



Produção de batata de consumo United Kingdom MAINCROP BAKER

- **Pele bastante atrativa e brilhante**
- **Boa qualidade culinária**
- **Bom teor de matéria seca**
- **Adequada para batata frita (palitos)**
- **Boa resistência à sarna comum e à sarna pulverulenta**



Propriedades agronômicas

Maturação	62	Semi tardia
Período de dormência	63	Medio
Produto final maturação	107	Alto
Tamanho tubérculos	82	Grande calibre
Forma dos tubérculos		Redondo-oval / Oval
Numero de tubérculos		12-14
Cor da pele		Amarela
Polpa após cozinhar		Amarela
Tipo culinário		AB - Moderadamente firm
Peso de matéria seca/Aln		19,2% / 13,4%
Teor de matéria seca/Pes		350 / 1,074
Enegrecimento interno	10	Pouco sensível
Sens. ao Metribuzin	62	●●●●●
Formação de Batatinhas	90	●●●●●



Cor da pele e carne



Tipo culinário



Maturação

Densidade de Plantação

Mercado: 40-85 mm.

Distância entre linhas
Calibre Densidade de plantação/ha 75 cm 90 cm

Resistências

Mildio da folha	53	●●●●●
Mildio do tuberculo	57	●●●●●
Alternaria	78	●●●●●
Sarna comum	65	●●●●●
Sarna pulverulenta	67	●●●●●
Spraing	93	●●●●●
PVY	21	●●●●●
Yntn tolerancia tubérculos	99	●●●●●

Res. aos nematodos

Ro1/4	9	●●●●●
Ro2/3		●●●●●
Ro5		●●●●●
Pa2	4	●●●●●
Pa3		●●●●●

Res. verruga

F1	10	●●●●●
F2	*5	●●●●●
F6	*1	●●●●●
F18	*5	●●●●●

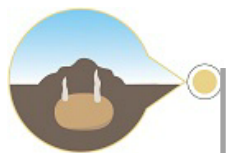
Fertilização

- Adaptar a fertilização em função das análises do solo.
-
- Aplicar 2/3 antes da plantação e 1/3 na cobertura.
- Adubação com Potássio e Fosfatos de acordo com a recomendação padrão.

* HZPC own analysis/no official analysis



Produção de batata de consumo United Kingdom MAINCROP BAKER



Preparação e Plantação

- AURUM tem uma dormência média.
- Permitir que a semente se adapte às condições locais antes da plantação.
- Tratar sempre sementes de AURUM e o solo contra Rhizoctonia.
- Para tubérculos de armazenamento a longo prazo são aconselhados tratamentos para controlar a sarna prateada. Pode ser utilizada a Azoxistrobina.
- A melhor qualidade obtém-se em solos férteis leves.
- Plantação em solos quentes, não plantar muito cedo.



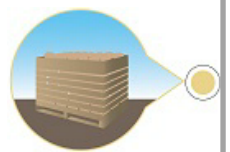
Cultivo

- AURUM 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.
- Para assegurar níveis de qualidade elevados, a irrigação é fortemente recomendada.
- Utilizar produtos que tenham efeito no controlo da Alternaria solani e da Alternaria alternata.
- Apesar de ter uma boa resistência ao Míldio, aconselha-se uma aplicação preventiva regular, tendo em conta o longo período de crescimento.



Defenagem e Colheita

- Para obter uma boa dormência, a dessecagem deve ser feita depois de terminado o ciclo.
- A dessecagem com as plantas ainda verdes resultará numa pele mais brilhante.
- Um mau encascamento irá ter efeitos negativos no armazenamento.
- Para que a pele dos tubérculos se mantenha brilhante e lisa, estes não devem ficar muito tempo no solo após a dessecagem.



Armazenamento

- Quando a colheita foi feita em boas condições, as batatas podem ser arrefecidas rapidamente após o primeiro tratamento.
- Temperatura de armazenamento: 3 °C.
- Uma temperatura estável durante o armazenamento previne o desenvolvimento de sarna prateada.

- **Boa resistência ao Míldio**

