



Produção de batata de consumo TRADITIONAL FRESH

- Tubérculos grandes
- Boa produção
- Adaptação ampla
- Bom teor de matéria seca
- Boa capacidade de Armazenamento



Propriedades agronómicas

Maturação	57	Semi tardia
Período de dormência	60	Medio
Produto final maturação	106	Alto
Tamanho tubérculos	82	Grande calibre
Forma dos tubérculos		Oval / Alongada-oval
Numero de tubérculos		9-11
Cor da pele		Vermelha
Polpa após cozinhar		Amarela clara
Tipo culinário		B - Moderadamente farinó
Peso de matéria seca/Aln		21,5% / 15,6%
Teor de matéria seca/Pes		396 / 1,085
Enegrecimento interno	16	Sensível
Sens. ao Metribuzin	60	●●●●●
Formação de Batatinhas	88	●●●●●



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	51.000	26	22
35/45	46.000	29	24
35/55	43.000	31	26
50/55	41.500	32	27
55/65	39.000	34	28

Resistências

Mildio da folha	43	●●●●●
Mildio do tuberculo	62	●●●●●
Alternaria	68	●●●●●
Sarna comum	41	●●●●●
Sarna pulvuro lenta	51	●●●●●
Spraing	93	●●●●●
PVY	27	●●●●●
Yntn tolerancia tubérculos	99	●●●●●

Res. aos nematodos

Ro1/4 *1	●●●●●
Ro2/3 *1	●●●●●
Ro5 *1	●●●●●
Pa2 *2	●●●●●
Pa3 *1	●●●●●

Res. verruga

F1	10	●●●●●
F2	9	●●●●●
F6	9	●●●●●
F18 *1		●●●●●

Fertilização

- 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 own analysis/no official analysis



Produção de batata de consumo TRADITIONAL FRESH



Preparação e Plantação

- O pré-abrolhamento ajuda a promover o crescimento.
- Permitir que a semente se adapte às condições locais antes da plantação.
- Se tiver um broto apical, retirar e plantar com pequeno brotos brancos.
- Evitar solos com risco elevado de sarna pulverulenta.



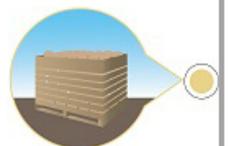
Cultivo

- Emergência uniforme, com um bom desenvolvimento da folhagem.
- Garantir uma boa humidade do solo para prevenir o aparecimento de sarna comum.
- Com o risco de Sarna comum, irrigar a cultura na iniciação dos tubérculos.
- Utilizar um plano de tratamentos, devido ao elevado risco do Míldio da folha e do tubérculo.
- Aconselham-se pulverizações preventivas contra o Míldio.



Defenagem e Colheita

- Em geral DESIREE tem uma boa separação (stolon) e bom encascamento.
- Garantir o ciclo completo da cultura antes da dessecagem.
- DESIREE é moderadamente suscetível a golpes. Reduzir a altura de queda e evitar danos mecânicos.
- O elevado teor de matéria seca e o frio durante o arranque aumentarão as manchas nos tubérculos.



Armazenamento

- DESIREE tem uma boa dormência, pelo que pode ser efetuado um armazenamento à temperatura ambiente nos primeiros meses posteriores à colheita.
- DESIREE é adequada para armazenamento, inclusivamente por períodos mais longo.