

	<b>INFORME MENSUAL</b>		 <b>FONDO NACIONAL DE FOMENTO DE LA PAPA</b>
	VERSIÓN: 02	FECHA: 20-05-2020	

## MEJORAMIENTO GENÉTICO DE PAPA TETRAPLOIDE COMO ESTRATEGIA DE SOSTENIBILIDAD PARA EL SISTEMA PRODUCTIVO EN COLOMBIA

**PERIODO:** noviembre (mes 5)

**RESPONSABLE:** Segundo Armando Yandún Arias  
CC. 87.715.370

Contrato: 012 de 2020, 7 de julio de 2020

**ZONA:** Granja San Jorge, (Soacha-Cundinamarca)

**OBJETIVO GENERAL:** construir poblaciones, evaluar y seleccionar clones tetraploides de papa que respondan a las necesidades del sistema productivo en Colombia, con el propósito de mitigar los diferentes riesgos que impone el cambio climático.

### ACTIVIDADES EJECUTADAS:

1. Realice el corte de estolones y tubérculos en el bloque de cruzamiento
2. Realice una aplicación preventiva para gota en el bloque de cruzamiento.
3. Realice dos aplicaciones de OMEX K 41 al bloque de cruzamiento.
4. Constantemente realice riego para la colección del germoplasma establecido en la granja San Jorge.
5. Realice algunas actividades para el mantenimiento de la colección: aplicación de fungicida para control de gota en grupo de phureja sembrada en el mes de octubre. Aplicación de fertilizante y agregue más suelo al grupo 45.
6. Realice la cosecha del grupo 44. Corresponde a variedades de phureja.
7. Llenado de bolsas, aplicación de cal y siembra del grupo 46 phureja, se sembraron el 10 de noviembre.
8. Empaquetamiento en bolsa de papel del material tratado con talco e insecticida.
9. Tratamiento con talco y clorpirifós a los grupos cosechados de tetraploide

ANEXOS



Imagen 1. Bloque de cruzamiento.



Imagen 2. Colección de Phureja grupo 2



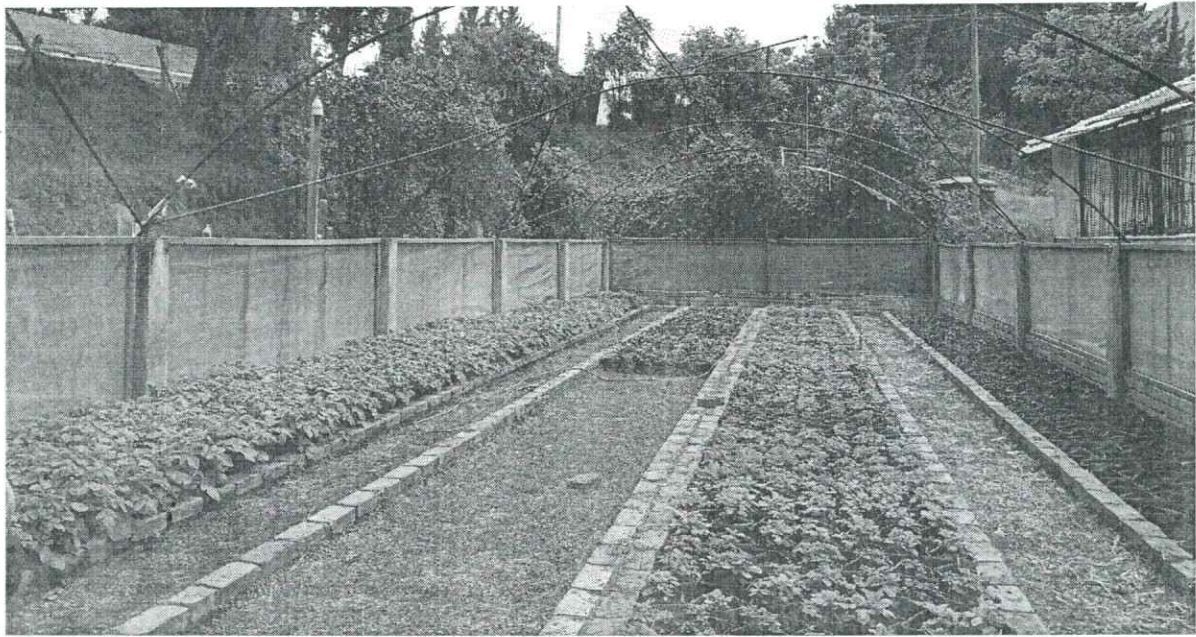


Imagen 3. Grupo 45 y siembra de Phureja

ELABORÓ:

*Segundo A Yandún A*  
 Segundo Armando Yandún Arias  
 CC. 87.715.370

**APROBACIÓN Y CONTROL DE CAMBIOS**

	ELABORÓ	APROBÓ
NOMBRE	CAMILO NIÑO MEDINA	GERMÁN A. PALACIO V.
CARGO	DIRECTOR TÉCNICO	ADMINISTRADOR FNFP
FECHA	20/05/2020	20/05/2020

**CONTROL DE CAMBIOS**

VERSIÓN	FECHA	DESCRIPCIÓN DEL CAMBIO
1	04-03-2019	Emisión del documento
2	20-05-2020	Se actualiza el cargo de aprobación de Director del Fondo por Administrador del FNFP.