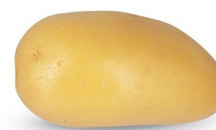




Produção de batata de consumo France

- Boa produção
- Boa capacidade de Armazenamento
- Firme a cozer
- Sabor muito bom
- Boa resistência à sarna comum



Propriedades agronômicas

Maturação	65	Semi precoce
Periodo de dormencia	54	Moderadamente curto
Produto final maturação	100	Moderado alto
Tamanho tubérculos	74	Medio
Forma dos tubérculos		Oval / Alongada-oval
Numero de tubérculos		12-14
Cor da pele		Amarela escura
Polpa após cozinhar		Amarela escura
Tipo culinário		A - Firme
Peso de matéria seca/Aln		19% / 13,2%
Teor de matéria seca/Pes		346 / 1,074
Enegrecimento interno	6	Pouco sensível
Sens. ao Metribuzin	61	● ● ● ● ●
Formacao de Batatinhas	63	● ● ● ● ●



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	50.000	27	22
35/50	38.000	35	29
50/55	35.000	38	32

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	43	● ● ● ● ●
Mildio do tuberculo	81	● ● ● ● ●
Alternaria	81	● ● ● ● ●
Sarna comum	70	● ● ● ● ●
Sarna pulvuro lenta	62	● ● ● ● ●
Spraing	94	● ● ● ● ●
PVY	12	● ● ● ● ●
Yntn tolerancia tubérculos	99	● ● ● ● ●

Res. aos nematodos

Ro1/4	9	● ● ● ● ●
Ro2/3	*1	● ● ● ● ●
Ro5	*4	● ● ● ● ●
Pa2		● ● ● ● ●
Pa3		● ● ● ● ●

Res. verruga

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

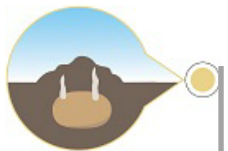
* HZPC own analysis/no official analysis

Fertilização

- Adaptar a fertilização em função das análises do solo.
- Consulte sempre as regras locais atuais sobre a fertilização das culturas.
- Azoto (N): Aplicação média (170-210Kg N/ha incluindo a disponibilidade no solo).
- Aplicar 2/3 antes da plantação e 1/3 na cobertura.
- Fosfato (P): aprox. 90-100 kg K/ha antes da plantação.
- Potássio (K): aprox. 200 kg K/ha antes da plantação. Em solos com baixos níveis de Potássio, é necessária uma aplicação adicional de 100 kg após a tuberização.



Produção de batata de consumo France



Preparação e Plantação

- EMANUELLE tem uma dormência média.
- Aquecer corretamente a semente e plantar com pequenos grelos brancos.
- Tratar sempre as sementes de EMANUELLE e o solo contra Rhizoctonia.
- Plantar EMANUELLE a mais 3 cm de profundidade para evitar batatas verdes.



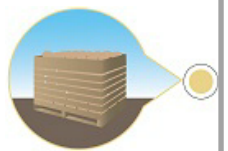
Cultivo

- Emergência uniforme, com um bom desenvolvimento da folhagem.
- Recomenda-se a utilização de Metribuzina em pré-emergência. Em caso de pós-emergência, utilizar doses mais baixas.
- EMANUELLE tem uma boa tolerância à seca.
- Utilizar um plano de tratamentos, devido ao elevado risco do Míldio da folha.



Defenagem e Colheita

- Mínimo de 2 semanas entre a desecagem das plantas e o arranque para ter uma pele completamente firme.
- Proceda ao arranque quando as condições do solo forem ótimas.



Armazenamento

- Com as corretas condições, EMANUELLE é adequada para armazenar longo período de tempo
- Temperatura de armazenamento: 4 °C.
- Reduzir a temperatura 0,5 °C-0,7 °C por dia, nunca inferior a 4 °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.
- Para um armazenamento a longo prazo, é necessário usar anti-abrolhantes.