



Conselhos gerais na produção de batata de consumo

- Polpa amarela escura
- Calibre e forma dos tubérculos uniformes
- Boa resistência à seca e ao calor
- Adequada para batata frita (palitos)
- Alta resistência ao vírus TRV- PMTV



Propriedades agronômicas

Maturação	67	Semi precoce
Periodo de dormencia	61	Medio
Produto final maturação	99	Moderado alto
Tamanho tubérculos	79	Medio
Forma dos tubérculos		Redondo-oval / Oval
Numero de tubérculos		12-14
Cor da pele		Amarela
Polpa após cozinhar		Amarela escura
Tipo culinário		AB - Moderadamente firm
Peso de matéria seca/Aln		20% / 14,1%
Teor de matéria seca/Pes		366 / 1,078
Enegrecimento interno	10	Pouco sensível
Sens. ao Metribuzin	70	● ● ● ● ●
Formacao de Batatinhas	59	● ● ● ● ●



Cor da pele e carne



Tipo culinário



Maturação

Densidade de Plantação

Mercado: 40-65 mm.

		Distancia entre linhas	
Calibre	Densidade de plantação/ha	75 cm	90 cm
35/50	48.000	28	23
35/55	44.000	30	25

Profundidade de plantação: normal.

Verificar sempre a contagem de tubérculos para um cálculo correto.

Resistências

Mildio da folha	43	● ● ● ● ●
Mildio do tuberculo	62	● ● ● ● ●
Alternaria	79	● ● ● ● ●
Sarna comum	64	● ● ● ● ●
Sarna pulvulolenta	59	● ● ● ● ●
Spraing	97	● ● ● ● ●
PVY	46	● ● ● ● ●
Yntn tolerancia tubérculos	99	● ● ● ● ●

Res. aos nematodos

Ro1/4	8	● ● ● ● ●
Ro2/3	*1	● ● ● ● ●
Ro5	*1	● ● ● ● ●
Pa2		● ● ● ● ●
Pa3		● ● ● ● ●

Res. verruga

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

* HZPC own analysis/no official analysis

Fertilização

- Adaptar a fertilização em função das análises do solo.
- Azoto (N): Aplicação elevada (210-250Kg N/Ha incluindo a disponibilidade no solo).
- Aplicar 2/3 antes da plantação e 1/3 na cobertura.
- Adubação com Potássio e Fosfatos de acordo com a recomendação padrão.
- Ter em atenção a quantidade de fertilizante orgânico utilizado para evitar mineralizações tardias.



Conselhos gerais na produção de batata de consumo



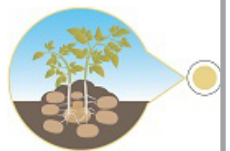
Preparação e Plantação

- NOBLESSE tem uma dormência média.
- As sementes devem ser retiradas da câmara frigorífica com suficiente antecedência em relação à plantação.
- 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.
- NOBLESSE pode ser cultivada em todos os tipos de solo.
- Plantar com pequenos brotos brancos proporciona melhores resultados.



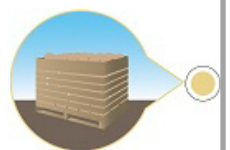
Cultivo

- NOBLESSE tem uma emergência lenta, mais tarde a folhagem irá desenvolver uma planta forte.
- Recomenda-se a utilização de Metribuzina em pré-emergência. Em caso de pós-emergência, utilizar doses mais baixas.
- "As condições climáticas têm uma forte influência no efeito da Metribuzina
- Irrigação pode aumentar substancialmente o número de tubérculos.
- Utilizar um plano de tratamentos, devido ao elevado risco do Míldio da folha.



Defenagem e Colheita

- Usar produtos com um forte efeito, de forma a facilitar a separação da planta e tubérculo.
- Solo seco no momento da dessecagem pode resultar no escurecimento vascular no fim do caule. Garantir humidade no solo, produtos e doses.
- NOBLESSE é muito resistente a golpes, exceto em condições extremas.



Armazenamento

- NOBLESSE tem uma boa dormência, pelo que pode ser efetuado um armazenamento à temperatura ambiente nos primeiros meses posteriores à colheita.
- Para períodos de armazenamento superiores a 4 meses, é necessária refrigeração.
- Prevenir a desidratação, arrefecer com uma pequena diferença entre o ar de refrigeração e a temperatura do produto.
- Reduzir a temperatura 0,5 °C-0,7 °C por dia, nunca inferior a 4 °C.
- 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.