FRISIA

ZPC 69 C 160 X AM66- 42

Produção de batata de consumo TRADITIONAL FRESH

- **Variedade muito forte**
- **Boa produção**
- **Calibre e forma dos tubérculos uniformes**
- **Forte resistência ao vento**
- **Variedade polivalente**

Propriedades agronómicas

Maturação	65	Semi precoce
Rendimento precoce	99	Moderado alto
Periodo de dormencia	63	Medio
Produto final maturação	98	Moderado alto
Tamanho tubérculos	82	Grande calibre
Forma dos tubérculos		Redondo-oval / Oval
Numero de tubérculos		9-11
Cor da pele		Amarela clara
Polpa após cozinhar		Creme
Tipo culinário		B - Moderadamente farinh
Peso de matéria seca/Aln		22,1% / 16,2%
Teor de matéria seca/Pes		408 / 1,088
Enegrecimento interno	11	Moderado sensível
Sens. ao Metribuzin	60	
Formacao de Batatinhas	33	

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	50.000	27	22
35/45	44.000	30	25
35/55	42.000	32	26
50/55	40.000	33	28
55/65	38.000	35	29

Profundidade de plantação: normal.
Verificar sempre a contagem de tubérculos para um cálculo correto.

Resistências

Mildio da folha	56	
Mildio do tuberculo	50	
Alternaria	66	
Sarna comum	49	
Sarna pulvurolenta	67	
Spraing	90	
PVY	12	
Yntn tolerancia tubérculos	99	

Res. aos nematodos		Res. verruga	
Ro1/4	9	F1	2
Ro2/3	*2	F2	
Ro5	*4	F6	
Pa2	1	F18	
Pa3	1		

* HZPC own analysis/no official analysis

Fertelização

- Adaptar a fertilização em função das análises do solo.
-
- Azoto (N): Aplicação elevada (210-250Kg N/Ha incluindo a disponibilidade no solo).
- Adubação com Potássio e Fosfatos de acordo com a recomendação padrão.

HZPC não assume responsabilidade por quaisquer consequências prejudiciais que possam eventualmente occorrer quando utilizar esta informação 24 Jan 2025
www.hzpc.com

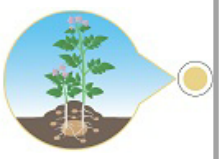
FRISIA

ZPC 69 C 160 X AM66- 42

Produção de batata de consumo TRADITIONAL FRESH

Preparação e Plantação

- FRISIA tem uma dormência média.
- Manter a semente em câmara frigorífica para prevenir o envelhecimento fisiológico e a desidratação.
- Permitir que a semente se adapte às condições locais antes da plantação.
- Ao desgrelar, evitar a condensação nos tubérculos.
- As semente fisiologicamente velhas são mais sensíveis ao fenómeno da formação de batatinhas.
- Aconselha-se o tratamento da semente e do solo para o controlo da Rhizoctonia, sarna prateada e outros problemas de pele que possam aparecer. A Azoxistrobina é um produto de aplicação com bons resultados contra o aparecimento de muitos fungos.
- FRISIA pode ser cultivada em todos os tipos de solo.
- Evitar solos com risco elevado de sarna comum.
- Plantar com pequenos brolhos brancos proporciona melhores resultados.

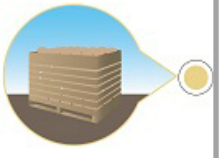


Cultivo

- 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.
- "As condições climatéricas têm uma forte influência no efeito da Metribuzina
- Garantir uma boa humidade do solo para prevenir o aparecimento de sarna comum.
- FRISIA tem uma boa tolerância à seca.
- Uma sobredosagem de Azoto (N) resultará numa maior sensibilidade ao Míldio.
- Ter em especial atenção a proteção do tubérculo contra o Míldio.
- Utilizar, mais tarde durante o cultivo, produtos com uma forte proteção contra o Míldio do tubérculo.

Defenagem e Colheita

- Em geral FRISIA tem uma boa separação (stolon) e bom encascamento.
- FRISIA é moderadamente suscetível a golpes. Reduzir a altura de queda e evitar danos mecânicos.



Armazenamento

- Quando a colheita foi feita em boas condições, as batatas podem ser arrefecidas rapidamente após o primeiro tratamento.
- FRISIA tem uma boa dormência, pelo que pode ser efetuado um armazenamento à temperatura ambiente nos primeiros meses posteriores à colheita.
- É essencial um bom tratamento, uma vez que FRISIA é suscetível ao Fusarium.
- FRISIA é ligeiramente suscetível a Phoma, pelo que é necessário ter em atenção uma boa cicatrização da pele. Uma descida brusca de temperatura aumentará o risco de Phoma.
- Aconselha-se um tratamento contra doenças de armazenamento.
- Temperatura de armazenamento: 5 ºC.
- Temperatura de armazenamento: 4 ºC.
- O armazenamento a uma temperatura inferior à recomendada dará lugar ao aumento da edulcoração.
- 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.

HZPC não assume responsabilidade por quaisquer consequências prejudiciais que possam eventualmente occorrer quando utilizar esta informação 24 Jan 2025
www.hzpc.com