



Produção de batata de consumo CRISPS

- Variedade muito forte
- Boa produção
- Adaptação ampla
- Boa tolerância a condições de seca
- Boa capacidade de Armazenamento



Propriedades agronômicas

Maturação	62	Semi tardia
Período de dormência	96	Muito Longo
Produto final maturação	98	Moderado alto
Tamanho tubérculos	80	Grande calibre
Forma dos tubérculos		Redondo / Redondo-oval
Numero de tubérculos		9-11
Cor da pele		Amarela
Polpa após cozinhar		Amarela clara
Tipo culinário		BC - Farinhenta
Peso de matéria seca/Aln		23,2% / 17,2%
Teor de matéria seca/Pes		430 / 1,093
Enegrecimento interno	28	Muito sensível
Sens. ao Metribuzin	70	●●●●●○
Formação de Batatinhas	78	●●●●●○



Cor da pele e carne



Tipo culinário



Maturação

Densidade de Plantação

Calibre	Densidade de plantação/ha	Distancia entre linhas	
		75 cm	90 cm
28/35	65.000	21	17
35/45	54.000	25	21
35/50	50.000	27	22
45/55	42.000	32	26
35/55	44.000	30	25
50/60 semente cortada	44.000	30	25

Profundidade de plantação: normal.

Resistências

Mildio da folha	64	●●●●●○
Mildio do tuberculo	62	●●●●●○
Alternaria	71	●●●●●○
Sarna comum	58	●●●●●○
Sarna pulvuro lenta	68	●●●●●○
Spraing	93	●●●●●○
PVY	62	●●●●●○
Yntn tolerancia tubérculos	99	●●●●●○
Res. aos nematodos		
Ro1/4	9	●●●●●○
Ro2/3	6	●●●●●○
Ro5	*9	●●●●●○
Pa2	*1	●●●●●○
Pa3		●●●●●○
Res. verruga		
F1	3	●●●●●○
F2	7	●●●●●○
F6	8	●●●●●○
F18	*1	●●●●●○

* HZPC own analysis/no official analysis

Fertilização

- Adaptar a fertilização em função das análises do solo.
- Primeira aplicação de azoto (N), imediatamente após o início da tuberização.
- Azoto (N): Aplicação média (170-210Kg N/ha incluindo a disponibilidade no solo).
- Aplicar 2/3 antes da plantação e 1/3 na cobertura.
- Uma aplicação de Potássio (Clorídrico) imediatamente antes da floração reduz a sensibilidade a golpes.
- Adubação com Fosfatos de acordo com a recomendação padrão.
- TAURUS é suscetível à deficiência de Magnésio, por essa razão planejar antecipadamente a fertilização.



Produção de batata de consumo CRISPS



Preparação e Plantação

- TAURUS tem uma dormência longa.
- A dominância apical é muito forte.
- Permitir que a semente se adapte às condições locais antes da plantação.
- Não armazenar as batatas de semente a temperaturas inferiores a 5 °C. Aquecer suficientemente antes da plantação.
- Se tiver um brotinho apical, retirar e plantar com pequenos brotos brancos.
- Tratar sempre sementes de TAURUS e o solo contra Rhizoctonia.



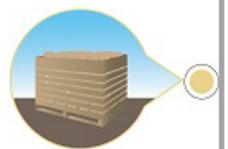
Cultivo

- Emergência uniforme, com um bom desenvolvimento da folhagem.
- TAURUS tem uma boa tolerância à seca.
- Para uma variedade precoce, TAURUS tem uma boa resistência ao Míldio.
- TAURUS é suscetível à Alternaria. Começar tratamento no período da floração.
- Aconselham-se pulverizações preventivas contra o Míldio.



Defenagem e Colheita

- Garantir o ciclo completo da cultura antes da dessecação.
- Os tubérculos são de calibre grande. O arranque e a armazenagem devem ser efetuados com cuidado para evitar danos e golpes.
- TAURUS é moderadamente suscetível a golpes. Reduzir a altura de queda e evitar danos mecânicos.



Armazenamento

- TAURUS tem uma boa dormência e boa capacidade de armazenamento.
- Ter em atenção o período de cicatrização.
- Ventilar com regularidade para evitar acumulação de CO2.
- Armazenar a uma temperatura estável de 9-10 °C.
- Como TAURUS tem uma dormência longa, a quantidade de anti-abrolhantes pode ser reduzida em armazenamentos a longo prazo.