



Produção de batata de consumo France

- Muito apropriada para uma colheita precoce
- Tubérculos grandes
- Pele bastante atrativa e brilhante
- Calibre e forma dos tubérculos uniformes
- Maturação precoce



Propriedades agronómicas

Maturação	77	Precoce
Periodo de dormencia	56	Medio
Produto final maturação	99	Moderado alto
Tamanho tubérculos	86	Muito grandes
Forma dos tubérculos		Oval
Numero de tubérculos		9-11
Cor da pele		Amarela
Polpa após cozinhar		Amarela
Tipo culinário		AB - Moderadamente firm
Peso de matéria seca/Aln		17% / 11,2%
Teor de matéria seca/Pes		304 / 1,064
Enegrecimento interno	10	Pouco sensível
Sens. ao Metribuzin	65	●●●●●
Formacao de Batatinhas	41	●●●●●



Cor da pele e carne



Tipo culinário



Maturação

Densidade de Plantação

Mercado: 40-65 mm.

Calibre	Densidade de plantação/ha	Distancia entre linhas	
		75 cm	90 cm
28/35	48.000	25	21
35/45	42.000	32	26
45/50	38.000	35	29
50/55	32.000	42	35

Profundidade de plantação: 3 cm mais fundo do que o normal.

Verificar sempre a contagem de tubérculos para um cálculo correto.

Resistências

Mildio da folha	50	●●●●●
Mildio do tuberculo	68	●●●●●
Alternaria	65	●●●●●
Sarna comum	60	●●●●●
Sarna pulvuro lenta	59	●●●●●
Spraing	70	●●●●●
PVY	13	●●●●●
Yntn tolerancia tubérculos	98	●●●●●

Res. aos nematodos

Ro1/4	9	●●●●●
Ro2/3	*8	●●●●●
Ro5	*3	●●●●●
Pa2		●●●●●
Pa3		●●●●●

Res. verruga

F1	*1	●●●●●
F2	*1	●●●●●
F6		●●●●●
F18	*1	●●●●●

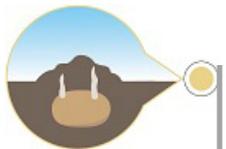
* HZPC own analysis/no official analysis

Fertilização

- Adaptar a fertilização em função das análises do solo.
-
- Azoto (N): Aplicação elevada (210-250Kg N/ha incluindo a disponibilidade no solo).
- CARRERA é suscetível à deficiência de minerais, por essa razão planejar antecipadamente a fertilização.
- O Manganês e o Magnésio fortalecem a folhagem e previnem a morte prematura.
- Em solos arenosos leves, aconselha-se uma aplicação extra de Boro.
- "Assegurar o fornecimento constante de água e nutrientes. A paragem no crescimento dos tubérculos, pode provocar ""rachaduras""."



Produção de batata de consumo France



Preparação e Plantação

- CARRERA tem uma dormência média.
- O pré-abrolhamento ajuda a promover o crescimento.
- Sensível ao fenómeno de formação de batatinhas.
- Tratar sempre as sementes de CARRERA e o solo contra Rhizoctonia.
- Uma boa amontoa evita o aparecimento de tubérculos verdes.
- Não plantar em solos frios para evitar uma emergência irregular.



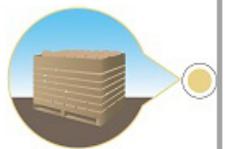
Cultivo

- Recomenda-se a utilização de Metribuzina em pré-emergência. Em caso de pós-emergência, utilizar doses mais baixas.
- "As condições climatéricas têm uma forte influência no efeito da Metribuzina
- "Uma irrigação regular minimiza o aparecimento de "rachaduras"."
- Devido à pele fina, limitar a irrigação na segunda metade.
- Utilizar um plano de tratamentos, devido ao elevado risco do Míldio da folha e do tubérculo.
- CARRERA é suscetível à Alternaria. Começar tratamento no período da floração.
- Utilizar produtos que tenham efeito no controlo da Alternaria solani e da Alternaria alternata.
- Utilizar, mais tarde durante o cultivo, produtos com uma forte proteção contra o Míldio do tubérculo.



Defenagem e Colheita

- CARRERA tem uma maturação bastante precoce, pelo que a dessecação não deverá causar problemas.
- CARRERA tem uma boa separação.
- Mínimo de 3 semanas entre a dessecação das plantas e o arranque para ter uma pele completamente firme.
- Prestar uma atenção especial para evitar danos mecânicos para prevenir uma infeção posterior por Fusarium.
- Os tubérculos são de calibre grande. O arranque e a armazenagem devem ser efetuados com cuidado para evitar danos e golpes.



Armazenamento

- Quando a colheita foi feita em boas condições, as batatas podem ser arrefecidas rapidamente após o primeiro tratamento.
- Prevenir a desidratação, arrefecer com uma pequena diferença entre o ar de refrigeração e a temperatura do produto.
- ARMAZENAMENTO EM CÂMARA FRIGORIFICA
- Reduzir a temperatura 0,5 °C-0,7 °C por dia, até um valor estável, nunca inferior a 5 °C.
- Ventilar com regularidade para evitar acumulação de CO2.
- Qualquer alteração da temperatura, em combinação com condensação, pode resultar num abrolhamento precoce e num elevado risco de aparecimento de Sarna prateada.