# ANNABELLE

NICOLA X MONALISA

## Consejos generales para la producción de consumo

- **Muy buen gusto**
- **Cocción firme**
- **Muy apropiada para cosecha temprana**
- **Tubérculo de calibre y forma uniformes**
- **Buena tolerancia al golpeo**

## Propiedades agronómicas

| | | |
|---|---|---|
| Maduración | 76 | Temprana |
| Período de dormencia | 28 | Corto |
| Producción | 90 | Razonable |
| Tamaño del tuberculo | 72 | Calibre pequeño |
| Forma | | Oval-alargada |
| Número de tubérculos | | 12-14 |
| Color de piel | | Amarilla |
| Color carne cocinar | | Amarilla oscuro |
| Tipo de cocion | | A - Firme |
| Materia seca/Almidon % | | 18,3% / 12,5% |
| /Peso específico | | 331 / 1,07 |
| Golpeo interno | 4 | No sensible |
| Sens. Metribuzin | 60 | |
| Fenómeno patatitas | 82 | |



Color de piel y carne

Tipo de cocion

Maduración

## Densidad de plantación

Calibre comercial: 35-55 mm.

| Calibre | Densidad de plantación/ha | Distancia entre caballones 75 cm | 90 cm |
|---|---|---|---|
| 28/35 | 60.000 | 22 | 19 |
| 35/45 | 52.000 | 26 | 21 |
| 45/55 | 40.000 | 33 | 28 |

Profundidad de plantación: 3 cm más profundo de lo normal.

Comprobar siempre el número de tubérculos para un cálculo exacto.

## Resistencias

| | |
|---|---|
| Mildiú en planta | 32 |
| Mildiú en el tubérculo | 44 |
| Alternaria | 60 |
| Sarna común | 51 |
| Sarna verrugosa | 55 |
| Spraing | 90 |
| Virus Y | 40 |
| Tol. Yntn tubérculo | 69 |

Res. a nemátodos

| | |
|---|---|
| Ro1/4 | 9 |
| Ro2/3 | 8 |
| Ro5 | *9 |
| Pa2 | *3 |
| Pa3 | |

Roña

| | |
|---|---|
| F1 | 10 |
| F2 | 6 |
| F6 | 7 |
| F18 | 6 |

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

## Fertilización

- Adaptar el abonado a los análisis del suelo.
- Nitrógeno (N): 110 % en comparación con otras variedades medio-tempranas.
- Se aconseja una liberación lenta de nutrientes para incrementar el período de cultivo.
- Aplicar 2/3 antes de la plantación y 1/3 en cobertera.
- 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.
- El abono orgánico ayudará mantener el vigor del cultivo.
- Manténgase la planta vigorosa.

HZPC no se hace responsable de cualquier consecuencia negativa que pueda ocurrir al utilizar esta información.

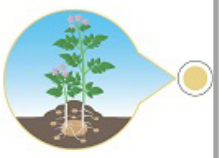
# ANNABELLE

NICOLA X MONALISA

## Consejos generales para la producción de consumo

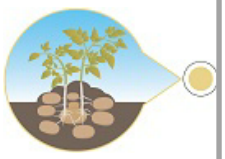
### Cultivo

- ANNABELLE tiene una dormencia corta.
- Antes de la plantación, permitir que la semilla se aclimate a las condiciones locales.
- Cuando se desbrote, evitar la condensación en los tubérculos.
- Si hay tallos largos, hay que quitarlos y dejarlos secar antes de plantar.
- ANNABELLE reacciona bien al cortar la semilla de calibre gordo. Da mejores resultados cuando se hace 3-4 semanas antes de la plantación.
- Al cortar se incrementa el peligro de infección. Desinfectar el cuchillo. Secar pronto para su curación. Con climas más fríos esperar 3-4 semanas antes de plantar.
- 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.
- ANNABELLE se puede cultivar en todo tipo de suelos.
- Plantar ANNABELLE 3 cm más profundo para conseguir unas raíces más fuertes y una mejor absorción de nutrientes.



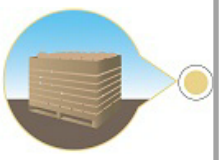
### Período de cultivo

- Desarrollo débil de la planta, aplicar una dosis inicial alta de nitrógeno.
- 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.
- ANNABELLE parece sensible a clomazone también combinado con otros herbicidas.
- El riego proporciona un producto más uniforme con mejor calidad culinaria.
- Una sobredosis de nitrógeno da lugar a una mayor sensibilidad al mildiu.
- Utilizar tratamientos estrictos contra Phytophthora, ya que es muy susceptible en planta y tubérculo.



### Destrucción de las plantas

- Materia seca deseada del 19 %.
- Empezar a medir la materia seca tres semanas antes de la cosecha.
- Prestar atención especial al destruir la planta, para tener una calidad culinaria óptima.
- Para conseguir una dormencia óptima, se debe destruir la planta cuando esté madura.
- La piel debe estar totalmente fijada antes de la cosecha.
- ANNABELLE es muy resistente al golpeo, a menos que se produzcan condiciones extremas.
- Pequeños daños durante la cosecha provocan deshidratación y brotación temprana.



### Almacenamiento

- ANNABELLE es una variedad temprana y, por lo tanto su venta se realiza normalmente durante los cinco meses posteriores a la cosecha.
- Para períodos de almacenamiento superiores a tres meses, se requiere refrigeración.
- Evitar la deshidratación, enfriar con una pequeña diferencia entre el aire de refrigeración y la temperatura del producto.
- Ventilar de forma regular pero breve para prevenir la acumulación de $CO_2$.
- Cualquier fluctuación de temperatura combinada con condensaciones, puede dar lugar a brotaciones tempranas y un elevado riesgo a sarna plateada.

HZPC no se hace responsable de cualquier consecuencia negativa que pueda ocurrir al utilizar esta información.