

Janick.

Eine Stärkesorte mit roter Schale, gutem Ertrag und Resistenz gegen Kraut- und Knollenfäule.



Verarbeitung
Stärke

Image:

- » **Hoher Trockenmassegehalt**
- » **Geeignet für die Stärkeindustrie**
- » **Resistenz gegen Kraut- und Knollenfäule**

Eigenschaften

Allgemeine Eigenschaften

Züchter: AKV Langholt

Kreuzung: SC 05-4661 x AR 02-3921

Setzling: PL 13-0304

Kraut- und Knolleneigenschaften

Reifegruppe: spät / 4

Lichtkeim: - / -

Blütenfarbe: violett / V

Anzahl Beeren: sehr viele / 4

Laub - Entwicklung Anfang: schnell / 8

Laub - Entwicklung Ende: gut / 8

Laub - Festigkeit: fest / 8

Schalenfarbe: rot / R

Fleischfarbe: hellgelb / 6,5

Schalenqualität: relativ schlecht / 5

Knollenform: ovalrund / OR

Regelmäßigkeit der Knollenform: regelmäßig / 7

Knollenansatz: relativ viele / 7

Knollengröße: groß / 8

Größenregelmäßigkeit: regelmäßig / 7

Keimruhe: relativ kurz / 5,5

Empfindlichkeit und Qualität

Durchwuchs: relativ empfindlich / 6

Schwarzfleckigkeit: relativ empfindlich / 6

Wachstumsrisse: leicht empfindlich / 7

Ernteschäden: empfindlich / 5

Ethylen: 5% weniger bis 5% mehr Knollen / 5

Unterwassergewicht: 497

Trockenmassegehalt: 26,5%

Kochtyp: mehlig / C

Grauverfärbung (nach dem Kochen): - / -

Rohverfärbung: - / -

Pommes-frites-Qualität: - / -

Trockenmasseverteilung: - / -

Chipsqualität: unterdurchschnittlich / 5,5

Gehalt an Glykoalkaloiden: 7,3 mg/100g

S_Harvestability: - / -



Anbauempfehlungen

www.agricopotatoes.de

Düngung ¹

Stickstoff: Standardempfehlung - 10%. Anwendung vorzugsweise in drei Runden. Zweite Behandlung kurz nach Knollenansatz.

Phosphat: Standardempfehlung.

Potassium: Standardempfehlung + 10%.

Saatgutbehandlung

Kann direkt aus der Kühlung gepflanzt werden, vorzugsweise nach einem kurzen Hitzeschock. Abkeimung kann sich negativ auf Ertrag und Größenuniformität auswirken.

Pflanzabstand

28/35 mm: 25 cm (54.000 Pflanzen/ha)

35/50 mm: 30 cm (45.000 Pflanzen/ha)

¹ Niveau der Düngung basiert auf den Bodenanalysen.

Fungizide

Ungeachtet der Resistenz gegen Kraut- und Knollenfäule ist auf Infektionen zu achten.

Ernte

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

Lagertemperatur - Lagerzeit

Die optimale Lagertemperatur beträgt 4 °C. Geeignet für mittel- bis langfristige Lagerung.

Image:

Say potato,
say Agrico.

Resistenzen

Virus - Blattrollen: - / -

Virus - Yn: kaum bis nicht anfällig / 8

Virus - Yntn (Knolle): - / -

Pfropfenbildung: etwas anfällig / 6

Krautfäule: kaum bis nicht anfällig / 8

Knollenfäule: kaum bis nicht anfällig / 9

Fusarium: - / -

Schorf: etwas anfällig / 6

Pulverschorf: - / -

Schwarze Flecken: - / -

R_PCN Tolerance: - / -

Warzenkrankheit F1: sehr anfällig* / 1*

Warzenkrankheit F6: sehr anfällig* / 1*

Warzenkrankheit F18: sehr anfällig* / 1*

Gelbe Kartoffelnematoden Ro 1/4: resistent / 9

Gelbe Kartoffelnematoden Ro 2/3: moderat anfällig / 5

Weißer Nematoden Pa 2: moderat anfällig / 6

Weißer Nematoden Pa 3: anfällig / 3