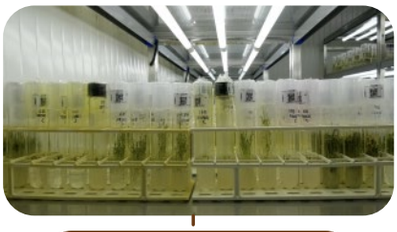
AGROSAVIA
Corporación colombiana de investigación agropecuaria

MODELO PRODUCTIVO DE PAPA PERLA NEGRA

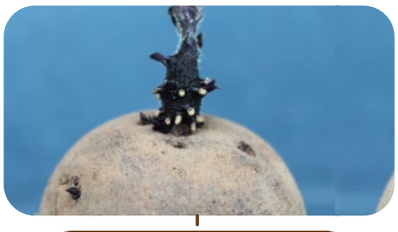
MANEJO AGRONÓMICO

USO DE SEMILLA DE CALIDAD

MÉTODOS DE PROPAGACIÓN DE LA VARIEDAD PERLA NEGRA



Plántulas *In vitro*.



Tubérculos semilla.

Propagación por esquejes juveniles.

ASPECTOS QUE DEBEN CONSIDERARSE PARA RECONOCER LA SEMILLA DE CALIDAD.

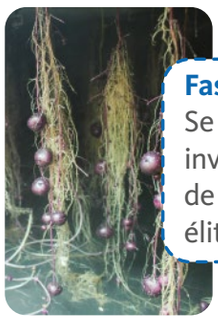
Genética:
Garantiza que la variedad a sembrar cumple con características como: forma redonda y color morado intenso de los tubérculos.

Sanitaria:
Asegura que la semilla a utilizar no posee problemas causados por insectos y enfermedades, especialmente virus.

Física:
Se determina cuando los tubérculos no tienen lesiones ni daños causados en cosecha y almacenamiento.

Fisiológica:
Este aspecto se cumple cuando la semilla no presenta malformaciones o crecimiento secundario de tubérculos.

Resolución ICA 3168 del 2015



Fase I:
Se desarrolla exclusivamente en invernadero y contempla cuatro ciclos de multiplicación: Súper élite I y II y, élite I y II.

Fase II:
Se desarrolla exclusivamente en campo y contempla cinco ciclos de multiplicación: Básica I y II, registrada I y II y, por último, certificada.

Modelo Productivo

Portafolio Oferta Tecnológica

- Minitubérculos, Baculovirus.

Contacto:
atencionalcliente@agrosavia.co
018000121515
(+57601)4227300