



## Producción de consumo The Netherlands

- Piel brillante muy atractiva
- Tubérculos de tamaño y forma uniformes
- Elevada producción
- Maduración temprana
- Buena resistencia a rizoctonia



## Propiedades agronómicas

Maduración	83	Muy temprana
Producción	97	Media
Período de dormencia	46	Algo corto
Producción	98	Bastante alta
Tamaño del tuberculo	81	Calibre grande
Forma		Oval
Número de tubérculos		12-14
Color de piel		Amarilla
Color carne cocinar		Amarilla
Tipo de cocion		A - Firme
Materia seca/Almidon %		16,7% / 10,9%
/Peso específico		298 / 1,063
Golpeo interno	3	No sensible
Sens. Metribuzin	60	●●●●●●
Fenómeno patatitas	50	●●●●●●



Color de piel y carne



Tipo de cocion



Maduración

## Densidad de plantación

Calibre comercial: 40-65 mm.

Calibre	Densidad de plantación/ha	Distancia entre caballones	
		75 cm	90 cm
28/35	60.000	22	19
35/50	44.000	30	25
50/60	36.000	37	31

Profundidad de plantación: normal.

Comprobar siempre el número de tubérculos para un cálculo exacto.

## Resistencias

Mildíu en planta	24	●●●●●●
Mildíu en el tubérculo	53	●●●●●●
Alternaria	43	●●●●●●
Sarna común	62	●●●●●●
Sarna verrugosa	59	●●●●●●
Spraing	95	●●●●●●
Virus Y	22	●●●●●●
Tol. Yntn tubérculo	99	●●●●●●

### Res. a nemátodos

Ro1/4	9	●●●●●●
Ro2/3	3	●●●●●●
Ro5	*9	●●●●●●
Pa2		●●●●●●
Pa3		●●●●●●

### Roña

F1	10	●●●●●●
F2	*5	●●●●●●
F6	*1	●●●●●●
F18	*1	●●●●●●

## Fertilización

- Adaptar el abonado a los análisis del suelo.
- Nitrógeno (N): aporte medio (170-210Kg N/Ha incluido las reservas del suelo).
- No aplicar cloruro potásico (KCl) menos seis semanas antes de la plantación, ya que las aplicaciones tardías pueden provocar un menor contenido de materia seca.
- Fertilización con fosfatos de acuerdo con la recomendación general.
- El abono orgánico ayudará mantener el vigor del cultivo.
- PRIMABELLE es susceptible a carencias de minerales, por lo tanto fertilizar con microelementos.
- Aplicar la fertilización con magnesio preferiblemente justo antes de la floración.

\* Datos internos de HZPC / No probado por un Organismo oficial



## Producción de consumo The Netherlands



### Cultivo

- PRIMABELLE tiene una dormencia corta.
- Mantener la semilla en cámara frigorífica para prevenir su envejecimiento y deshidratación.
- Antes de la plantación, permitir que la semilla se aclimate a las condiciones locales.
- Cuando se desbrote, evitar la condensación en los tubérculos.
- Se recomienda tratar el tubérculo o el suelo contra rizoctonia, sarna plateada y otras enfermedades de la piel. Azoxystrobin en el suelo da buenos resultados contra hongos.
- Para almacenamientos largos, se aconsejan tratamientos en los tubérculos para controlar la sarna plateada. Se puede utilizar Azoxystrobin.



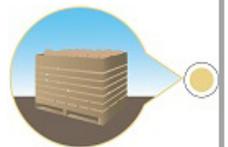
### Período de cultivo

- PRIMABELLE cubre moderadamente el terreno.
- El uso de metribuzin se recomienda en preemergencia. En postemergencia utilizar dosis bajas.
- Las condiciones climáticas tienen una fuerte influencia en la efectividad del metribuzin, hay que adaptar la dosis según las circunstancias.
- Limitar el riego en la segunda fase del cultivo para estimular la acumulación de materia seca.
- El riego proporciona un producto más uniforme con mejor calidad culinaria.
- Utilizar un programa estricto para la protección contra Phytophthora, debido a la susceptibilidad en la planta.
- Utilizar más tarde en el cultivo productos con una fuerte protección en el tubérculo contra el mildiu en el tubérculo.



### Destrucción de las plantas

- Materia seca deseada del 17,5 %.
- PRIMABELLE se puede cosechar después de 90-100 días.
- Para mantener una piel brillante y suave, no se deben dejar los tubérculos demasiado tiempo en el suelo después de la destrucción de la planta.
- PRIMABELLE es muy resistente al golpeo, a menos que se produzcan condiciones extremas.



### Almacenamiento

- PRIMABELLE es una variedad temprana y, por lo tanto su venta se realiza normalmente durante los cinco meses posteriores a la cosecha.
- Una cosecha recolectada en buenas condiciones se puede enfriar rápidamente después de la primera cura.
- La temperatura recomendada para almacenamientos temporales es de 10 °C.
- **ALMACENAMIENTO EN CÁMARA FRIGORÍFICA**
- Evitar la deshidratación, enfriar con una pequeña diferencia entre el aire de refrigeración y la temperatura del producto.
- Reducir la temperatura en 0,5-0,7 °C por día hasta un valor estable que no sea inferior a 4 °C.
- Ventilar de forma regular pero breve para prevenir la acumulación de CO2.
- Cualquier fluctuación de temperatura combinada con condensaciones, puede dar lugar a brotaciones tempranas y un elevado riesgo a sarna plateada.