



## Produção de batata de consumo TRADITIONAL FRESH

- Tubérculos grandes
- Boa produção
- Adaptação ampla
- Bom teor de matéria seca
- Boa resistência à sarna comum e à sarna pulverulenta



### Propriedades agronômicas

|                          |     |                         |
|--------------------------|-----|-------------------------|
| Maturação                | 67  | Semi precoce            |
| Período de dormência     | 74  | Longo                   |
| Produto final maturação  | 110 | Alto                    |
| Tamanho tubérculos       | 83  | Grande calibre          |
| Forma dos tubérculos     |     | Redondo-oval / Oval     |
| Número de tubérculos     |     | 9-11                    |
| Cor da pele              |     | Amarela                 |
| Polpa após cozinhar      |     | Creme                   |
| Tipo culinário           |     | AB - Moderadamente firm |
| Peso de matéria seca/Aln |     | 18,8% / 13%             |
| Teor de matéria seca/Pes |     | 342 / 1,073             |
| Enegrecimento interno    | 8   | Pouco sensível          |
| Sens. ao Metribuzin      | 72  | ● ● ● ● ●               |
| Formação de Batatinhas   | 25  | ● ● ● ● ●               |



Cor da pele e carne



Tipo culinário



Maturação

### Densidade de Plantação

| Calibre | Densidade de plantação/ha | Distância entre linhas |       |
|---------|---------------------------|------------------------|-------|
|         |                           | 75 cm                  | 90 cm |
| 28/35   | 47.500                    | 28                     | 23    |
| 35/45   | 44.000                    | 30                     | 25    |
| 35/55   | 42.000                    | 32                     | 26    |
| 50/55   | 39.000                    | 34                     | 28    |
| 55/65   | 37.000                    | 36                     | 30    |

### Resistências

|                            |    |           |
|----------------------------|----|-----------|
| Mildio da folha            | 48 | ● ● ● ● ● |
| Mildio do tubérculo        | 74 | ● ● ● ● ● |
| Alternaria                 | 68 | ● ● ● ● ● |
| Sarna comum                | 55 | ● ● ● ● ● |
| Sarna pulverulenta         | 59 | ● ● ● ● ● |
| Spraing                    | 91 | ● ● ● ● ● |
| PVY                        | 15 | ● ● ● ● ● |
| Yntn tolerância tubérculos | 96 | ● ● ● ● ● |

| Res. aos nematodos | Res. verruga     |
|--------------------|------------------|
| Ro1/4 *1           | F1 3 ● ● ● ● ●   |
| Ro2/3 *1           | F2 3 ● ● ● ● ●   |
| Ro5 *1             | F6 3 ● ● ● ● ●   |
| Pa2 *3             | F18 *1 ● ● ● ● ● |
| Pa3 *3             |                  |

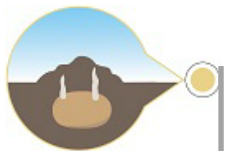
\* HZPC own analysis/no official analysis

### Fertilização

- Adaptar a fertilização em função das análises do solo.
- 
- Azoto (N): Aplicação elevada (210-250Kg N/ha incluindo a disponibilidade no solo).
- EVORA é suscetível à deficiência de minerais, por essa razão planejar antecipadamente a fertilização.
- Um fertilizante líquido com oligoelementos pode ser combinado com fungicidas contra o Míldio.
- Fertilizar com Magnésio, de preferência antes da floração.



## Produção de batata de consumo TRADITIONAL FRESH



### Preparação e Plantação

- EVORA tem uma dormência longa.
- O pré-abrolhamento ajuda a promover o crescimento.
- Um tratamento térmico é o ideal para quebrar a dormência.
- "Não desgrelar para evitar a ""formação de batatinhas""."
- EVORA pode ser cultivada em todos os tipos de solo.
- Plantação em solos quentes, não plantar muito cedo.
- Quando os tubérculos de cultura de primavera são utilizados ?como sementes em culturas de outono/inverno, não devem ser armazenados em câmara frigorífica.



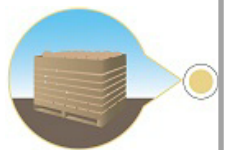
### Cultivo

- Emergência uniforme, com um bom desenvolvimento da folhagem.
- EVORA é suscetível à Alternaria. Começar tratamento no período da floração.
- Utilizar produtos que tenham efeito no controlo da Alternaria solani e da Alternaria alternata.
- Utilizar um plano de tratamentos, devido ao elevado risco do Míldio da folha.
- Aconselham-se pulverizações preventivas contra o Míldio.



### Defenagem e Colheita

- Em geral EVORA tem uma boa separação (stolon) e bom encascamento.
- Para que a pele dos tubérculos se mantenha brilhante e lisa, estes não devem ficar muito tempo no solo após a dessecação.
- Prestar uma atenção especial para evitar danos mecânicos para prevenir uma infeção posterior por Fusarium.



### Armazenamento

- É essencial um bom tratamento, uma vez que EVORA é suscetível ao Fusarium.
- Secar rapidamente e manter o produto seco para evitar a sarna prateada.
- EVORA tem uma resistência moderada ao Phoma e ao Fusarium.
- Não armazenar os tubérculos a temperaturas muito frias caso se destinem a segunda cultura (outono/inverno).
- Evitar a condensação durante o armazenamento.