

Consejos generales para la producción de consumo



- Variedad multifuncional
- Buena resistencia al envasado
- Alta resistencia a spraing
- Alta resistencia a nematodos del quiste Ro1 y Ro2/3



Morfología

Tipo de cocion	BC - Harinosa
Maduración	71 Semi-temprana
Producción	93 Bien
Tamaño del tuberculo	76 Medio
Forma	Oval
Número de tubérculos	12-14
Color carne cocinar	Amarilla
Color de piel	Amarilla

Tolerancias

Período de dormencia	64 Medio
Emergencia	80 Rápida
Sens. Metribuzin	85 Algo sensible
Desarrollo de la planta	75 Bueno
Golpeo interno	18 Sensible
Fenómeno patatitas	90 No sensible
Materia seca	24,7
Onderwatergewicht	461

Resistencias

Spraing	Resistente
Mildiú en planta	Sensible
Mildiú en el tubérculo	Muy sensible
Sarna común	Poco sensible
Sarna verrugosa	Muy sensible
Virus Yn	Muy sensible
Tol. Yntn tubérculo	Muy sensible

Res. a nemátodos			
Ro1	Ro2/3	Pa2	Pa3
9	9		5
Roña			
F1	F2	F6	F18
10	7	7	

Fertilización

- Adaptar el abonado a los análisis del suelo.
- Nitrógeno (N): aproximadamente 220 kg. N/Ha incluyendo las reservas del suelo.
- Azoto (N): aprox. 250 kg N/ha incluyendo a fertilização de fundo.
- El nitrógeno puede aplicarse en una dosis. Esto ayuda a adelantar el cultivo.
-
- Se aconseja una aplicación extra de Boro en terrenos ligeros

Consejos generales para la producción de consumo

Cultivo

- DONALD tiene una dormencia media
- Antes de la plantación, permitir que la semilla se aclimate a las condiciones locales
- Tratar siempre la semilla de DONALD y el suelo contra Rhizoctonia
- DONALD puede ser cultivada en todo tipo de suelos
- Los mejores resultados se obtienen en terrenos ligeros
- Escoger tipos de suelo que no sean sensibles a la roña (Powdery scab)

Densidad de plantación

	Distancia entre		
caballones			
-28/35	55.000	24	20
-35/45	42.000	32	26
-35/55	38.000	35	29
-45/55	36.000	37	31
-Profundidad de plantación: 3 cm más profundo de lo normal.			



Período de cultivo

-
-
- Utilizar un programa estricto para la protección contra Phytophthora, debido a la alta susceptibilidad a Phytophthora en la planta y en el tubérculo.
- DONALD no es sensible a Spraing.

Destrucción de las plantas

-
- La piel debe estar totalmente fijada antes de la cosecha
- Prevenir los daños mecánicos para mejorar el almacenamiento.

Almacenamiento

- DONALD es una variedad temprana y por lo tanto su venta se realiza normalmente en 5 meses desde la cosecha
- Almacenar a una temperatura estable de 6°C
- Almacenamientos a temperatura menor de la recomendada dará lugar a un mayor dulzor.