

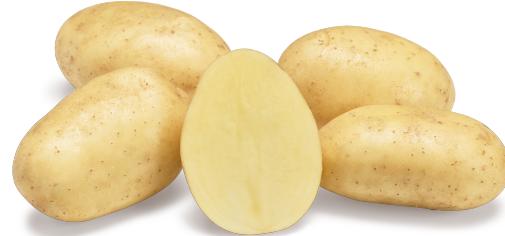
Paradiso.

Mittelspäte Kartoffel-Sorte mit groß wachsenden Knollen und hervorragendem Ertrag für den konventionellen Markt.



Konventionell

- ▶ Große Knollen
- ▶ Ansprechendes Äußeres
- ▶ Gute Hitze- und Trockenheitstoleranz



characteristics

Allgemeine Eigenschaften

Züchter: M. Pot & M. Klaver

Kreuzung: RODEO x VALOR

Züchterrecht: 31-12-2048

Setzling: PK 06-0108

Kraut- und Knolleneigenschaften

Reifegruppe: mittelspät / 6

Lichtkeim: rot / R

Blütenfarbe: lila / P

Anzahl Beeren: unterdurchschnittlich / 6,5

Laub - Entwicklung Anfang: relativ schnell / 7,5

Laub - Entwicklung Ende: relativ gut / 7,5

Laub - Festigkeit: relativ fest / 7

Schalenfarbe: gelb / Y

Fleischfarbe: hellgelb / 6

Schalenqualität: gut / 7

Knollenform: ovallang / OL

Regelmäßigkeit der Knollenform: relativ regelmäßig / 6,5

Knollenansatz: durchschnittlich / 6

Knollengröße: groß / 8

Größenregelmäßigkeit: relativ regelmäßig / 6,5

Keimruhe: durchschnittlich / 6

Empfindlichkeit und Qualität

Durchwuchs: leicht empfindlich / 7

Schwarzfleckigkeit: leicht empfindlich / 7,5

Wachstumsrisse: relativ empfindlich / 6,5

Ernteschäden: relativ empfindlich / 6,5

Metribuzin: leicht bis nicht empfindlich / 8

Metribuzin: relativ empfindlich / 6,5

Bentazon: relativ empfindlich / 6,5

Ethylen: 5% bis 15% mehr Knollen / 6

Unterwassergewicht: 329

Trockenmassegehalt: 18,2%

Kochtyp: vorwiegend mehlig / B

Grauverfärbung (nach dem Kochen): relativ empfindlich / 6,5

Rohverfärbung: - / -

Pommes-frites-Qualität: ungeeignet / 4,5

Trockenmasseverteilung: - / -

Chipsqualität: ungeeignet / 4

Gehalt an Glykoalkaloiden: 4,8

How to grow

Düngung¹

Stickstoff: Standardempfehlung - 20%. Anwendung vorzugsweise aufteilen. Zweite Behandlung kurz nach Knollenansatz.

Phosphat: Standardempfehlung.

Potassium: Standardempfehlung.

Saatgutbehandlung

Abkeimung kann sich negativ auf Ertrag und Größenuniformität auswirken.

Planting distance

28/35 mm: 23 cm (58.000 Pflanzen/ha)

35/55 mm: 33 cm (40.000 Pflanzen/ha)



www.agricopotatoes.de

Unkraut

Bei einer Standardanwendung von Metribuzin (Sencor) vor oder nach dem Aufgang ergibt sich keine Laubreaktion oder Ertragsverringerung.

Fungizide

Ein Präventiv-Spritzplan gegen Kraut- und Knollenfäule wird empfohlen.

Ernte

Aufgrund der Anfälligkeit für Schwarzfleckigkeit und/oder Erteschäden nach dem Krautschlagen mindestens zwei Wochen bis zur Ernte warten.

Lagertemperatur - Lagerzeit

Die optimale Lagertemperatur beträgt 4 °C. Geeignet für mittelfristige Lagerung.

¹ Niveau der Düngung basiert auf den Bodenanalysen.



**Say potato,
say Agrico.**

Resistenzen

Virus - Blattrollen: - / -

Virus - Yn: etwas anfällig / 6

Virus - Yntn (Knolle): etwas anfällig / 7,5

Pfropfenbildung: sehr anfällig / 4

Krautfäule: anfällig / 5,5

Knollenfäule: etwas anfällig / 6,5

Fusarium: anfällig / 5

Schorf: anfällig / 5,5

Pulverschorf: etwas anfällig / 7,5

Schwarze Flecken: anfällig / 5,5

Warzenkrankheit F1: resistant / 10

Warzenkrankheit F6: - / -

Warzenkrankheit F18: - / -

Gelbe Kartoffelnematoden Ro 1/4: resistant / 9

Gelbe Kartoffelnematoden Ro 2/3: - / -

Weiße Nematoden Pa 2: - / -

Weiße Nematoden Pa 3: - / -