

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

PERIODO: Julio (mes 1)

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. Descarte tubérculos semillas (colección de Phureja) poco aptos para la siembra en bolsa.
2. Llené bolsas para siembra de colección Phureja.
3. Apoyé en la realización del inventario del germoplasma de San Jorge.
4. Apoyé la siembra de semilleros de clones avanzados.
5. Apoyé la siembra de parentales para el bloque de cruzamiento.
6. Constantemente realice riego para la colección del germoplasma establecido en la granja San Jorge
7. Sembré parte de la colección de Phureja.
8. Realice algunas actividades para el mantenimiento de la colección: aplicación para control de gota y polilla, aplicación de talco, aporque de 2 grupos de la colección.

ANEXOS

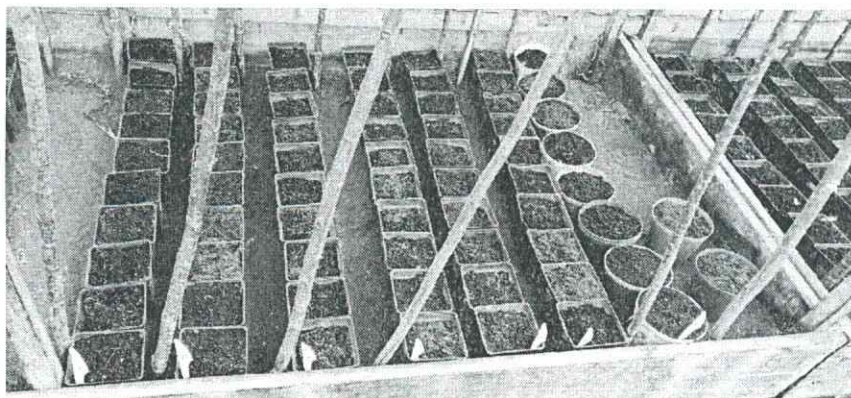


Imagen 1. Siembra de parentales para el bloque de cruzamiento

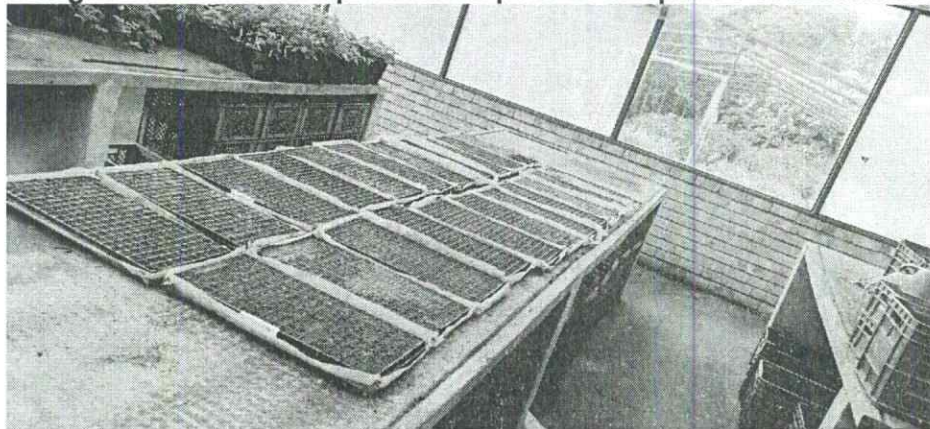


Imagen 2. Siembra de clones avanzados



Imagen 3. Germoplasma de granja San Jorge.

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

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.