

CAMELIA

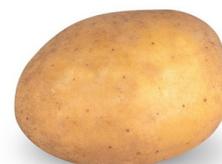
PICCOLO STAR X VDZ 00- 343



HZPC
keeps you growing

Conselhos gerais na produção de batata de consumo

- Calibre e forma dos tubérculos uniformes
- Alto rendimento
- Variedade polivalente
- Boa resistência à sarna comum
- Adequada para uma armazenagem de longa duração



Propriedades agronómicas

Maturação	67	Semi precoce
Periodo de dormência	102	Muito Longo
Produto final maturação	108	Alto
Tamanho tubérculos	84	Grande calibre
Forma dos tubérculos		Redondo-oval / Oval
Numero de tubérculos		9-11
Cor da pele		Amarela escura
Polpa após cozinhar		Amarela escura
Tipo culinário		AB - Moderadamente firm
Peso de matéria seca/Aln		18,3% / 12,5%
Teor de matéria seca/Pes		331 / 1,07
Enegrecimento interno	10	Pouco sensível
Sens. ao Metribuzin	79	●●●●●○
Formação de Batatinhas	87	●●●●●●



Cor da pele e carne



Tipo culinário



Maturação

Densidade de Plantação

Mercado: 40-70 mm.

Calibre	Densidade de plantação/ha	Distancia entre linhas	
		75 cm	90 cm
28/35	47.500	28	23
35/50	42.000	32	26
50/55	37.000	36	30

Profundidade de plantação: normal.

Verificar sempre a contagem de tubérculos para um cálculo correto.

Resistências

Mildio da folha	57	●●●●●○
Mildio do tuberculo	71	●●●●●○
Alternaria	70	●●●●●○
Sarna comum	64	●●●●●○
Sarna pulvuro lenta	68	●●●●●○
Spraing	99	●●●●●●
PVY	98	●●●●●●
Yntn tolerancia tubérculos	99	●●●●●●

Res. aos nematodos		Res. verruga			
Ro1/4	9	●●●●●●	F1	10	●●●●●●
Ro2/3	4	●●●●●○	F2	*5	●●●●●○
Ro5	*6	●●●●●○	F6	*5	●●●●●○
Pa2		○●○●○●	F18	*1	●○●○●○
Pa3		○●○●○●			

* 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).
- Adubação com Potássio e Fosfatos de acordo com a recomendação padrão.

CAMELIA

PICCOLO STAR X VDZ 00- 343



HZPC
keeps you growing

Conselhos gerais na produção de batata de consumo



Preparação e Plantação

- CAMELIA tem uma dormência muito longa.
- Não armazenar as batatas de semente a temperaturas inferiores a 5 °C. Aquecer suficientemente antes da plantação.
- Aquecer corretamente a semente e plantar com pequenos grelos brancos.
- Tratamento térmico : mínimo de 3 semanas.
- Tratar sempre as sementes de CAMELIA e o solo contra Rhizoctonia.
- CAMELIA pode ser cultivada em todos os tipos de solo.
- Uma boa amontoa evita o aparecimento de tubérculos verdes.



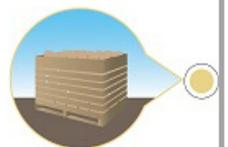
Cultivo

- 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.
- Utilizar produtos que tenham efeito no controlo da Alternaria solani e da Alternaria alternata.
- Utilizar um plano de tratamentos, devido ao elevado risco do Míldio da folha.



Defenagem e Colheita

- Ter cuidado com o crescimento rápido dos tubérculos.
- Mínimo de 3 semanas entre a desecagem das plantas e o arranque para ter uma pele completamente firme.
- No arranque adapte a velocidade dos tapetes de forma a evitar danos mecânicos.
- Proceda ao arranque quando as condições do solo forem ótimas.



Armazenamento

- Com as corretas condições, CAMELIA 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.
- CAMELIA tem uma longa dormência, o armazenamento a longo prazo a temperaturas mais baixas e sem inibidores germinativos é possível.