



Gobierno de Reconciliación
y Unidad Nacional

El Pueblo, Presidente!

2022
**ESPERANZAS
VICTORIOSAS!**
TODO CON AMOR!

NOTA DE PRENSA

AVANCES EN INVESTIGACIONES EN VARIEDADES DE PAPAS ORIGINARIAS DE BIELORRUSIA

Se **introdujeron 6 variedades de papa** (2 plántulas por variedad) del Centro científico y práctico de la Academia Nacional de Ciencias de Bielorrusia para papa y horticultura y **de manera particular observamos que el cambio de temperaturas helada a tropical acortó el ciclo de cosecha en el cultivo.**

Se obtuvieron los siguientes resultados preliminares:

I. Investigaciones de variedades con resultados positivos (4 variedades)



CONSEJO DE COMUNICACIÓN Y CIUDADANÍA

CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!

1. Variedad: Ragneda



Principales resultados:

- Su principal cualidad mostrada es que **acorta los tiempos de producción y cosecha pasando de 120 a 90 días** (30 días menos).
- Presenta **resistencia a plagas** propias que afectan el cultivo.
- **Tiene rendimientos potenciales de hasta 600 quintales por manzana** (200 quintales más que otras variedades).
- Esta papa es de **pulpa cremosa y suave, de rápida cocción**.
- Logramos adaptarla a las condiciones de suelo y clima en Estelí.

2. Variedad: Briz



Principales resultados:

- La principal característica es que **se cosecha en 30 días menos**, pasando su tiempo de producción de 120 días a 90 días.
- **Presenta potencial de rendimiento de hasta 595 quintales por manzana** (195 quintales más que otras variedades).
- Es de textura lisa, con buenas **características para la industria de encurtidos y fritura**.
- Hemos logrado su **adaptación a las condiciones agroclimáticas en el municipio de Estelí**.

3. Variedad: Yanca



Principales resultados:

- **La principal cualidad es su rendimiento potencial de hasta 471 quintales por manzana** (71 quintales más que otras variedades).
- En el cuerpo de esta papa tiene menor cantidad de ojos (puntos), además son superficiales, lo que facilita su pelado al momento de cocinar.
- Tiene ciclo corto de producción, **cosechándose a los 100 días** (20 días menos)
- **Logramos su adaptación** a las condiciones de clima y suelo en el municipio de Estelí.

4. Variedad: Zarnitsa



Principales resultados:

- Variedad de **papa roja se ha logrado adaptar bien a las condiciones** de suelo y el clima en Estelí.
- La característica más relevante es que **tiene rendimiento de hasta 580 quintales por manzana** (180 quintales más que otras variedades).
- Su **cosecha se da en 100 días**, acortando los tiempos de producción en 20 días.

II. Investigaciones en proceso de laboratorio (2 variedades)

1. Variedad: Uladar



Principales resultados:

- Trabajamos a nivel de laboratorio de tejido de Estelí para la **multiplicación de plantas sanas de papa.**

2. Variedad: Skarb



Principales resultados:

- Se encuentra en **reproducción de plantas in vitro a nivel de laboratorio** de cultivo de tejidos de Estelí.

III. Próximos pasos de la investigación

1. Incrementar la **disponibilidad de semillas**.
2. **Establecer parcelas de investigación en fincas de experimentación de productores de los departamentos de Jinotega, Matagalpa, Nueva Segovia y otras zonas de Estelí.**
3. Realizaremos **estudios para conocer la duración de las papas** en diferentes ambientes de almacenamiento.
4. Las **2 variedades de laboratorio, continuamos incrementando cantidades de plantas** para establecer producción de semilla en campo.