



IR056

(00017.6 x NY115)

- ✓ Muy buena calidad para fritura (chips).
- ✓ Dormancia larga (85-90 días).
- ✓ Ciclo productivo largo (120 días).
- ✓ Resistencia a virus PVY.

IR056 es recomendada para la producción con destino al abastecimiento industrial, especialmente la producción de papas chips. Con ese objetivo, es posible la planificación de secuencias de cultivos en diferentes épocas (primavera, verano y otoño). Para consumo fresco, presenta muy buena calidad comercial y mantiene firmeza luego de hervida. Es necesario controlar la tendencia fuerte al verdeado.



CARACTERÍSTICAS DEL TUBÉRCULO		COMPORTAMIENTO SANITARIO	
Forma:	Redonda.	Virus del Mosaico Severo (PVY):	Resistencia extrema.
Piel:	Blanca, lisa.	Virus del enrollamiento (PLRV):	Tolerante.
Pulpa:	Blanca.	Tizón tardío (<i>Phytophthora infestans</i>):	Sensible.
Tolerancia al verdeado:	Baja.	Tizón temprano (<i>Alternaria spp.</i>):	Tolerante.
Materia seca:	23 %	Sarna común (<i>Streptomyces spp.</i>):	Tolerante.
Consumo recomendado:	Fritura (chips).		
CARACTERÍSTICAS AGRONÓMICAS			
Tipo de planta:	Vigorosa, buena cobertura.		
Emergencia:	Algo lenta y uniforme.		
Dormancia:	Larga (85-90 días).		
Tuberización:	Media.		
Ciclo productivo:	Largo (120 días).		
Resistencia a golpes en cosecha:	Media.		
Rendimiento comercial:	Alto.		
Conservación:	Alta.		



Manejo de la semilla

- Es recomendable utilizar papa semilla entera en estado de brotación múltiple (todos los ojos brotados).
- Para cultivo comercial, es recomendable ajustar la distancia de siembra a 25 cm entre plantas para tubérculos de 60 a 80 gramos.
- En cultivo semillero es recomendable controlar los calibres para disponer del mayor número posible de tubérculos para la siembra como semilla entera.
- No es recomendable cortar la papa semilla si esta fue conservada en frío.

Siembra

- Es recomendable una siembra superficial para facilitar el nacimiento y luego realizar un aporque alto para cubrir los tubérculos y evitar daños por quemado de sol.

Cultivo

- A pesar de su tolerancia a tizón temprano, se recomienda mantener un programa adecuado de control preventivo para ambos tizones.
- Se recomienda una fertilización nitrogenada total media, 50% al inicio del cultivo y el restante 50% diferido en una o dos aplicaciones hasta floración.

Cosecha y almacenaje

- Una vez muerto el cultivo, dejar sazonar y afirmar la piel por un periodo de tres semanas previo a cosecha.
- Se adapta bien a cosecha mecanizada.
- En caso de cosecha anticipada, se recomienda procesar de inmediato.
- Para conservar con destino al abastecimiento industrial, utilizar cultivos que hayan llegado a final de ciclo. Almacenar en lugar oscuro y fresco, bien ventilado, con HR mayor a 85%.
- Para conservación de semilla de otoño a otoño, es necesario almacenaje en frío a temperatura de pulpa de 3°C, con una adecuada ventilación y HR mayor a 85%.