



Produção de batata de consumo TRADITIONAL FRESH

- Tubérculos grandes
- Calibre e forma dos tubérculos uniformes
- Alto rendimento



Propriedades agronómicas

Maturação	54	Tardia
Periodo de dormencia	59	Medio
Rendimento precoce	129	Muito alto
Produto final maturação	125	Muito alto
Tamanho tubérculos	87	Muito grandes
Forma dos tubérculos		Redondo-oval / Oval
Numero de tubérculos		9-11
Cor da pele		Vermelha
Polpa após cozinhar		Amarela clara
Tipo culinário		AB - Moderadamente firm
Peso de matéria seca/Aln		18,5% / 12,7%
Teor de matéria seca/Pes		336 / 1,071
Enegrecimento interno	14	Moderado sensível
Sens. ao Metribuzin	80	●●●●●○
Formacao de Batatinhas	77	●●●●●○



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	48.000	28	23
35/55	46.000	29	24
50/55	40.000	33	28
55/65	40.000	33	28

Resistências

Mildio da folha	55	●●●●●○
Mildio do tuberculo	47	●●●●●○
Alternaria	74	●●●●●○
Sarna comum	52	●●●●●○
Sarna pulvuro lenta	58	●●●●●○
Spraing	92	●●●●●●
PVY	28	●●●●●○
Yntn tolerancia tubérculos	99	●●●●●●
Res. aos nematodos		
Ro1/4 *2	●●●●●○	Res. verruga
Ro2/3 *2	●●●●●○	F1 10 ●●●●●●
Ro5 *2	●●●●●○	F2 ●●●●●○
Pa2 *5	●●●●●○	F6 ●●●●●○
Pa3 *2	●●●●●○	F18 ●●●●●○

* 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.
- Ter em atenção a quantidade de fertilizante orgânico utilizado para evitar mineralizações tardias.



Produção de batata de consumo TRADITIONAL FRESH



Preparação e Plantação

- O período de dormência é médio longo, não é necessário um tratamento térmico.
- Evitar solos com risco elevado de sarna comum.



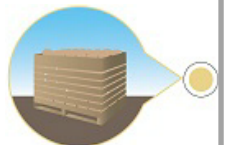
Cultivo

- A tuberização é precoce.
- A emergência é um pouco lenta, posteriormente a planta desenvolve-se bem.
- BARTINA tem boa tolerância à Metribuzina.
- 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.



Defenagem e Colheita

- A pele deve estar firme antes do arranque.
- Os tubérculos são de calibre grande. O arranque e a armazenagem devem ser efetuados com cuidado para evitar danos e golpes.



Armazenamento

- BARTINA não é adequada para um armazenamento a longo prazo.
- Ter em atenção o período de cicatrização.