



Eigenschaften

Fontane



| | |
|--------------------|----------------------|
| Reifezeit | Mittel-spät (5,5) |
| Hautfarbe | Gelb |
| Schalensfarbe | Hellgelb bis gelb |
| Form | OLO (oval-lang oval) |
| Anzahl kn/pflanz | 13-15 |
| Grobheit | 7,5 |
| Blaufleckigkeit | 6 |
| Ernte Beschädigung | 6 |
| Ertrag | Hoch |
| Stärkegehalt (UWG) | 430 |

| | |
|-------------------------------|---------------------|
| Anfälligkeit für Krautfäule | 5 |
| Anfälligkeit für Knollenfäule | 6,5 |
| Schorf | 6 |
| Ro 1,4 | R |
| Kartoffelkrebs f1 | 6/8 (Feldresistent) |
| Tabak-Rattle-Virus | 6,5 |
| Kochtyp | BC |
| Pommes frites | 8 |
| Keimruhe | 6 |
| Lagerfähigkeit | 7 |

Pflanzenabstände (abhängig von der Anzahl der Knollen pro 10 kg)

| Größe | 75 cm Reihenabstand | Pflanzen pro Hektar Pfl/ha |
|----------------------------------|---------------------|----------------------------|
| 28/35 | 25-27 cm | 51.000 Pfl/ha |
| 35/50 | 36-38 cm | 36.000 Pfl/ha |
| 50/55 | 38-40 cm | 33.000 Pfl/ha |
| 50/60 <small>Geschnitten</small> | 34-36 cm | 38.000 Pfl/ha |

Richtwerte Düngung (Nährstoffbedarf abhängig der Bodenanalyse)

| Dünger | kg/ha | Anwendung 1 | Anwendung 2 |
|-------------------------------|----------------------------|-------------|-------------|
| N | 200-240 | 2/3 | 1/3 |
| P ₂ O ₅ | auf Basis der Bodenanalyse | 4/4 | |
| K ₂ O | 250-300 | 3/4 | 1/3 |

Eine Gabe Chlorkali vor dem Schließen der Pflanzen senkt das OWG und die Empfindlichkeit gegenüber blaufleckigkeit.

Aufmerksamkeitspunkte

Pflanzung

- Pflanzkartoffeln nicht kalt aus der Kühlung pflanzen. Zuerst aufwärmen und im weißen Spitzenstadium pflanzen.

Feldbewirtschaftung

- Fontane ist wenig bis gar nicht empfindlich gegenüber Sencor.
- Zweite N-Gabe nach der Knollenbildung.

Ernte und Lagerung

- Abgespritztes Feld gut aushärten lassen, Fontane ist mäßig empfindlich gegenüber Ernteschäden und blaufleckigkeit.
- Nach der Wundheilung allmählich zurückkühlen und bei einer stabilen Temperatur von 7 °C lagern.