



EUROPLANT


VIRGINIA



mittelspäte Verarbeitungssorte für Pommes Frites

- ✓ Fleischfarbe creme
- ✓ hohe Erträge
- ✓ hohe Farbstabilität
- ✓ Langzeitlagersorte

VIRGINIA - die Langzeitlagersorte für Pommes Frites

| Anbauempfehlung | | | | |
|--|---|--|---|-------------------|
| Standortansprüche | bevorzugt mittlere bis bessere Böden mit gleichmäßiger Wasser- und Nährstoffversorgung | | | |
| Pflanzung  | Pflanzgutsortierung 35/55 | Reihenweite | | Knollen/ha |
| | | 75 cm | 90 cm | |
| | | 34-36 cm | 28-30 cm | 38.000 |
| | Pflanztiefe | Standard | | |
| | Vorbereitung | besitzt eine gute Keimruhe; Pflanzgut vor dem Legen gleichmäßig anwärmen (7-10 Tage) | | |
| Beizung | gegen Rhizoctonia wird empfohlen | | | |
| Herbizide | bei sachgerechter Anwendung ist im Vorauflauf keine und im Nachauflauf eine mittlere Empfindlichkeit gegenüber Metribuzin bekannt | | | |
| Blattgesundheit | mittlere Blattgesundheit; rechtzeitiger und regelmäßiger Einsatz von Fungiziden gegen Krautfäule ist erforderlich | | | |
| Ernte | Standard | | | |
| Düngung inkl. Rücklieferung Vorfrucht für Ertragsniveau 500 dt/ha bei mittlerer Versorgungsstufe | | | | |
| Stickstoff (N) | 160 kg/ha inkl. Nmin, inkl. org. Düngung | 2/3 vor dem Pflanzen und 1/3 nachdüngen | | |
| Phosphor (P₂O₅) | 100 kg/ha | wasserlösliches Phosphat zum Pflanzen | | |
| Kalium (K₂O) | 350-270 kg/ha | < 35 BP Gaben teilen; bis 150 kg/ha Chlorid möglich | | |
| Magnesium (MgO) | 70 kg/ha | zur Ertrags- und Qualitätssicherung | | |
| Sorteneigenschaften | | | | |
| Reifezeit | mittelspät | Knollenmerkmale Form Augenlage Fleischfarbe Schalenfarbe Schale Knollenzahl | langoval flach creme gelb glatt mittel | |
| Verarbeitung | wenig reduzierende Zucker, hohe Backstabilität und -farbe; Verarbeitungseignung Frites > 6 °C | | | |
| Ertrag | hohe Erträge bei großfallender Sortierung, hoher Marktwarenertrag | Resistenzen Nematoden Kartoffelkrebs | Ro1 (9) 1 | |
| Jugendentwicklung | verhalten, später zülig | Anfälligkeiten Schorf Eisenfleckigkeit Schwarzfleckigkeit Beschädigung | mittel gering gering - mittel mittel | |
| Lagerung | sehr keimruhig, Lagerung bis an den Anschluss (Mai/Juni) | | | |

Die Angaben zu den Sorten beruhen auf Ergebnissen der offiziellen Sortenversuche und/oder eigenen Erfahrungen. Da Kartoffeln aber ein Naturprodukt sind, kann keine Haftung für die Angaben übernommen werden. (Stand 07/2022)