

# CELANDINE

FRANCELINE X RZ- 84-2521



**HZPC**  
keeps you growing

## Anbauempfehlung Speisekartoffeln France

- Festkochend
- Sehr hohe Knollenzahl
- Sehr guter Geschmack
- Gute Schorfresistenz
- Gute Lagerfähigkeit



### Sorteneigenschaften

Reifezeit	76	Früh
Keimruhe	66	Mittel
Ertrag	94	Gut
Sortierung	69	Kleinfallend
Knollenform		Oval / Langoval
Knollenzahl		18-20
Schalenfarbe		Gelb
Fleischfarbe kochen		Hellgelb
Kochtyp		A - Festkochend
TS/Stärke %		19,5% / 13,7%
UWG/Spec. Gewicht		356 / 1,076
Blaufleckigkeit	11	Ziemlich empfindlich
Metribuzin Empf.	83	●●●●●●●●●●
Knöllchensucht	70	●●●●●●●●●●



Schalen und Fleischfarbe



Kochtyp



Reifezeit

### Pflanzabstände

Marktsortierung: 35-55 mm.

Sortierung	Knollenzahl/ha	Reihenabstand	
		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

Pflanztiefe für mittlere und große Sortierung: 3 cm tiefer als normal.

Immer die Knollenzahl prüfen für eine genaue Berechnung.

### Resistenz

Krautfäule	47	●●●●●●●●●●
Knollenfäule	70	●●●●●●●●●●
Alternaria	50	●●●●●●●●●●
Schorf	65	●●●●●●●●●●
Pulverschorf	57	●●●●●●●●●●
Eisenfleckigkeit	98	●●●●●●●●●●
Y-Virus	19	●●●●●●●●●●
Yntn Knollentoleranz	98	●●●●●●●●●●

### Nematodenresist.

Ro1/4 *1	●●●●●●●●●●	F1	3	●●●●●●●●●●
Ro2/3 *1	●●●●●●●●●●	F2	8	●●●●●●●●●●
Ro5 *1	●●●●●●●●●●	F6	10	●●●●●●●●●●
Pa2	●●●●●●●●●●	F18 *7		●●●●●●●●●●
Pa3	●●●●●●●●●●			

\* HZPC-eigene Analyse / Keine offizielle Analyse

### Düngung

- Der Nährstoffbedarf basiert auf den Bodenprobenergebnissen.
- Stickstoff (N): Mittlerer Bedarf (170-210kg N/ha inklusive Bodenversorgung).
- Kalium- und Phosphatdüngung nach Standardempfehlung.

Diese Information ist mit Sorgfalt erstellt worden. Da Kartoffeln aber ein Naturprodukt sind, kann keine Haftung für diese Angaben übernommen werden 24 Jan 2025

[www.hzpc.com](http://www.hzpc.com)

Pour toutes informations complémentaires contacter votre interlocuteur habituel ou nos bureaux au 03 62 13 81 24 ou par E-mail : [accueil@hzpc.com](mailto:accueil@hzpc.com)

# CELANDINE

FRANCELINE X RZ- 84-2521



**HZPC**  
keeps you growing

## Anbauempfehlung Speisekartoffeln France



### Vorbereitung und Pflanzung

- Das Pflanzgut vor dem Pflanzen erwärmen und leicht gekeimt pflanzen.
- CELANDINE Pflanzgut immer gegen Rhizoctonia behandeln.
- In einen warmen Boden pflanzen, nicht zu früh.
- Groberes Pflanzgut tiefer pflanzen, um grüne Knollen zu vermeiden.



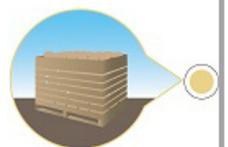
### Anbau

- Etwas träger Auflauf, später eine gute Laubentwicklung.
- CELANDINE wächst gut verteilt im Damm.
- Die Anwendung von Metribuzin wird im Voraufbau empfohlen. Im Nachaufbau sollte eine niedrige Dosierung eingesetzt werden.
- Bewässerung kann die Knollenzahl wesentlich erhöhen.
- Durch Beregnung wird eine gleichmäßigere Produktqualität mit besseren Kocheigenschaften erzielt.
- Die Krautfäulebehandlungen regelmäßig durchführen, um Kraut- und Knollenfäule vorzubeugen.



### Krautregulierung und Ernte

- Ziel ist ein UWG von 355 Gramm.
- In der Regel geht CELANDINE gut vom Kraut und wird schnell schalenfest.
- Zwischen Krautminderung und Ernte wird eine minimale Periode von drei Wochen empfohlen.
- CELANDINE ist ziemlich resistent gegen Blaufleckigkeit, sofern keine extreme Bedingungen auftreten.



### Lagerung

- Mit angemessener Lagerung ist CELANDINE für die Langzeitlagerung geeignet.
- Lagertemperatur: 4 °C.
- Temperatur täglich um 0,5 - 0,7 Grad bis auf eine stabile Temperatur runterkühlen, jedoch nicht unter eine Mindesttemperatur von 4 °C.
- Regelmäßig aber kurz lüften, um eine CO2-Anhäufung zu vermeiden.
- Jede Temperaturschwankung kann zusammen mit Kondenswasserbildung zu einer frühen Keimung und einem erhöhten Risiko auf Silberschorf führen.