventiva.

#### **Resultados de la actividad.**

-En la parcela de Luis Rivas, La población es muy alta encontrándose hasta 4-5 ptas/ golpe, aunque la plantación se encuentre en buenas condiciones, sin embargo, la cantidad de vainas por plantas es baja (7 vainas/planta)

-En la parcela de Alfredo Méndez, se mantiene la población promedio de 9 platas/m<sup>2</sup>, aunque en zonas bajas de la parcela donde se le encharcaba hubo pérdidas del cultivo en un 20% aproximadamente.

-En la parcela de Miguel Canales, la población es baja (7 ptas/m<sup>2</sup>) y poco desarrolladas (vigor regular) ha tenido afectación por mosca blanca y acaro, para lo que aplicará abamectina.

#### **Observaciones**

En este momento la planta está en etapa desarrollo y fructificación, etapa que la demanda de agua y nutrientes es mayor, y la afectación está siendo por el veranillo, tiene aproximadamente 25 días sin lluvias. Lo que ha causado plantas poco desarrolladas y plantas con pocas vainas.

**Nota:** *agregar lista de participantes, fotografías, realizar videos (tomas y entrevistas).*