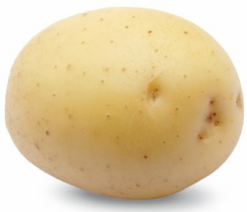
COLOMBA

CARRERA X AGATA

Produção de batata de consumo France

- **Maturação e tuberização precoces**
- **Pele bastante atrativa e brilhante**
- **Boa produção**
- **Fixação precoce da pele**
- **Boa resistência à sarna comum**



Propriedades agronómicas

Maturação	81	Precoce
Periodo de dormencia	31	Curto
Produto final maturação	103	Moderado alto
Tamanho tubérculos	81	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		16,7% / 10,9%
Teor de matéria seca/Pes		298 / 1,063
Enegrecimento interno	5	Não sensível
Sens. ao Metribuzin	68	
Formacao de Batatinhas	34	

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	47.500	28	23
35/45	40.000	33	28
45/50	38.000	35	29
50/55	36.000	37	31

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

Resistências

Mildio da folha	38	
Mildio do tuberculo	34	
Alternaria	58	
Sarna comum	69	
Sarna pulvurolenta	63	
Spraing	88	
PVY	20	
Yntn tolerancia tubérculos	99	

Res. aos nematodos

Ro1/4	9	
Ro2/3	3	
Ro5	*7	
Pa2		
Pa3		

Res. verruga

F1	10	
F2	3	
F6	3	
F18	*1	

* HZPC own analysis/no official analysis

Fertelização

- Adaptar a fertilização em função das análises do solo.
- Consulte sempre as regras locais atuais sobre a fertilização das culturas.
-
- Azoto (N): Aplicação elevada (210-250Kg N/Ha incluindo a disponibilidade no solo).
- Recomenda-se um nível elevado de Fósforo para reforçar o desenvolvimento do sistema radicular.
- Para um arranque precoce, não se aconselha a utilização de matéria orgânica.
- COLOMBA é suscetível à deficiência de Magnésio, por essa razão planear antecipadamente a fertilização.

HZPC não assume responsabilidade por quaisquer consequências prejudiciais que possam eventualmente occorrer quando utilizar esta informação 26 Mai 2025

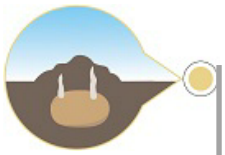
www.hzpc.com

Pour toutes informations complémentaires contacter votre interlocuteur habituel ou nos bureau au 03 62 13 81 24 ou par E-mail : accueil@hzpc.com

COLOMBA

CARRERA X AGATA

Produção de batata de consumo France



Preparação e Plantação

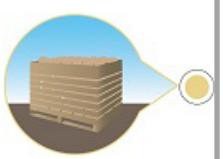
- COLOMBA tem uma dormência curta.
- Manter a semente em câmara frigorífica para prevenir o envelhecimento fisiológico e a desidratação.
- Tratar sempre as sementes de COLOMBA e o solo contra Rhizoctonia.
- A variedade tem uma ligeira suscetibilidade à formação de batatinhas, evitar plantar em solos muito frios.
- COLOMBA pode ser cultivada em todos os tipos de solo.
- Uma boa amontoa evita o aparecimento de tubérculos verdes.
- COLOMBA pode ser plantada com pequenos brolhos brancos.

Cultivo

- Emergência uniforme, com um bom desenvolvimento da folhagem.
- A tuberização é precoce.
- Recomenda-se a utilização de Metribuzina em pré-emergência. Em caso de pós-emergência, utilizar doses mais baixas.
- Aconselha-se a irrigação em condições secas.
- Limitar a irrigação numa segunda fase da cultura para estimular a acumulação de matéria seca.
- Utilizar um plano de tratamentos, devido ao elevado risco do Míldio da folha e do tubérculo.

Defenagem e Colheita

- Para obter teor de matéria seca de 17%.
- COLOMBA tem uma maturação bastante precoce, pelo que a dessecagem não deverá causar problemas.
- Em geral COLOMBA tem uma boa separação (stolon) e bom encascamento.
- O arranque do COLOMBA pode ser feito após 75-90 dias.
- Em caso de arranque em verde ou pouco depois da queima, assegurar uma rápida secagem para uma pele firme.
- Mínimo de 3 semanas entre a desecagem das plantas e o arranque para ter uma pele completamente firme.
- Nas áreas iniciais : mínimo de 3 semanas entre a desecagem das plantas e o arranque para ter uma pele completamente firme.



Armazenamento

- Com as corretas condições, COLOMBA é adequada para armazenar longo periodo de tempo
- Após o arranque, baixar rapidamente a temperatura para 4°C. Apropriada para armazenamento longo até 6 meses.
- Reduzir a temperatura 0,5 ºC-0,7 ºC por dia, até um valor estável entre 3 ºC e 4 ºC.
- Qualquer alteração da temperatura, em combinação com condensação, pode resultar num abrolhamento precoce e num elevado risco de aparecimento de Sarna prateada.
- Para um armazenamento a longo prazo, é necessário usar anti-abrolhantes.

HZPC não assume responsabilidade por quaisquer consequências prejudiciais que possam eventualmente occorrer quando utilizar esta informação 26 Mai 2025

www.hzpc.com

Pour toutes informations complémentaires contacter votre interlocuteur habituel ou nos bureau
au 03 62 13 81 24 ou par E-mail : accueil@hzpc.com