



## INIA Daymán

*(Redsen x 95091.4)*

- ☑ Potencial de rendimiento medio.
- ☑ Calibre medio a grande.
- ☑ Dormancia corta (60-65 días).
- ☑ Ciclo medio de 100-110 días.
- ☑ Resistencia a virus PVY.

**'INIA Daymán'** es recomendada para cultivos de primor en primavera, con siembras de julio/agosto a partir de semilla proveniente de cultivo de otoño con siembra en febrero. Esta secuencia permite cosechas de diciembre en la zona sur con un color rojo de piel muy atractivo. No se recomienda para cultivos comerciales con semilla proveniente de almacenamiento en frío (conservación otoño-otoño). Debido a su dormición corta, puede ser multiplicada en esquema de producción continuo (otoño-primavera-otoño), respetando fechas recomendadas de plantación y cosecha.



CARACTERÍSTICAS DEL TUBÉRCULO		COMPORTAMIENTO SANITARIO	
<b>Forma:</b>	Ovalada - Redonda.	<b>Virus del Mosaico Severo (PVY):</b>	Resistente.
<b>Piel:</b>	Roja intenso, lisa.	<b>Virus del enrollamiento (PLRV):</b>	Sensible.
<b>Pulpa:</b>	Blanca.	<b>Tizón tardío (<i>Phytophthora infestans</i>):</b>	Sensible.
<b>Materia seca:</b>	18 %	<b>Tizón temprano (<i>Alternaria spp.</i>):</b>	Sensible.
<b>Consumo recomendado:</b>	Hervida.	<b>Sarna común (<i>Streptomyces spp.</i>):</b>	Sensible.
CARACTERÍSTICAS AGRONÓMICAS			
<b>Tipo de planta:</b>	Vigor medio, semiprostrada.		
<b>Emergencia:</b>	Rápida y uniforme.		
<b>Dormancia:</b>	Corta (60-65 días).		
<b>Tuberización:</b>	Alta.		
<b>Ciclo productivo:</b>	Medio (desde 100-110 días).		
<b>Resistencia a golpes en cosecha:</b>	Baja.		
<b>Rendimiento comercial:</b>	Medio.		
<b>Conservación:</b>	Baja.		

### Manejo de 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

- Es recomendable ajustar la distancia de siembra a 35-40 cm entre plantas para tubérculos de 60 a 80 gramos.
- Es recomendable el control de *Rhizoctonia solani*, sobre todo en siembras tempranas de primavera.
- Evitar siembras superficiales y realizar aporques altos con buen volumen de tierra.

### Cultivo

- Por sensibilidad al virus del enrollamiento (PLRV), en cultivos semilleros se recomienda el control de pulgones y el raleo de plantas con síntomas.
- Evitar déficit de agua al momento de la tuberización para prevenir daños de Sarna Común.

- Se recomienda mantener un programa adecuado de control preventivo para ambos tizones.
- Se recomienda una fertilización nitrogenada media-alta, distribuyendo 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.
- No se recomienda conservación postcosecha por períodos prolongados. Para períodos cortos, se recomiendan almacenaje en condiciones de temperatura controlada (6-8°C), con un curado previo de una semana a 15°C y buena ventilación.
- Para conservación de semilla de otoño-otoño es necesario almacenaje en frío, con temperatura de pulpa de 3°C, adecuada ventilación y HR mayor a 85%.