

# CELANDINE

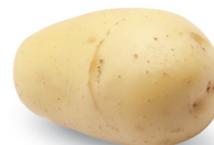
FRANCELINE X RZ- 84-2521



**HZPC**  
keeps you growing

## France

- Polpa compatta
- Elevato numero di tuberi
- Ottimo sapore
- Buona resistenza alla scabbia comune
- Buona conservabilità



## Caratteristiche agronomiche

|                          |    |                         |
|--------------------------|----|-------------------------|
| Maturazione              | 76 | Precoce                 |
| Durata della dormienza   | 66 | Moderata                |
| Resa                     | 94 | Bene                    |
| Calibro del tubero       | 69 | Piccolo                 |
| Forma del tubero         |    | Ovale / Lunga-ovale     |
| Numero di tuberi         |    | 18-20                   |
| Colore della pelle       |    | Gialla                  |
| Colore pasta cottura     |    | Giallo chiaro           |
| Tipo di cottura          |    | A - Soda                |
| Sostanza secca/Amido     |    | 19,5% / 13,7%           |
| Contenuto de sostanza se |    | 356 / 1,076             |
| Inbrunimento interno     | 11 | Moderatamente sensibile |
| Sens. al Metribuzin      | 83 | ●●●●●●●●                |
| Tuberomania              | 70 | ●●●●●●●●                |



Colore della pelle e pasta



Tipo di cottura



Maturazione

## Densità di semina

Mercato: 35-55 mm.

| Calibro | Densità di semina/ha | Distanza tra le fila |       |
|---------|----------------------|----------------------|-------|
|         |                      | 75 cm                | 90 cm |
| 28/30   | 50.000               | 27                   | 22    |
| 30/40   | 45.000               | 28                   | 23    |
| 40/45   | 42.000               | 32                   | 26    |
| 45/50   | 35.000               | 38                   | 32    |

Profondità di semina (grosso e medio calibro) : 3 cm più in profondità del normale.

Controllare sempre il numero di tuberi per un calcolo accurato.

## Resistenze

|                         |    |          |
|-------------------------|----|----------|
| Peronospora fogliame    | 47 | ●●●●●●●● |
| Peronospora del tubero  | 70 | ●●●●●●●● |
| Alternaria              | 50 | ●●●●●●●● |
| Scabbia comune          | 65 | ●●●●●●●● |
| Scabbia polverulenta    | 57 | ●●●●●●●● |
| Macchie intern.nematodi | 98 | ●●●●●●●● |
| PVY                     | 19 | ●●●●●●●● |
| Yntn tolleranza tubero  | 98 | ●●●●●●●● |

### Res. a nematodi

|          |          |
|----------|----------|
| Ro1/4 *1 | ●●●●●●●● |
| Ro2/3 *1 | ●●●●●●●● |
| Ro5 *1   | ●●●●●●●● |
| Pa2      | ●●●●●●●● |
| Pa3      | ●●●●●●●● |

### Res. a Rogna Nera

|        |    |          |
|--------|----|----------|
| F1     | 3  | ●●●●●●●● |
| F2     | 8  | ●●●●●●●● |
| F6     | 10 | ●●●●●●●● |
| F18 *7 |    | ●●●●●●●● |

\* Dati interni HZPC / Non testati da un Organo ufficiale

## Concimazione

- Adottare un piano di concimazione in relazione ai risultati dell'analisi del terreno.
- 
- Azoto (N): Bisogni medi (170-210 kg N/ha inclusa la dotazione del terreno).
- Distribuire quantità di fosforo e potassio seguendo i criteri standard.

# CELANDINE

FRANCELINE X RZ- 84-2521



**HZPC**  
keeps you growing



## France



### Preparazione dei tuberi e semina

- Bene riscaldare il seme. Seminare con un piccolo germoglio bianco.
- Trattare sempre il seme contro la Rhizoctonia.
- Piantare in terreni caldi, non piantare troppo presto.
- Piantare i tuberi-seme grossi più in profondità per evitare tuberi verdi.



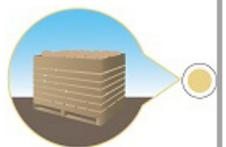
### Coltivazione

- L'emergenza è alquanto lenta, successivamente il fogliame si sviluppa bene.
- CELANDINE cresce diffusamente sulla cresta.
- L'uso del metribuzin è consigliato in pre-emergenza. In caso di post-emergenza, usare un dosaggio inferiore.
- L'irrigazione può incrementare sostanzialmente il numero di tuberi.
- L'irrigazione garantisce un prodotto più uniforme con una migliore qualità di cottura.
- Attuare un'accurata protezione contro la Phytophthora, per prevenire danni al fogliame.



### Maturazione e raccolta

- Cercare di ottenere un contenuto di sostanza secca del 19,5 %.
- In generale, i tuberi di CELANDINE si distaccano facilmente dagli stoloni e la buccia matura precocemente.
- In caso di disseccamento del fogliame, attendere almeno tre settimane prima della raccolta.
- CELANDINE è abbastanza resistente agli urti, a meno che non si verifichino condizioni estreme.



### Conservazione

- Con una gestione adeguata del stoccaggio, CELANDINE è adatta per una lunga conservazione.
- Temperatura di conservazione: 4 °C.
- Ridurre la temperatura di 0,5 - 0,7 gradi al giorno fino ad un valore non inferiore a 4° C.
- Ventilare regolarmente, ma per tempi brevi, per evitare l'accumulo di CO2.
- Qualsiasi variazione di temperatura, combinata con la presenza di condensa, può portare ad una germinazione precoce e a un elevato rischio di scabbia argentea.