

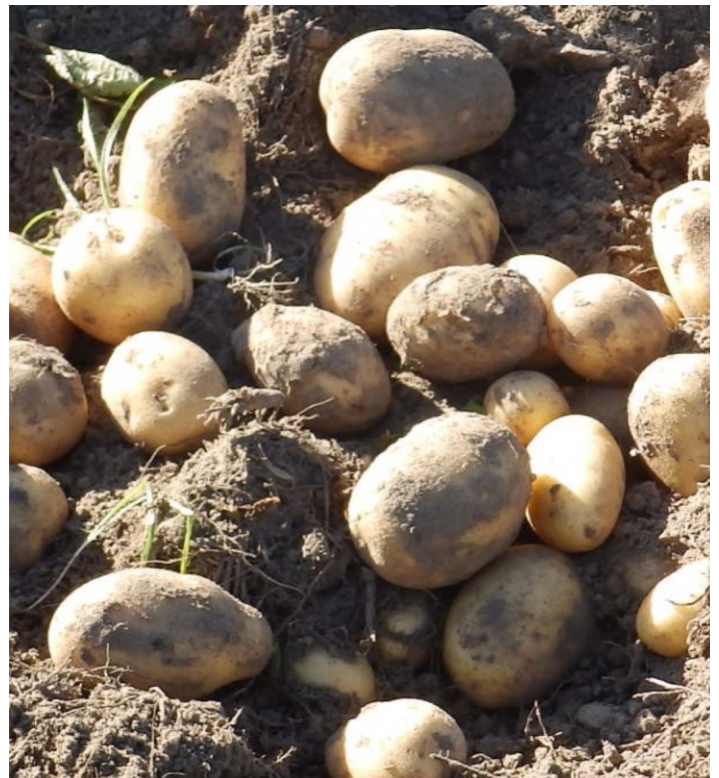


INIA Guaviyú

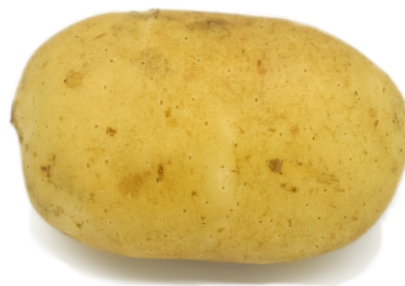
(*Serrana x 8800.1*)

- ☑ Muy buena calidad de consumo.
- ☑ Dormancia corta.
- ☑ Ciclo productivo medio (110 días).
- ☑ Tolerante a tizones.
- ☑ Resistencia a virus PVY.
- ☑ Buena tolerancia a sequía y calor.

'INIA Guaviyú' tiene alta estabilidad de producción a nivel nacional, recomendable para plantación en primavera temprana (semilla proveniente de cultivo de otoño) y otoño (semilla proveniente de almacenamiento en frío). Debido a su dormición corta, puede ser multiplicada en esquema de producción continuo (otoño-primavera-otoño), respetando fechas de plantación y cosecha. Se adapta a diferentes sistemas productivos, en particular producción orgánica y sistemas hortícolas poco especializados en el cultivo de papa. Buena apariencia comercial y muy buena calidad de consumo para uso múltiple.



CARACTERÍSTICAS DEL TUBÉRCULO		COMPORTAMIENTO SANITARIO	
Forma:	Ovalada.	Virus del Mosaico Severo (PVY):	Resistencia extrema.
Piel:	Crema, lisa.	Virus del enrollamiento (PLRV):	Tolerante.
Pulpa:	Crema.	Tizón tardío (<i>Phytophthora infestans</i>):	Tolerante.
Tolerancia al verdeado:	Alta.	Tizón temprano (<i>Alternaria spp.</i>):	Tolerante.
Materia seca:	24 %	Sarna común (<i>Streptomyces spp.</i>):	Resistente.
Consumo recomendado:	Hervida, hornada, fritura.		
CARACTERÍSTICAS AGRONÓMICAS			
Tipo de planta:	Vigor medio, semipostrada.		
Emergencia:	Rápida y uniforme.		
Dormancia:	Corta (60-65 días).		
Tuberización:	Alta.		
Ciclo productivo:	Medio (110 días).		
Resistencia a golpes en cosecha:	Media.		
Rendimiento comercial:	Medio.		
Conservación:	Baja.		



Manejo de la Semilla

- Para cultivo comercial, sembrar tubérculos de menor tamaño y siempre en edad fisiológica joven (dominancia apical).
- Para cultivo semillero, se recomienda sembrar tubérculos en estado de brotación múltiple.
- No es recomendable cortar la papa semilla si esta fue conservada en frío.

Siembra

- Para cultivo comercial, usar distancias de 35 cm entre plantas para tubérculos enteros (60-80 gr) con brotación en dominancia apical.
- Es recomendable el control de *Rhizoctonia solani* sobre todo en siembras tempranas de primavera con suelos fríos.
- Evitar siembras superficiales y realizar aporques altos con buen volumen de tierra.

Cultivo

- Pese a su tolerancia, se recomienda mantener un programa adecuado de control preventivo para ambos tizones.
- Se recomienda una fertilización nitrogenada media-baja, 70% al inicio del cultivo y 30% en inicio de tuberización.

Cosecha y almacenaje

- Una vez muerto el cultivo, dejar sazonar y afirmar la piel por un periodo de tres semanas.
- Cosechar evitando golpes y condiciones de alta humedad.
- Posee buena conservación postcosecha por períodos cortos, recomendando almacenaje en condiciones de temperatura controlada para prevenir brotación (6-8°C), con un curado previo de una semana a 15°C y buena ventilación.
- Para conservación de semilla otoño-otoño es necesario almacenaje en frío, con temperatura de pulpa de 3°C, adecuada ventilación y HR mayor a 85%.