

Say potato, say Agrico.

Auf allen Märkten zu Hause

Agrico bietet spezielle Kartoffelsorten an, die unter dem Namen "Next Generation" vermarktet werden. Diese Gruppe von Sorten hat hinsichtlich Phytophthora (sowohl Kraut- als auch Knollenfäule) die Resistennote 8 oder darüber. Die Sorten sind mittlerweile in allen Marktsegmenten, in denen Agrico tätig ist, erhältlich.

ie uns die letzten beiden lahre deutlich gezeigt haben, ist eine gute Resistenz gegen Kraut- und Knollenfäule sehr wichtig. Beide Anbausaisons waren von einem hohen Phytophthora-Druck gekennzeichnet; 2023 kam der Pilz erst spät in der Saison in Gang, in der vergangenen Anbausaison waren unsere Erzeuger schon früh mit einem ersten Befall konfrontiert. Unsere Next Mit robusten Sorten (also Sorten mit einer Generation-Sorten haben in diesen letzten Jahren höheren Widerstandsfähigkeit) können wir ihre Kraft unter Beweis gestellt.

In diesem Jahr bieten wir auf dem Markt elf Kartoffelsorten mit einer Resistenz gegen Krautund Knollenfäule an. Dabei wird es, wenn es nach die Bedingungen im Kartoffelanbau nicht uns geht, aber nicht bleiben: In den nächsten Jahren wollen wir neue Sorten mit polygener Resistenz auf den Markt bringen, wodurch sie noch besser und breiter vor Kraut- und Knollenfäule geschützt sind.

Die Marke "Next Generation" hat sich sowohl im konventionellen als auch im ökologischen Kartoffelanbau bereits bewährt. In den ersten Jahren konzentrierten wir uns mit diesen Sorten auf den ökologischen Anbau, in den letzten Jahren erkennt aber auch der konventionelle Sektor den Wert dieser Sorten mit Resistenzgen. Das ist eine schöne Entwicklung: Dank dieser Sorten laufen sowohl ökologisch als auch konventionell wirtschaftende Erzeuger viel weniger Gefahr, einen Ernteverlust zu erleiden, und ihre Kosten für den Einsatz von Pflanzenschutzmitteln nehmen ab, wodurch die Rendite der Kultur steigt.

Oft wird hierfür auch die Bezeichnung "robuste Sorten" verwendet. Meiner Ansicht nach umfasst diese Bezeichnung mehr als nur die Resistenz gegen Phytophthora. "Robust" bezieht sich meiner Meinung nach auch auf einen geringeren

Mittelaufwand im Kartoffelanbau, also einen geringeren Einsatz von Pflanzenschutzmitteln und Stickstoff. Dies sind zwei wichtige Aspekte, denen wir bei Agrico auch Aufmerksamkeit widmen. Außerdem konzentrieren wir uns in unserer Züchtungsarbeit auf diese Robustheit unserer Sorten.

dem Klimawandel die Stirn bieten. Dies gilt für die Niederlande, aber genauso für alle anderen Länder, in denen unsere Sorten angebaut werden. Auch im Ausland sind immer ideal und können die Umstände sehr herausfordernd sein.

Agrico führt ein umfangreiches

Sortensortiment, wir sind auf allen Märkten zu Hause. Nicht nur im Hinblick auf die Belieferung aller Segmente – von Stärke über Pommes frites bis hin zu Exportkartoffeln -, sondern auch im Hinblick auf das Eingehen auf die geänderten klimatischen Bedingungen.

Das zeigen wir auch bei unserer Sortenshow. Für unsere Spotlight-Sorten haben wir uns in diesem Jahr entschieden, aus jedem Marktsegment eine Sorte auszuwählen. In diesem Sortenbuch sind diese sechs Sorten genauer beschrieben. Bei unserer Show erzählen wir Ihnen gerne mehr darüber.



Mark Zuidhof Geschäftsführer

Inhalt.









2 Einführung

52 Sämlinge

72 Technische begriffe

77 Andere Sprachen

4 Neueste sorte 2024

60 Lizenzsorten

62 Erweiterter index

20 Unsere Sorten

10 Spotlight-Sorten

68 Erweiterte legende

Die vorliegenden Sortenbeschreibungen wurden von Agrico mit größtmöglicher Sorgfalt erstellt. Dessen ungeachtet können Angaben geändert werden und Agrico übernimmt keine Verantwortung für Fehler oder Auslassungen. In keinem Fall haftet Agrico für Schäden, die sich aus den Angaben in den vorliegenden Beschreibungen ergeben oder damit zusammenhängen.



Leonore (AR 13-1059).



Verarbeitung

Eine sehr frühe Verarbeitungssorte mit früh hohem Ertrag mit gutem Trockenmassegehalt.

- Früh
- Gute Virusresistenz
- Langovale Knollen mit schöner Schalenoptik

Allgemeine Eigenschaften

Züchter: Agrico Research B.V. **Kreuzung:** EXCELLENCY x AR 06-3754

Setzling: AR 13-1059

Züchterrecht: Bevorstehend



Leonore (AR 13-1059) ist eine der beiden Sorten von Agrico Research, die in diesem Jahr in die niederländische Sortenliste aufgenommen wurden. Es handelt sich um eine Kreuzung zwischen Excellency und AR 06-3754. Leonore unterscheidet sich aufgrund ihrer Frühzeitigkeit in mehrfacher Hinsicht von den bekannten Sorten: Die Sorte hat eine frühe Jugendentwicklung und ermöglicht unter anderem dadurch schon früh gute Erträge. Die Reifezeit wird mit 8 bewertet, damit ist Leonore etwas früher als Sinora.

Die Knollen sind lang, oval und – sicherlich für eine Sorte aus dem frühen Segment – groß. Sie haben eine sehr gute Schalenqualität, weshalb Leonore auch für den Einzelhandelsmarkt geeignet ist, wo Frühzeitigkeit, Trockenmasse und eine schöne Schale erwünscht sind. Zudem kennzeichnet sich die Sorte durch einen hohen Trockenmassegehalt (21,5 %). Die Kombination aus früher Reife, langen Knollen und einem hohen Trockenmassegehalt ist einzigartig und macht Leonore zu einer idealen Sorte für die Produktion früher Pommes frites in der Pommes frites-Industrie.

Darüber hinaus weist die Sorte eine gute Virusresistenz (7,5) auf, was diese Kartoffel besonders attraktiv für den Pflanzkartoffelanbau macht. Leonore ist resistent gegen Kartoffelnematoden (Ro1) und Kartoffelkrebs 1. Neben einer guten Pommes frites-Qualität hat Leonore auch gute Kocheigenschaften. Es handelt sich also um eine wirklich vielseitige Sorte. Deshalb sind wir vom Erfolg von Leonore überzeugt.

EIGENSCHAFTEN

Kraut- und Knolleneigenschaften

Reifegruppe: früh / 7,5

Lichtkeim: -

Blütenfarbe: weiß
Anzahl Beeren: - / -

Laub - Entwicklung Anfang: schnell / 8 Laub - Entwicklung Ende: gut / 8

Laub - Festigkeit: relativ fest / 7

Schalenfarbe: gelb

Fleischfarbe: gelb / 7

Schalenqualität: gut / 7

Knollengröße: relativ groß / 7,5

Knollenform: langoval

Regelmäßigkeit der Knollenform: relativ

regelmäßig / 6,5

Knollenansatz: durchschnittlich / 6,5

Größenregelmäßigkeit: relativ regelmäßig / 6,5

Keimruhe: durchschnittlich / 6,5

Empflindlichtkeit und Qualität

Durchwuchs: relativ empfindlich / 6,5

Schwarzfleckigkeit: leicht bis nicht empfindlich / 8

Wachstumsrisse: leicht empfindlich / 7

Ernteschäden: - / -

ANBAU

Fertilization¹

Stickstoff: Standardempfehlung

Phosphat: Standardempfehlung. **Potassium:** Standardempfehlung.

Saatgutbehandlung

Pflanzabstand

28/35 mm: 24 cm (55.000 Pflanzen/ha) 35/55 mm: 31 cm (42.000 Pflanzen/ha) Pflanzen Sie AR 13-1059 etwas tiefer als andere Sorten, um grüne Knollen zu vermeiden.

Unkraut

Die Reaktion auf Metribuzin/ Sencor wurde bisher nicht festgestellt.

Fungizide

Es ist ein strenger Präventiv-Spritzplan gegen Kraut- und Knollenfäule erforderlich.

Ernte

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

Lager

Die optimale Lagertemperatur beträgt 7 °C. Geeignet für Auslieferung direkt vom Feld oder für kurze Lagerung.



agricopotatoes.de/leonore

¹ Niveau der Düngung basiert auf den Bodenanalysen.

Metribuzin (vor dem Aufgang): leicht bis nicht empfindlich / 8

Metribuzin (nach dem Aufgang): leicht bis nicht empfindlich / 8

Ethylen: - / -

Unterwassergewicht: 397 Trockenmassegehalt: 21,5%

Kochtyp: mehlig / BC

Grauverfärbung (nach dem Kochen): leicht

empfindlich / 7,5

Rohverfärbung: sehr empfindlich / 4 Pommes-frites-Qualität: gut / 7 Trockenmasseverteilung: gut / 7,5

Chipsqualität: - / -

Gehalt an Glykoalkaloiden: 6,7

Resistenzen

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

Pfropfenbildung: anfällig / 5,5 Krautfäule: sehr anfällig / 3,5 Knollenfäule: anfällig / 5 **Fusarium:** etwas anfällig / 6

Schorf: anfällig / 5,5 Pulverschorf: - / -

Schwarze Flecken: - / -

Warzenkrankheit F1: resistent / 10

Warzenkrankheit F6: - / - Warzenkrankheit F18: - / -

Gelbe Kartoffelnematoden Ro 1/4: resistent* / 9*

Gelbe Kartoffelnematoden Ro 2/3: - / -

Weiße Nematoden Pa 2: - / -Weiße Nematoden Pa 3: - / -

Say potato, say Agrico.







Verarbeitung
Pommes frites

Frühe Haupternte Sorte, weißfleischig, Verarbeitungssorte für die Pommes Frites Industrie.

- Grobfallende Knollen
- Gute Virusresistenz
- Gute Keimruhe

Allgemeine Eigenschaften

Züchter: Agrico Research B.V. **Kreuzung:** LADY ANNA x AR 05-3392

Setzling: AR 12-1680

Züchterrecht: Bevorstehend

Sidney (AR 12-1680) ist die zweite Pommes frites-Sorte von Agrico Research, die in diesem Jahr in die niederländische Sortenliste aufgenommen wurde. Es handelt sich um eine Kreuzung zwischen Lady Anna und einer Zuchtnummer von Agrico Research (AR 05-3392). So wie Leonore besticht auch Sidney durch lange ovale Knollen mit gutem Trockenmassegehalt und hohe Erträge. Das Fleisch ist cremefarben, wodurch sich die Sorte besonders gut für Schnellrestaurants, also Fast-Food-Ketten (QSR-Markt), eignet.

Da Sidney sehr wenige innere Mängel hat, kann die Sorte auf allen Bodenarten angebaut werden. Der Aufgang verläuft relativ zügig. Die Reifezeit von Sidney ist 6, dies ist relativ früh für eine Pommes frites-Sorte. Sidney bildet eine robuste Pflanze, hat weiße Blüten und hält Hitze und Trockenheit gut stand.

Viele Landwirte suchen nach Sorten mit hohen Erträgen, die nicht zu spät sind. Sidney passt perfekt zu diesem Wunsch. Der Trockenmassegehalt beträgt ungefähr 21,5 %, die Trockenmasseverteilung ist sehr gut. Darüber hinaus ist Sidney eine widerstandsfähige Sorte. Die Virusresistenz ist sehr gut, die Sorte hat eine umfassende Kartoffelnematoden-Resistenz: Bei Ro1 erreicht sie eine 9, bei Pa 2/3 eine 8/6. Die Sorte ist auch relativ tolerant gegenüber Schorf.

Aufgrund der Kombination einer hellen Fleischfarbe mit einer sehr guten Trockenmasseverteilung ist Sidney besonders gut für den QSR-Markt (Fast-Food-Ketten) geeignet. Dies ist ein großer Markt. Der Markt für Pommes frites wächst weltweit immer noch sehr stark, wir werden Sidney also vielerorts auf der ganzen Welt vermarkten. Mit Sidney hat Agrico wiederum eine besonders gute neue Pommes frites-Sorte für sehr viele Länder im Angebot: einfach im Anbau und mit breiten Absatzmöglichkeiten.

fries variety for many countries: easy to grow, with broad market penetration.



EIGENSCHAFTEN

Kraut- und Knolleneigenschaften

Reifegruppe: mittelspät / 6

Lichtkeim: -

Blütenfarbe: weiß
Anzahl Beeren: - / -

Laub - Entwicklung Anfang: relativ schnell / 7

Laub - Entwicklung Ende: relativ gut / 7,5

Laub - Festigkeit: relativ fest / 7,5

Schalenfarbe: gelb

Fleischfarbe: weiß / 4,5

Schalenqualität: relativ schlecht / 5

Knollengröße: relativ groß / 7,5

Knollenform: langoval

Regelmäßigkeit der Knollenform: relativ

regelmäßig / 6,5

Knollenansatz: durchschnittlich / 6

Größenregelmäßigkeit: relativ regelmäßig / 6,5

Keimruhe: durchschnittlich / 6,5

Empflindlichtkeit und Qualität

Durchwuchs: relativ empfindlich / 6,5

Schwarzfleckigkeit: leicht empfindlich / 7,5

Wachstumsrisse: empfindlich / 5,5 Ernteschäden: leicht empfindlich / 7

ANBAU

Fertilization¹

Stickstoff: Standardempfehlung. Phosphat: Standardempfehlung. Potassium: Standardempfehlung.

Saatgutbehandlung

Abkeimung kann sich negativ auf Ertrag und Größenuniformität auswirken.

Pflanzabstand

28/35 mm: 27 cm (50.000 Pflanzen/ha) 35/55 mm: 33 cm (40.000 Pflanzen/ha) 50/55 mm: 40 cm (33.000 Pflanzen/ha)

Unkraut

Keine Verwendung von Metribuzin (Sencor) nach dem Aufgang, da sich eine starke Laubreaktion und eine starke Ertragsverringerung ergeben können.

Fungizide

Es ist ein strenger Präventiv-Spritzplan gegen Kraut- und Knollenfäule erforderlich.

Ernte

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

Lager

Die optimale Lagertemperatur beträgt 5 °C. Für Verarbeitungszwecke nicht unter 7 °C lagern. Geeignet für mittelfristige Lagerung.



agricopotatoes.de/sidney

Metribuzin (vor dem Aufgang): relativ empfindlich / 6,5 Metribuzin (nach dem Aufgang): relativ empfindlich / 6,5 Ethylen: 5% weniger bis 5% mehr Knollen / 5

¹ Niveau der Düngung basiert auf den Bodenanalysen.

Unterwassergewicht: 396 Trockenmassegehalt: 21,5% Kochtyp: vorwiegend mehlig / B

Grauverfärbung (nach dem Kochen): leicht empfindlich / 7

Rohverfärbung: leicht empfindlich / 7,5

Pommes-frites-Qualität: überdurchschnittlich / 6,5

Trockenmasseverteilung: hervorragend / 8,5

Chipsqualität: - / -

Gehalt an Glykoalkaloiden: 5,4

Resistenzen

Virus - Blattrollen: - / -

Virus - Yn: kaum bis nicht anfällig / 8

Virus - Yntn (Knolle): - / -

Pfropfenbildung: kaum bis nicht anfällig / 8

Krautfäule: sehr anfällig / 4

Knollenfäule: kaum bis nicht anfällig / 8

Fusarium: etwas anfällig / 6 Schorf: anfällig / 5,5 Pulverschorf: - / -Schwarze Flecken: - / - 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: anfällig / 4 Weiße Nematoden Pa 2: teilweise resistent / 8 Weiße Nematoden Pa 3: moderat anfällig / 6

Ergebnisse mit einem * basieren auf eigenen Recherchen und sind noch nicht offiziell veröffentlicht.





Auf allen Märkten zu Hause

Jedes Jahr wählen wir einige
Sorten aus, die wir besonders ins
Rampenlicht rücken möchten.
Diese sogenannten "SpotlightSorten" sind innovative Sorten,
die derzeit dabei sind, den Markt
zu erobern, oder sich schon einen
Platz erobert haben. Aufgrund
unseres umfangreichen Angebots
haben wir in diesem Jahr
entschieden, aus jedem Segment
eine Sorte ins Rampenlicht
zu rücken. Damit zeigen wir
wieder einmal, dass wir auf allen
Märkten zu Hause sind.

Napoleon.

Späte Chipssorte mit guter einheitlicher Größe und hohem Trockenmassegehalt.

- Gute Chipsqualität
- Geeignet für die Verarbeitung von Flocken
- **Gute Virusresistenzen**

Allgemeine Eigenschaften

Züchter: Agrico Research B.V. Kreuzung: ANTINA x ALICANTE **Setzling:** AR 10-4637 Züchterrecht: 31-12-2051



ANBAU

Verarbeitung

Fertilization¹

Phosphat: Standardempfehlung. Potassium: Standardempfehlung + 20%.

Saatgutbehandlung

Eine gute Vorkeimung nach Entfernung des oberen Keimlings kann den Knollenansatz positiv beeinflussen.

Pflanzabstand

28/35 mm: 25 cm (54.000 Pflanzen/ha) 35/55 mm: 30 cm (45.000 Pflanzen/ha) 50/55 mm: 40 cm (33.000 Pflanzen/ha)

Unkraut

Stickstoff: Standardempfehlung - 10%. Bei einer Standardanwendung von Metribuzin (Sencor) nach dem Aufgang unter 9 °C lagern. Geeignet für ergibt sich keine Laubreaktion oder Ertragsverringerung.

Fungizide

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

Ernte

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



agricopotatoes.de/napoleon

Lager

Für Verarbeitungszwecke nicht

mittel- bis langfristige Lagerung.

¹ Niveau der Düngung basiert auf den Bodenanalysen.

EIGENSCHAFTEN

Kraut- und Knolleneigenschaften

Reifegruppe: spät / 5 Lichtkeim: rot-violett Blütenfarbe: weiß Anzahl Beeren: keine / 4

Laub - Entwicklung Anfang: relativ schnell / 7

Laub - Entwicklung Ende: gut / 8 Laub - Festigkeit: relativ fest / 7,5

Schalenfarbe: gelb

Fleischfarbe: hellgelb / 6,5

Schalenqualität: relativ schlecht / 5 Knollengröße: relativ groß / 7,5

Knollenform: rundoval

Regelmäßigkeit der Knollenform: regelmäßig / 7

Knollenansatz: durchschnittlich / 6 Größenregelmäßigkeit: regelmäßig / 7 Keimruhe: durchschnittlich / 6

Empflindlichtkeit und Qualität

Durchwuchs: relativ empfindlich / 6,5 Schwarzfleckigkeit: empfindlich / 5,5 Wachstumsrisse: relativ empfindlich / 6 Ernteschäden: relativ empfindlich / 6,5

Metribuzin (vor dem Aufgang): leicht empfindlich / 7 Metribuzin (nach dem Aufgang): leicht empfindlich / 7 Ethylen: 5% weniger Knollen / 4

Unterwassergewicht: 450 Trockenmassegehalt: 24,1% Kochtyp: mehliq / BC

Grauverfärbung (nach dem Kochen): relativ

empfindlich / 6

Rohverfärbung: relativ empfindlich / 6 Pommes-frites-Qualität: gut / 7 Trockenmasseverteilung: gut / 7 Chipsqualität: hervorragend / 8 Gehalt an Glykoalkaloiden: 4,0

Resistenzen

Virus - Blattrollen: - / -

Virus - Yn: kaum bis nicht anfällig / 8

Virus - Yntn (Knolle): kaum bis nicht anfällig / 8

Pfropfenbildung: anfällig / 5 Krautfäule: etwas anfällig / 6 Knollenfäule: etwas anfällig / 6,5

Fusarium: etwas anfällig / 6,5 Schorf: etwas anfällig / 6

Pulverschorf: - / -

Schwarze Flecken: etwas anfällig / 6

Warzenkrankheit F1: resistent / 10 Warzenkrankheit F6: - / -

Warzenkrankheit F18: - / -

Gelbe Kartoffelnematoden Ro 1/4: resistent / 9 Gelbe Kartoffelnematoden Ro 2/3: - / -Weiße Nematoden Pa 2: anfällig / 4 Weiße Nematoden Pa 3: anfällig / 2







Adrie Omtzigt Produktmanager

Entdecken Sie Napoleon, die Kartoffelsorte schlechthin für hochwertige Chips! Dank der guten Backqualität, der gleichmäßigen Trockenmasseverteilung und der minimalen Verzuckerung liefert Napoleon kontinuierlich ein hervorragendes Endprodukt. Die Sorte ermöglicht gute Erträge und eine sehr regelmäßige Sortierung, ideal für das Chipssegment. Die hervorragende Virusresistenz und Anpassungsfähigkeit an verschiedene Wachstumsbedingungen machen Napoleon zu einer sehr starken Sorte. Entscheiden Sie sich für Napoleon, dann entscheiden Sie sich für Qualität und Zuverlässigkeit.

Armedi.

Der Gipfel der Pommes frites-Perfektion! Hohe Qualität auch nach der Lagerung.

- Schöne länglich-ovale Knollen
- Breite Resistenz gegen Kartoffelzystennematoden (KZN)
- Gute Lagerfähigkeit

Allgemeine Eigenschaften

Züchter: Agrico Research B.V. Setzling: AR 10-2432 Züchterrecht: 31-12-2051



Verarbeitung

ANBAU

Fertilization¹

Phosphat: Standardempfehlung. Potassium: Standardempfehlung + 25%.

Saatgutbehandlung

Empfohlen wird ein kurzer Hitzeschock oder eine gute Vorkeimung. Mehr als einmal abkeimen kann sich negativ auf Ertrag und Größenuniformität auswirken.

Pflanzabstand

Stickstoff: Standardempfehlung - 10%. 28/35 mm: 25 cm (55.000 Pflanzen/ha) 35/55 mm: 34 cm (40.000 Pflanzen/ha)

Unkraut

Keine Verwendung von Metribuzin (Sencor) nach dem Aufgang, da sich eine starke Laubreaktion und eine starke Ertragsverringerung ergeben können.

Fungizide

Es ist ein strenger Präventiv-Spritzplan gegen Kraut- und Knollenfäule erforderlich.

Ernte

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

Lager

Für Verarbeitungszwecke nicht unter 7 °C lagern. Geeignet für langfristige Lagerung.



agricopotatoes.de/armedi

Kreuzung: TOPAS x BASIN RUSSET

EIGENSCHAFTEN

Kraut- und Knolleneigenschaften

Reifegruppe: mittelspät / 5,5

Lichtkeim:

Blütenfarbe: lila

Anzahl Beeren: durchschnittlich / 6

Laub - Entwicklung Anfang: relativ schnell / 7

Laub - Entwicklung Ende: gut / 8

Laub - Festigkeit: fest / 8

Schalenfarbe: gelb

Fleischfarbe: hellgelb / 6

Schalenqualität: durchschnittlich / 6

Knollengröße: relativ groß / 7,5

Knollenform: ovallang

Regelmäßigkeit der Knollenform: regelmäßig / 7

Knollenansatz: durchschnittlich / 6,5

Größenregelmäßigkeit: relativ regelmäßig / 6,5

Keimruhe: durchschnittlich / 6,5

Empflindlichtkeit und Qualität

Durchwuchs: relativ empfindlich / 6 Schwarzfleckigkeit: relativ empfindlich / 6,5 Wachstumsrisse: leicht empfindlich / 7 Ernteschäden: relativ empfindlich / 6

Metribuzin (vor dem Aufgang): sehr empfindlich / 3 Metribuzin (nach dem Aufgang): sehr empfindlich / 3 Ethylen: 5% weniger Knollen / 4

Unterwassergewicht: 402 Trockenmassegehalt: 21,8%

Kochtyp: mehliq / C

Grauverfärbung (nach dem Kochen): leicht

empfindlich / 7

Rohverfärbung: relativ empfindlich / 6,5 Pommes-frites-Qualität: hervorragend / 8

Trockenmasseverteilung: durchschnittlich / 6,5

Chipsqualität: gut / 7

Gehalt an Glykoalkaloiden: 6,0

Resistenzen

Virus - Blattrollen: - / -Virus - Yn: sehr anfällig / 4,5 Virus - Yntn (Knolle): - / -

Pfropfenbildung: etwas anfällig / 7,5 Krautfäule: sehr anfällig / 4 Knollenfäule: etwas anfällig / 7,5

Fusarium: etwas anfällig / 6 Schorf: anfällig / 5,5

Pulverschorf: anfällig / 5,5 Schwarze Flecken: anfällig / 5,5

Warzenkrankheit F1: etwas anfällig / 9

¹ Niveau der Düngung basiert auf den Bodenanalysen.

Warzenkrankheit F6: - / -Warzenkrankheit F18: - / -

Gelbe Kartoffelnematoden Ro 1/4: resistent / 9 Gelbe Kartoffelnematoden Ro 2/3: teilweise resistent / 7

Weiße Nematoden Pa 2: resistent / 9

Weiße Nematoden Pa 3: teilweise resistent / 8







Olaf van Campen Produktmanager

Die Kartoffelsorte Armedi erobert die Pommes frites-Industrie im Sturm! Durch eine perfekte Verarbeitungsqualität und Knollen, die ideal für Pommes frites sind. Die einzigartige Kombination aus hohen Erträgen, schönen ovalen Knollen, hervorragender Pallida-Resistenz, langer Haltbarkeit und ausgezeichneter Verarbeitungsqualität bis zum Ende der Saison macht Armedi zur Nummer eins für die Pommes frites-Industrie. Lernen Sie den Gipfel der Pommes frites-Perfektion kennen!

Jolene.

Mittelspäte Sorte mit guter Schalenqualität, ideal zum Backen zu Hause.

- Gute Schäleigenschaften
- Vielseitige Sorte
- Einheitliche Knollen

Allgemeine Eigenschaften

Kreuzung: SAGITTA x AR 03-1491 Setzling: AR 09-2556

Züchterrecht: 31-12-2050









Konventionell





Potassium: Standardempfehlung + 10%.

ANBAU

Fertilization¹

Saatgutbehandlung Kann direkt aus der Kühlung gepflanzt werden, vorzugsweise nach einem kurzen Hitzeschock. Mehr als einmal abkeimen kann sich negativ auf Ertrag und Größenuniformität auswirken.

¹ Niveau der Düngung basiert auf den Bodenanalysen.

Stickstoff: Standardempfehlung.

Phosphat: Standardempfehlung.

Pflanzabstand

28/35 mm: 22 cm (60.500 Pflanzen/ha) 35/55 mm: 25 cm (54.000 Pflanzen/ha)

Unkraut

Bei einer Standardanwendung von Metribuzin (Sencor) nach dem Aufgang können sich eine Laubreaktion und eine gewisse Ertragsverringerung ergeben.

Fungizide

Es ist ein strenger Präventiv-Spritzplan gegen Kraut- und Knollenfäule erforderlich.

Ernte

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

Lager

Die optimale Lagertemperatur beträgt 5 °C. Geeignet für mittelfristige Lagerung.



agricopotatoes.de/jolene

Züchter: Agrico Research B.V.

EIGENSCHAFTEN

Kraut- und Knolleneigenschaften

Reifegruppe: mittelspät / 6

Lichtkeim: rot Blütenfarbe: weiß

Anzahl Beeren: überdurchschnittlich / 7

Laub - Entwicklung Anfang: relativ schnell / 7,5

Laub - Entwicklung Ende: gut / 8

Laub - Festigkeit: relativ fest / 7,5

Schalenfarbe: gelb Fleischfarbe: hellgelb / 6 Schalenqualität: gut / 7

Knollengröße: relativ groß / 7,5

Knollenform: ovallang

Regelmäßigkeit der Knollenform: regelmäßig / 7

Knollenansatz: relativ viele / 7

Größenregelmäßigkeit: regelmäßig / 7 Keimruhe: durchschnittlich / 6

Empflindlichtkeit und Qualität

Durchwuchs: leicht empfindlich / 7 Schwarzfleckigkeit: leicht empfindlich / 7 Wachstumsrisse: leicht empfindlich / 7 Ernteschäden: relativ empfindlich / 6

Metribuzin (vor dem Aufgang): relativ empfindlich / 6,5 Metribuzin (nach dem Aufgang): leicht bis nicht

empfindlich / 8 Ethylen: - / -

Unterwassergewicht: 389 Trockenmassegehalt: 21,1% Kochtyp: vorwiegend mehlig / B

Grauverfärbung (nach dem Kochen): relativ

empfindlich / 6,5

Rohverfärbung: leicht empfindlich / 7

Pommes-frites-Qualität: gut / 7 Trockenmasseverteilung: - / -

Chipsqualität: ungeeignet / 5 Gehalt an Glykoalkaloiden: 6,9

Resistenzen

Virus - Blattrollen: - / -

Virus - Yn: kaum bis nicht anfällig / 8

Virus - Yntn (Knolle): kaum bis nicht anfällig / 8

Pfropfenbildung: etwas anfällig / 6 Krautfäule: sehr anfällig / 4 Knollenfäule: anfällig / 5

Fusarium: etwas anfällig / 6 Schorf: etwas anfällig / 6 Pulverschorf: etwas anfällig / 6,5

Warzenkrankheit F1: - / -Warzenkrankheit F6: - / -Warzenkrankheit F18: - / -

Gelbe Kartoffelnematoden Ro 1/4: - / -Gelbe Kartoffelnematoden Ro 2/3: - / -Weiße Nematoden Pa 2: - / -Weiße Nematoden Pa 3: - / -

Schwarze Flecken: etwas anfällig / 7,5

Say potato, say Agrico.





Adrie Omtzigt Produktmanager

Entdecken Sie die Vielseitigkeit von Jolene! Diese Kartoffelsorte besticht durch ihrer schöne Schale und eignet sich besonders zur Vermarktung als gewaschene, verpackte Kartoffeln. Darüber hinaus ist die Sorte ideal zur Produktion von Pommes frites geeignet. Jolene gedeiht gut in verschiedenen Klimazonen und Erzeuger schätzen die Sorte aufgrund ihrer hohe Knollenzahl sowie ihre hohen Resistenz gegen Schorf und Viren. Mit ihren beeindruckenden Erträgen und ihrem auffälligen Aussehen ist Jolene die beste Wahl für alle, die Wert auf Qualität, Schönheit und Vielseitigkeit legen.

Paradiso.

Das ideale Gesamtpaket: robust, ertragreich und zuverlässig

- Hohe Erträge
- Schönes Aussehen
- **Robustes Kraut**

Allgemeine Eigenschaften

Züchterrecht: 31-12-2048



SPOTLIGHT VARIETY

Konventionell

ANBAU

Fertilization¹

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.

Pflanzabstand

28/35 mm: 23 cm (58.000 Pflanzen/ha) 35/55 mm: 33 cm (40.000 Pflanzen/ha)

Unkraut

Bei einer Standardanwendung von Metribuzin (Sencor) 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 Ernteschäden nach dem Krautschlagen mindestens zwei Wochen bis zur Ernte warten.

Lager

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



agricopotatoes.de/paradiso

Züchter: M. Pot & M. Klaver Kreuzung: RODEO x VALOR **Setzling:** PK 06-0108

EIGENSCHAFTEN

Kraut- und Knolleneigenschaften

Reifegruppe: mittelspät / 5,5

Lichtkeim: rot Blütenfarbe: lila

Anzahl Beeren: überdurchschnittlich / 6,5

Laub - Entwicklung Anfang: relativ schnell / 7,5 Laub - Entwicklung Ende: relativ gut / 7,5

Laub - Festigkeit: relativ fest / 7

Schalenfarbe: gelb Fleischfarbe: hellgelb / 6 Schalenqualität: gut / 7 Knollengröße: groß / 8 Knollenform: ovallang

Regelmäßigkeit der Knollenform: relativ

regelmäßig / 6,5

Knollenansatz: durchschnittlich / 6

Größenregelmäßigkeit: relativ regelmäßig / 6,5

Keimruhe: durchschnittlich / 6

Empflindlichtkeit und Qualität

Durchwuchs: leicht empfindlich / 7

Schwarzfleckigkeit: leicht empfindlich / 7,5 Wachstumsrisse: relativ empfindlich / 6,5 Ernteschäden: relativ empfindlich / 6,5

Metribuzin (vor dem Aufgang): leicht bis nicht

empfindlich / 8

Metribuzin (nach dem Aufgang): 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

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: resistent / 10 Warzenkrankheit F6: - / -Warzenkrankheit F18: - / -

Gelbe Kartoffelnematoden Ro 1/4: resistent / 9 Gelbe Kartoffelnematoden Ro 2/3: - / -Weiße Nematoden Pa 2: - / -

¹ Niveau der Düngung basiert auf den Bodenanalysen.

Weiße Nematoden Pa 3: - / -







Douwe Werkman

Produktmanager

Paradiso ist das ideale Gesamtpaket! Diese Sorte ist nicht nur außergewöhnlich ertragreich und bietet eine hohe Knollenzahl, sondern sticht auch bei Ertragssicherheit hervor. Dank der robusten Pflanzen ist die Sorte auch für wärmere Gebiete eine zuverlässige Wahl. Paradiso ist das Synonym für alljährlichen Erfolg: Ertragssicherheit und schöne Kartoffeln sind garantiert. Werden auch Sie Teil der zufriedenen Kunden und entdecken Sie die Zuverlässigkeit und Qualität von Paradiso.



Eine ausführliche Übersicht über unser Portfolio

In diesem Katalog finden Sie unsere wichtigsten Sorten in alphabetischer Reihenfolge. Jede Sorte ist mit einem farbigen Symbol versehen, das für konventionell, Einzelhandel oder verarbeitende Industrie steht. So sehen Sie auf einen Blick, für welche Märkte sich die Kartoffeln eignen. Darüber hinaus finden Sie in diesem Kapitel einige lizenzfreie Sorten, die bei unseren Kunden dauerhaft beliebt sind.







Konventionell



Einzelhandel Frisch, Drillinge, Salat, Spezialität



Verarbeitung Stärke, Chips, Flocken, Pommes frites, Kühlfrisch



Adato.













Verarbeitung frites, Chips, Fertigprodukten

Späte, gelbfleischige Haupternte-Sorte mit guten Erträgen und sehr konstanter Qualität.

- Hervorragende Backqualität
- Mehrfache Virusresistenzen
- **Gute Lagereigenschaften**



Biologisch Konventionell Einzelhandel Verarbeitung

Wichtige Eigenschaften

Züchter: Böhm Kreuzung: QUARTA x SEMLO Reifegruppe: spät / 5 Fleischfarbe: gelb / 7 Schalenqualität: durchschnittlich / 6 Knollenansatz: relativ wenige / 5

Keimruhe: lang / 8 Unterwassergewicht: 402 Trockenmassegehalt: 21,8% Kochtyp: mehlig / BC

Pommes-frites-Qualität: hervorragend / 8

Chipsqualität: gut / 7

Gelbe Kartoffelnematoden Ro 1/4: resistent / 9

Knollenfäule: etwas anfällig / 7 Wart disease F1: etwas anfällig / 9 Wart disease F6: relativ anfällig / 6



agricopotatoes.de/agria

Mittelspäte Einzelhandelssorte mit relativ großen Knollen und relativ hohem

Gute Schalenqualität

Trockenmassegehalt.

- **Gute Trockenheitstoleranz**
- Geeignet zum Kochen und Backen zu Hause

Wichtige Eigenschaften

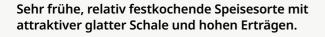
Züchter: Lantmännen Seed B.V. Kreuzung: NICOLA x RED BARON Reifegruppe: mittelspät / 6 Fleischfarbe: cremefarben / 5,5 Schalenqualität: sehr gut / 7,5 Knollenansatz: relativ viele / 7 Keimruhe: relativ kurz / 5,5

Unterwassergewicht: 374 Trockenmassegehalt: 20,4% Kochtyp: mehlig / BC Gelbe Kartoffelnematoden Ro 1/4: resistent / 9 Knollenfäule: etwas anfällig / 7,5 Wart disease F1: etwas anfällig / 9



agricopotatoes.de/adato

Konventionell Einzelhandel



- Einheitliche Knollenform und -größe
- **Gute Virusresistenzen**
- Gute Toleranz gegen Flecken und Schäden



Wichtige Eigenschaften

Züchter: Lantmännen Seed B.V. Kreuzung: BM 72-0052 x SIRCO Reifegruppe: sehr früh / 8 Fleischfarbe: hellgelb / 6

Schalenqualität: hervorragend / 8 Knollenansatz: viele / 8

Keimruhe: kurz / 4

Unterwassergewicht: 316 Trockenmassegehalt: 17,6% Kochtyp: vorwiegend festkochend / AB Gelbe Kartoffelnematoden Ro 1/4: resistent / 9 Knollenfäule: etwas anfällig / 6

Wart disease F1: resistent / 10



agricopotatoes.de/agata

Alouette.

Mittelspäte, vielseitige Speisesorte mit roter Schale und Resistenz gegen Kraut- und Knollenfäule, geeignet für konventionellen und biologischen Anbau.

- Gute Toleranz gegen Flecken
- Geeignet zum Kochen und Backen zu Hause
- Gute Trockenheitstoleranz

Wichtige Eigenschaften

Züchter: Agrico Research B.V. Kreuzung: AR 02-139-1 x LAURA Reifegruppe: mittelspät / 6 Fleischfarbe: gelb / 7,5 Schalenqualität: gut / 7

Knollenansatz: durchschnittlich / 6 Keimruhe: durchschnittlich / 6 **Unterwassergewicht: 389**

Trockenmassegehalt: 21,1% Kochtyp: vorwiegend festkochend / AB Gelbe Kartoffelnematoden Ro 1/4: resistent / 9 Gelbe Kartoffelnematoden Ro 2/3: teilweise resistent / 8

Krautfäule: kaum bis nicht anfällig / 9 Knollenfäule: kaum bis nicht anfällig / 9 Wart disease F1: resistent / 10

agricopotatoes.de/alouette

Amorosa.







Mittelfrühe Speisesorte mit roter Schale und gutem Ertrag.

- Große Knollen
- Gute Trockenheitstoleranz
- Gute Toleranz gegen Flecken und Schäden

Wichtige Eigenschaften

Züchter: Agrico Research B.V. Kreuzung: ARINDA x IMPALA Reifegruppe: mittelfrüh / 6,5 Fleischfarbe: hellgelb / 6 Schalenqualität: gut / 7

Knollenansatz: relativ wenige / 5

Keimruhe: kurz / 4

Unterwassergewicht: 349
Trockenmassegehalt: 19,2%

Kochtyp: vorwiegend festkochend / AB Gelbe Kartoffelnematoden Ro 1/4: resistent / 9

Knollenfäule: etwas anfällig / 7
Wart disease F1: moderat anfällig / 8
Wart disease F6: etwas anfällig / 9



Verarbeitung

agricopotatoes.de/amorosa

Mittelfrühe Speisesorte, die bei unterschiedlichen klimatischen Bedingungen hohe Erträge produziert.

- Einheitliche Knollenform und -größe
- Gute Trockenheitstoleranz
- Mehrfache Virusresistenzen

Wichtige Eigenschaften

Züchter: Agrico Research B.V. Kreuzung: UK 150-19D22 x MASCOTTE Reifegruppe: mittelfrüh / 6,5 Fleischfarbe: hellgelb / 6 Schalenqualität: gut / 7

Knollenansatz: durchschnittlich / 6 Keimruhe: durchschnittlich / 6 Unterwassergewicht: 301 Trockenmassegehalt: 17%

Kochtyp: vorwiegend festkochend / AB Gelbe Kartoffelnematoden Ro 1/4: resistent / 9

Wart disease F1: resistent / 10
Wart disease F6: relativ anfällig / 6



agricopotatoes.de/arizona

Anosta.

Mittelfrühe Wirtschaftssorte mit gutem Ertrag, geeignet für frühe Verarbeitung.

- Relativ große Knollen
- Hoher Trockenmassegehalt
- Gute Toleranz gegen Flecken und Schäden



Wichtige Eigenschaften

Züchter: L. Stol Kreuzung: OSTARA x PROVITA Reifegruppe: mittelfrüh / 7 Fleischfarbe: cremefarben / 5,5 Schalenqualität: durchschnittlich / 6 Knollenansatz: relativ viele / 7 Keimruhe: durchschnittlich / 6 Unterwassergewicht: 390 Trockenmassegehalt: 21,2% Kochtyp: mehlig / BC Pommes-frites-Qualität: gut / 7 Gelbe Kartoffelnematoden Ro 1/4: resistent / 9 Knollenfäule: kaum bis nicht anfällig / 8 Wart disease F1: resistent / 10



agricopotatoes.de/anosta

Arsenal.

Mittelspäte Chipssorte mit umfassenden Resistenzen gegen Kartoffelnematoden und gutem Ertrag.

- Mehrfache Resistenzen
- Geeignet für Chips und Flocken
- Hoher Trockenmassegehalt

Wichtige Eigenschaften

Züchter: Agrico Research B.V.
Kreuzung: AR 92-1146 x SILVESTER
Reifegruppe: mittelspät / 5,5
Fleischfarbe: hellgelb / 6
Schalenqualität: relativ schlecht / 5
Knollenansatz: relativ viele / 7
Keimruhe: relativ kurz / 5
Unterwassergewicht: 447
Trockenmassegehalt: 24%

Kochtyp: mehlig / BC Chipsqualität: gut / 7 Gelbe Kartoffelnematoden Ro 1/4: resistent / 9 Gelbe Kartoffelnematoden Ro 2/3: teilweise

resistent / 8

White nematode Pa 2: resistent / 9
White nematode Pa 3: teilweise resistent / 8

Wart disease F1: resistent / 10



agricopotatoes.de/arsenal



Armedi.

Der Gipfel der Pommes frites-Perfektion! Hohe Qualität auch nach der Lagerung.

Die Kraft der Innovation



Alle Informationen und technischen Daten der Spotlight-Variante finden Sie auf Seite 14 oder scannen Sie den QR-Code.



agricopotatoes.de/armedi

Artemis.





Mittelfrühe Speisesorte mit hervorragendem Ertrag, ideal für die Pommes-frites-Zubereitung zu Hause.

- Hervorragende Backqualität
- Späte, gelbfleischige Haupternte-Sorte mit guten Erträgen und sehr konstanter Qualität.
- Mehrfache Resistenzen

Wichtige Eigenschaften

Züchter: Agrico Research B.V. Kreuzung: RIANTA x RENSKA Reifegruppe: mittelfrüh / 7 Fleischfarbe: hellgelb / 6 Schalenqualität: gut / 7 Knollenansatz: relativ viele / 7 Keimruhe: relativ kurz / 5,5

Unterwassergewicht: 375 Trockenmassegehalt: 20,4% Kochtyp: vorwiegend mehlig / B Gelbe Kartoffelnematoden Ro 1/4: resistent / 9 Knollenfäule: kaum bis nicht anfällig / 8 Wart disease F1: resistent / 10



agricopotatoes.de/artemis





Späte, gelbfleischige Haupternte-Sorte mit guten Erträgen und sehr konstanter Qualität.

- Hervorragende Backqualität
- Mehrfache Virusresistenzen
- Gute Lagereigenschaften

Wichtige Eigenschaften

Züchter: R.K. Bakker Kreuzung: AGRIA MUTANT Reifegruppe: spät / 5 Fleischfarbe: gelb / 7

Schalenqualität: durchschnittlich / 6 Knollenansatz: durchschnittlich / 6

Keimruhe: lang / 8 Unterwassergewicht: 401









Trockenmassegehalt: 21,7% Kochtyp: mehlig / BC

Pommes-frites-Qualität: hervorragend / 8

Chipsqualität: gut / 7

Gelbe Kartoffelnematoden Ro 1/4: teilweise

resistent / 8

Knollenfäule: etwas anfällig / 6,5 Wart disease F1: resistent / 10



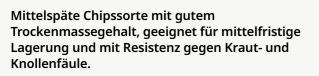
agricopotatoes.de/babylon

Beyonce.









- Große Knollen
- **Gute Keimruhe**
- Relativ hoher Knollenansatz

Wichtige Eigenschaften

Züchter: Agrico Research B.V. Kreuzung: AR 94-2061 x LADY JO Reifegruppe: mittelspät / 6 Fleischfarbe: hellgelb / 6,5

Schalenqualität: unterdurchschnittlich / 5,5

Knollenansatz: relativ viele / 7 Keimruhe: relativ lang / 7



Unterwassergewicht: 446 Trockenmassegehalt: 23,9% Kochtyp: mehlig / BC Chipsqualität: hervorragend / 8 Krautfäule: kaum bis nicht anfällig / 8,5 Knollenfäule: etwas anfällig / 7,5



agricopotatoes.de/beyonce

Cerisa.



Frühe Speise- und Salatspezialität mit kleinen Knollen, roter Schale und hervorragendem Geschmack.

- Sehr hoher Knollenansatz
- Hervorragende Geschmacks- und Kocheigenschaften
- Gute Virusresistenzen

Wichtige Eigenschaften

Züchter: Desmazières Kreuzung: FRANCINE x LAURA Reifegruppe: früh / 7,5 Fleischfarbe: gelb / 7

Schalenqualität: hervorragend / 8

Knollenansatz: viele / 9

Keimruhe: durchschnittlich / 6 Unterwassergewicht: 391 Trockenmassegehalt: 21,3% Kochtyp: festkochend / A

Knollenfäule: etwas anfällig / 7



agricopotatoes.de/cerisa

Carolus.

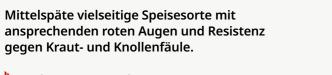












- Vielseitige Verwendung
- Hoher Trockenmassegehalt
- Mehlig kochend

Wichtige Eigenschaften

Züchter: Agrico Research B.V. Kreuzung: AGRIA x AR 00-94-17 Reifegruppe: mittelspät / 6 Fleischfarbe: gelb / 7 Schalenqualität: gut / 7

Knollenansatz: durchschnittlich / 6 Keimruhe: durchschnittlich / 6,5



Unterwassergewicht: 398 Trockenmassegehalt: 21,6% Kochtyp: mehlig / BC Krautfäule: kaum bis nicht anfällig / 9 Knollenfäule: kaum bis nicht anfällig / 9 Wart disease F1: resistent / 10



agricopotatoes.de/carolus

Constance.





Mittelfrühe Speisesorte mit hellgelber Schale und hellgelber Fleischfarbe.

- Ansprechendes Äußeres
- Einheitliche Knollengröße
- Relativ festkochend

Wichtige Eigenschaften

Züchter: J.L. Spijkman Kreuzung: MARABEL x AR 93-1243 Reifegruppe: mittelfrüh / 7 Fleischfarbe: hellgelb / 6,5 Schalenqualität: hervorragend / 8 **Knollenansatz:** durchschnittlich / 6 Keimruhe: durchschnittlich / 6,5 **Unterwassergewicht: 358** Trockenmassegehalt: 19,7% Kochtyp: vorwiegend festkochend / AB

agricopotatoes.de/constance

Corazon.











Eine mittelfrühe Sorte mit roter Schale und früher Ertragsbildung.

- Sehr gute Schalenqualitäten
- Festkochend
- Verschiedene Resistenzen

Wichtige Eigenschaften

Züchter: Lantmännen Seed B.V. Kreuzung: EVOLUTION x MANITOU Reifegruppe: mittelfrüh / 7 Fleischfarbe: hellgelb / 6 Schalenqualität: gut / 7 Knollenansatz: relativ viele / 7 Keimruhe: relativ kurz / 5,5 Unterwassergewicht: 321



Trockenmassegehalt: 17,8% Kochtyp: vorwiegend festkochend / AB Gelbe Kartoffelnematoden Ro 1/4: resistent / 9 Gelbe Kartoffelnematoden Ro 2/3: resistent / 9 Knollenfäule: etwas anfällig / 6,5

Wart disease F1: resistent / 10 Wart disease F6: etwas anfällig / 9



agricopotatoes.de/corazon

Vielseitige mittelspäte Speise- und Salatkartoffel, geeignet für konventionellen und biologischen Anbau.

- Hervorragende Konsumeigenschaften
- **Gute Lagereigenschaften**
- Mehrfache Resistenzen

Wichtige Eigenschaften

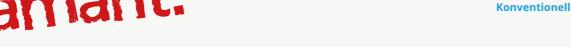
Züchter: Nieder Österreichische Saatbaugenossenschaft Kreuzung: BINTJE x QUARTA Reifegruppe: mittelspät / 6 Fleischfarbe: hellgelb / 6,5 Schalenqualität: gut / 7 Knollenansatz: relativ viele / 7 Keimruhe: relativ lang / 7

Unterwassergewicht: 369 Trockenmassegehalt: 20,2% Kochtyp: festkochend / A Gelbe Kartoffelnematoden Ro 1/4: resistent / 9 Knollenfäule: etwas anfällig / 7 Wart disease F1: resistent / 10



agricopotatoes.de/ditta

Diamant.



Vielseitige mittelspäte Sorte mit guter Hitzetoleranz und hohen Erträgen, für die Pommes-frites-Zubereitung zu Hause.

- Hervorragende Backqualität
- **Gute Virusresistenzen**
- Für zweite Kultur geeignet

Wichtige Eigenschaften

Züchter: Precardi Kreuzung: CARDINAL MUTANT Reifegruppe: mittelspät / 6 Fleischfarbe: hellgelb / 6 Schalenqualität: durchschnittlich / 6 Knollenansatz: relativ viele / 7 Keimruhe: relativ kurz / 5

Unterwassergewicht: 420



Trockenmassegehalt: 23% Kochtyp: vorwiegend mehlig / B Gelbe Kartoffelnematoden Ro 1/4: resistent / 9 Krautfäule: etwas anfällig / 6 Knollenfäule: etwas anfällig / 7 Wart disease F1: resistent / 10

Wart disease F6: relativ anfällig / 6



agricopotatoes.de/diamant



Frühe festkochende Salat- und Einzelhandelssorte mit guter Schorfresistenz.

- Ansprechendes Äußeres
- **Hoher Knollenansatz**
- Gute Y-Virusresistenzen

Wichtige Eigenschaften

Züchter: Nieder Österreichische Saatbaugenossenschaft Kreuzung: MARABEL x AR 88-0156 Reifegruppe: früh / 7,5 Fleischfarbe: hellgelb / 6

Schalenqualität: hervorragend / 8 Knollenansatz: relativ viele / 7

Keimruhe: durchschnittlich / 6,5 **Unterwassergewicht: 337** Trockenmassegehalt: 18,6% Kochtyp: festkochend / A Gelbe Kartoffelnematoden Ro 1/4: resistent / 9



agricopotatoes.de/erika

30 agricopotatoes.de agricopotatoes.de 31



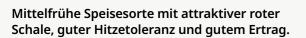
Einzelhandel Frisch, Salatsorten

Esmee.









- Ansprechendes Äußeres
- Große Knollen
- Mehrfache Virusresistenzen

Wichtige Eigenschaften

Züchter: Agrico Research B.V. Kreuzung: LAURA x RODEO Reifegruppe: mittelfrüh / 6,5 Fleischfarbe: gelb / 7

Schalenqualität: hervorragend / 8 Knollenansatz: durchschnittlich / 6

Keimruhe: durchschnittlich / 6 **Unterwassergewicht: 326** Trockenmassegehalt: 18% Kochtyp: vorwiegend festkochend / AB Knollenfäule: etwas anfällig / 7

Wart disease F1: resistent / 10



Konventionell

agricopotatoes.de/esmee



Eine starke Konsumsorte mit großen regelmäßigen Knollen, hohem Ertrag und hohem Stärkegehalt.

- Große Knollen mit hohem Ertrag
- Gleichmäßige langovalen Knollen
- Kurze Keimruhe, anfällig für einen zweiten Ansatz

Wichtige Eigenschaften

Züchter: R. Rispens

Kreuzung: LANORMA x AMBITION Reifegruppe: mittelspät / 5,5

Fleischfarbe: hellgelb / 6

Schalenqualität: überdurchschnittlich / 6,5 Knollenansatz: durchschnittlich / 6

Keimruhe: relativ kurz / 5,5

Unterwassergewicht: 354 Trockenmassegehalt: 19,4% Kochtyp: mehlig / BC Pommes-frites-Qualität: gut / 7

Chipsqualität: überdurchschnittlich / 6,5 Gelbe Kartoffelnematoden Ro 1/4: resistent / 9



Verarbeitung

Konventionell

agricopotatoes.de/faia

Evolution.

Mittelfrühe Speisesorte mit attraktiver dunkelroter Schale und einem frühen, guten Ertrag.

- Große Knollen
- **Gute Trockenheitstoleranz**
- Mehrfachresistenzen gegen Kartoffelnematoden

Wichtige Eigenschaften

Züchter: Agrico Research B.V. Kreuzung: AR 94-0807 x AMOROSA Reifegruppe: mittelfrüh / 6,5 Fleischfarbe: hellgelb / 6 Schalenqualität: gut / 7 Knollenansatz: relativ viele / 7

Keimruhe: kurz / 4 **Unterwassergewicht: 343** Trockenmassegehalt: 18,9% Kochtyp: vorwiegend mehlig / B

Gelbe Kartoffelnematoden Ro 1/4: resistent / 9 Gelbe Kartoffelnematoden Ro 2/3: moderat

anfällig / 6

White nematode Pa 2: teilweise resistent / 7

Knollenfäule: etwas anfällig / 6 Wart disease F1: moderat anfällig / 8 Wart disease F6: resistent / 10



agricopotatoes.de/evolution

Fontane.

Mittelspäte Haupternte-Sorte mit hohem Ertrag für die Produktion von Pommes frites und Flocken.

- Große Knollen
- Hoher Trockenmassegehalt
- Für verschiedene Bodentypen geeignet

Wichtige Eigenschaften

Züchter: Lantmännen Seed B.V. Kreuzung: AGRIA x AR 76-034-03 Reifegruppe: mittelspät / 5,5 Fleischfarbe: hellgelb / 6,5 Schalenqualität: relativ schlecht / 5 Knollenansatz: relativ viele / 7 Keimruhe: relativ kurz / 5,5 Unterwassergewicht: 430

Trockenmassegehalt: 23,2% Kochtyp: mehlig / BC Pommes-frites-Qualität: sehr gut / 7,5 Chipsqualität: durchschnittlich / 6 Gelbe Kartoffelnematoden Ro 1/4: resistent / 9

Knollenfäule: etwas anfällig / 6,5 Wart disease F1: relativ anfällig / 6 Wart disease F6: moderat anfällig / 8

agricopotatoes.de/fontane

Jolene.

Vielseitigkeit, wunderschön verpackt. Bringt Abwechslung in jede Küche!

Die Kraft der Innovation

Mittelspäte Sorte mit guter Schalenqualität, ideal zum Backen zu Hause.



Alle Informationen und technischen Daten der Spotlight-Variante finden Sie auf Seite 16 oder scannen Sie den QR-Code.

Vielseitige Sorte

▶ Einheitliche Knollen









Biologisch

Drillinge

Mittelfrühe kleine Speisesorte mit hohem Ertrag und Resistenz gegen Kraut- und Knollenfäule.

- Vorwiegend mehlig kochend
- Hoher Knollenansatz
- Gute Toleranz gegen Flecken und Schäden



Wichtige Eigenschaften

Züchter: Lantmännen Seed B.V. **Kreuzung:** ANOUK x ATHLETE Reifegruppe: mittelfrüh / 6,5 Fleischfarbe: hellgelb / 6,5

Schalenqualität: überdurchschnittlich / 6,5

Knollenansatz: viele / 9 Keimruhe: relativ kurz / 5,5 **Unterwassergewicht: 368** Trockenmassegehalt: 20,1% Kochtyp: vorwiegend mehlig / B

Gelbe Kartoffelnematoden Ro 1/4: resistent / 9

Krautfäule: kaum bis nicht anfällig / 9 Knollenfäule: kaum bis nicht anfällig / 9



agricopotatoes.de/jack

Kuroda.



Mittelspäte Speisesorte mit roter Schale, hervorragender Hitzetoleranz und sehr gutem Ertrag.

- Große Knollen
- **Gute Lagereigenschaften**
- Mehrfach-Resistenzen gegen Warzenkrankheiten



Wichtige Eigenschaften

Züchter: G. Kuik

Kreuzung: AR 76-199-03 x KO 80-1407

Reifegruppe: mittelspät / 6 Fleischfarbe: hellgelb / 6 Schalenqualität: gut / 7 Knollenansatz: relativ wenige / 5

Keimruhe: lang / 8

Unterwassergewicht: 426 Trockenmassegehalt: 23% Kochtyp: mehlig / BC

Gelbe Kartoffelnematoden Ro 1/4: resistent / 9

Wart disease F1: resistent / 10 Wart disease F6: etwas anfällig / 9



agricopotatoes.de/kuroda

agricopotatoes.de/jolene

Leonore

Verarbeitung

Eine sehr frühe Verarbeitungssorte mit früh hohem Ertrag mit gutem Trockenmassegehalt.

- Früh
- **Gute Virusresistenz**
- Langovale Knollen mit schöner Schalenoptik



Wichtige Eigenschaften

Züchter: Agrico Research B.V. Kreuzung: EXCELLENCY x AR 06-3754

Reifegruppe: früh / 7,5 Fleischfarbe: gelb / 7 Schalenqualität: gut / 7

Knollenansatz: durchschnittlich / 6,5

Keimruhe: durchschnittlich / 6,5 **Unterwassergewicht: 397** Trockenmassegehalt: 21,5% Kochtyp: mehlig / BC

Gelbe Kartoffelnematoden Ro 1/4: resistent* / 9*

Wart disease F1: resistent / 10



agricopotatoes.de/leonore

Alle Informationen und technischen Daten zu diesem Newcomer finden Sie auf **Seite 6** oder scannen Sie den QR-Code.

Levante.

Mittelspäte Speisesorte mit hohem Ertrag, ansprechender gelber Schale und Resistenz gegen Kraut- und Knollenfäule.

- **Hoher Knollenansatz**
- Gute Schalengualität
- **Gute Lagereigenschaften**

Wichtige Eigenschaften

Züchter: Agrico Research B.V. Kreuzung: AR 01-3218 x ALMERA Reifegruppe: mittelspät / 5,5 Fleischfarbe: hellgelb / 6 Schalenqualität: gut / 7 Knollenansatz: viele / 8

Keimruhe: durchschnittlich / 6,5











Unterwassergewicht: 365 Trockenmassegehalt: 19,9% Kochtyp: vorwiegend mehlig / B Gelbe Kartoffelnematoden Ro 1/4: resistent / 9 Krautfäule: kaum bis nicht anfällig / 8,5 Knollenfäule: etwas anfällig / 7,5



agricopotatoes.de/levante

Lugano.





Mittelspäte Haupternte-Sorte mit gelbem Fleisch und guten Resistenzen gegen Kartoffelnematoden.

- Große Knollen
- Mehrfache Resistenzen
- Gute Lagereigenschaften

Wichtige Eigenschaften

Züchter: F.J. Vos Kreuzung: AR 00-2211 x AR 99-0669 Reifegruppe: mittelspät / 5,5 Fleischfarbe: hellgelb / 6,5

Schalenqualität: durchschnittlich / 6 Knollenansatz: relativ wenige / 5

Keimruhe: lang / 8 Unterwassergewicht: 394 Trockenmassegehalt: 21,4%



Kochtyp: vorwiegend mehlig / B Pommes-frites-Qualität: gut / 7 Gelbe Kartoffelnematoden Ro 1/4: resistent / 9 Gelbe Kartoffelnematoden Ro 2/3: resistent / 9 White nematode Pa 2: resistent / 9 White nematode Pa 3: resistent / 9 Wart disease F1: resistent / 10 Wart disease F6: etwas anfällig / 9



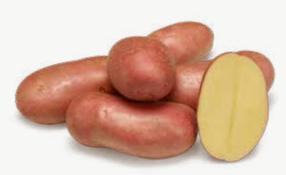
agricopotatoes.de/lugano

Konventionell Einzelhandel

Manitou.

Späte Speisesorte mit attraktiver roter Schale und hohem Ertrag.

- Große Knollen
- **Gute Trockenheitstoleranz**
- Mehrfachresistenzen gegen Kartoffelnematoden



Wichtige Eigenschaften

Züchter: Dr. R.J. Mansholt's Veredelingsbedrijf B.V. Kreuzung: LAURA x MARANCA Reifegruppe: spät / 5 Fleischfarbe: hellgelb / 6 Schalenqualität: gut / 7

Knollenansatz: relativ viele / 7 Keimruhe: relativ kurz / 5,5

Unterwassergewicht: 351 Trockenmassegehalt: 19,4% Kochtyp: vorwiegend mehlig / B Gelbe Kartoffelnematoden Ro 1/4: resistent / 9 Gelbe Kartoffelnematoden Ro 2/3: resistent / 9

Knollenfäule: etwas anfällig / 6 Wart disease F1: resistent / 10



agricopotatoes.de/manitou

Markies.









Späte Allround-Sorte mit hohem Ertrag für Pommes frites, Chips, Fast Food (Systemgastronomie) und den frischen Verzehr.

- Große Knollen
- Mehrfache Virusresistenzen
- **Gute Lagereigenschaften**

Wichtige Eigenschaften

Züchter: Dr. R.J. Mansholt's Veredelingsbedrijf B.V. Kreuzung: FIANNA x AGRIA Reifegruppe: spät / 4 Fleischfarbe: hellgelb / 6,5 Schalenqualität: gut / 7

Knollenansatz: durchschnittlich / 6 Keimruhe: durchschnittlich / 6.5



Unterwassergewicht: 427 Trockenmassegehalt: 22,8% Kochtyp: mehlig / BC Pommes-frites-Qualität: hervorragend / 8 Chipsqualität: gut / 7 Gelbe Kartoffelnematoden Ro 1/4: resistent / 9 Krautfäule: etwas anfällig / 6,5

Knollenfäule: etwas anfällig / 7



agricopotatoes.de/markies

Späte Speisesorte mit hohem Ertrag und ansprechender roter Schale.

- **Guter Knollenansatz**
- Gute Virusresistenzen
- **Gute Trockenheitstoleranz**

Wichtige Eigenschaften

Züchter: Agrico Research B.V. Kreuzung: LUSA x AR 01-0420 Reifegruppe: spät / 5 Fleischfarbe: hellgelb / 6,5

Schalenqualität: überdurchschnittlich / 6,5 Knollenansatz: relativ viele / 7

Keimruhe: kurz / 4



Unterwassergewicht: 349 Trockenmassegehalt: 19,2% Kochtyp: vorwiegend mehlig / B Knollenfäule: etwas anfällig / 6 Wart disease F1: resistent / 10 Wart disease F6: etwas anfällig / 9



Einzelhandel

agricopotatoes.de/merven

Melrose.

Eine mittelspäte Sorte mit spezifischem Geschmack.

- Vorwiegend mehlig kochend
- **Gelbe Fleischfarbe**
- **Hellrote Schale**

Wichtige Eigenschaften

Züchter: C.R.A.

Kreuzung: BP 15.7.70 x AM 15.1.68 Reifegruppe: mittelspät / 6

Fleischfarbe: gelb / 7

Schalenqualität: überdurchschnittlich / 6,5

Knollenansatz: viele / 8





Einzelhandel Verarbeitung





Keimruhe: durchschnittlich / 6 **Unterwassergewicht: 406** Trockenmassegehalt: 22% Kochtyp: vorwiegend mehlig / B Wart disease F1: moderat anfällig / 7



agricopotatoes.de/melrose

Milva.

Späte Speisesorte mit guter Schorfresistenz und sehr hohem Ertrag.

- Vorwiegend mehlig kochend
- Große Knollen
- Hoher Knollenansatz

Wichtige Eigenschaften

Züchter: Saatzucht Berding Kreuzung: NENA x DUNJA Reifegruppe: spät / 5 Fleischfarbe: gelb / 7 Schalenqualität: gut / 7 Knollenansatz: viele / 8

Keimruhe: durchschnittlich / 6 **Unterwassergewicht:** 380 Trockenmassegehalt: 20,7% Kochtyp: vorwiegend mehlig / B Gelbe Kartoffelnematoden Ro 1/4: resistent / 9 Knollenfäule: etwas anfällig / 6



agricopotatoes.de/milva

Napoleon.



Alle Informationen und technischen Daten der Spotlight-Variante finden Sie auf Seite 12 oder scannen Sie den QR-Code.



agricopotatoes.de/napoleor

Nirvana.





Mittelspäte Wirtschaftssorte für die Pommesfrites-Industrie mit Resistenz gegen Kraut- und Knollenfäule.

- Hoher Trockenmassegehalt
- **Gute Trockenmasseverteilung**
- Resistenz gegen Kraut- und Knollenfäule

Wichtige Eigenschaften

Züchter: Agrico Research B.V. **Kreuzung:** CAROLUS x PERFORMER Reifegruppe: mittelspät / 5,5 Fleischfarbe: gelb / 7

Schalenqualität: relativ schlecht / 5 Knollenansatz: durchschnittlich / 6

Keimruhe: lang / 8

Unterwassergewicht: 422 Trockenmassegehalt: 22,8% Kochtyp: mehlig / BC Pommes-frites-Qualität: gut / 7 Krautfäule: kaum bis nicht anfällig / 9 Knollenfäule: kaum bis nicht anfällig / 9



agricopotatoes.de/nirvana

Palace.

Späte Haupternte-Sorte mit hohem Ertrag für die Pommes-frites-Industrie, geeignet für den

- Hoher Trockenmassegehalt

Züchter: Agrico Research B.V.

Schalenqualität: durchschnittlich / 6 Knollenansatz: durchschnittlich / 6

Unterwassergewicht: 430 Trockenmassegehalt: 23,2% Kochtyp: mehlig / C Pommes-frites-Qualität: hervorragend / 8 Knollenfäule: etwas anfällig / 6,5

Keimruhe: relativ kurz / 5









Konventionell Einzelhandel Verarbeitung

Anbau auf unterschiedlichen Bodentypen.



- Große Knollen
- Ansprechende Schalenqualität

Wichtige Eigenschaften

Kreuzung: AR 01-3350 x ADD 93-20902 Reifegruppe: spät / 4,5 Fleischfarbe: hellgelb / 6

agricopotatoes.de/palace



Alle Informationen und technischen Daten der Spotlight-Variante finden Sie auf Seite 18 oder scannen Sie den QR-Code.

Konventionell

Hohe Erträge

Schönes Aussehen

Robustes Kraut



agricopotatoes.de/paradiso

Picasso.

Konventionell

Späte Speisesorte mit gelber Schale, auffälligen roten Augen und guter Schorfresistenz, geeignet für langfristige Lagerung.

- Hohe Erträge
- **Gute Trockenheitstoleranz**
- Gute Toleranz gegen Flecken und Schäden

Wichtige Eigenschaften

Züchter: Duoplant V.O.F. Kreuzung: CARA x AUSONIA Reifegruppe: spät / 5 Fleischfarbe: hellgelb / 6

Schalenqualität: durchschnittlich / 6 Knollenansatz: durchschnittlich / 6

Keimruhe: lang / 8

Unterwassergewicht: 381 Trockenmassegehalt: 20,8% Kochtyp: vorwiegend mehlig / B Gelbe Kartoffelnematoden Ro 1/4: resistent / 9

Knollenfäule: etwas anfällig / 7

Wart disease F1: resistent / 10



Verarbeitung

agricopotatoes.de/picasso

Premiere.

Sehr frühe Sorte für die Pommes-frites-Industrie mit gutem, frühem Ertrag.

- Frühe Lieferung direkt ab Feld
- Hoher Trockenmassegehalt
- **Gute Trockenmasseverteilung**

Wichtige Eigenschaften

Züchter: Precardi Kreuzung: CIVA x PROVITA Reifegruppe: sehr früh / 8 Fleischfarbe: hellgelb / 6 Schalenqualität: gut / 7 Knollenansatz: relativ viele / 7

Keimruhe: relativ kurz / 5



Unterwassergewicht: 416 Trockenmassegehalt: 22,4% Kochtyp: mehlig / BC Pommes-frites-Qualität: überdurchschnittlich / 6,5 Gelbe Kartoffelnematoden Ro 1/4: resistent / 9 Knollenfäule: etwas anfällig / 6 Wart disease F1: resistent / 10



agricopotatoes.de/premiere

Prince.









Späte weißfleischige Haupternte-Sorte mit hervorragendem Ertrag, geeignet für die Pommes-frites-Industrie.

- Konstant niedriger Zuckergehalt
- **Gute Backqualität**
- Gute Lagereigenschaften

Wichtige Eigenschaften

Züchter: Lantmännen Seed B.V. **Kreuzung:** ARG 96-0738 x SW 98-2723

Reifegruppe: spät / 5 Fleischfarbe: weiß / 4,5

Schalenqualität: relativ schlecht / 5 Knollenansatz: durchschnittlich / 6

Keimruhe: lang / 8



Unterwassergewicht: 433 Trockenmassegehalt: 23,3% Kochtyp: mehlig / C Pommes-frites-Qualität: hervorragend / 8 Gelbe Kartoffelnematoden Ro 1/4: teilweise resistent / 8 Knollenfäule: etwas anfällig / 6,5



agricopotatoes.de/prince

Konventionell Einzelhandel

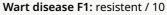
Sehr frühe Speisesorte mit attraktiver Schale, hervorragender Hitzetoleranz, guter Virusresistenz und einem guten, frühen Ertrag.

- Große Knollen
- Ansprechendes Äußeres
- Gute Virusresistenzen

Wichtige Eigenschaften

Züchter: Mts. Boerhave Kreuzung: MINERVA x ALCMARIA Reifegruppe: sehr früh / 8 Fleischfarbe: hellgelb / 6 Schalenqualität: hervorragend / 8 Knollenansatz: relativ wenige / 5

Keimruhe: durchschnittlich / 6 **Unterwassergewicht:** 318 Trockenmassegehalt: 17,7% Kochtyp: vorwiegend festkochend / AB Gelbe Kartoffelnematoden Ro 1/4: resistent / 9





Konventionell

agricopotatoes.de/riviera

Ranomi.

Frühe Speisesorte mit relativ guter Schorfresistenz und gutem, frühem Ertrag.

- Ansprechende Schalenqualität
- Große Knollen
- Relativ festkochend

Wichtige Eigenschaften

Züchter: Agrico Research B.V. **Kreuzung:** AR 93-033-79 x AR 95-0319

Reifegruppe: früh / 7,5 Fleischfarbe: hellgelb / 6,5 Schalenqualität: gut / 7

Knollenansatz: durchschnittlich / 6 Keimruhe: durchschnittlich / 6

Unterwassergewicht: 322 Trockenmassegehalt: 17,9% Kochtyp: vorwiegend festkochend / AB Gelbe Kartoffelnematoden Ro 1/4: resistent / 9

Knollenfäule: etwas anfällig / 6 Wart disease F1: resistent / 10



agricopotatoes.de/ranomi

Rudolph.

Mittelspäte Speisesorte mit attraktiver roter Schale, guter Hitzetoleranz und sehr hohem Ertrag.

- Weiße Fleischfarbe
- Große Knollen
- Gute Lagereigenschaften

Wichtige Eigenschaften

Züchter: Agrico Research B.V. Kreuzung: CHIEFTAIN x STIRLING Reifegruppe: mittelspät / 5,5 Fleischfarbe: weiß / 4 Schalenqualität: gut / 7

Knollenansatz: relativ wenige / 5



Keimruhe: relativ lang / 7,5 **Unterwassergewicht:** 376 Trockenmassegehalt: 20,5% Kochtyp: vorwiegend festkochend / AB Wart disease F1: resistent / 10 Wart disease F6: moderat anfällig / 8



agricopotatoes.de/rudolph

Sante.









- Hoher Trockenmassegehalt
- Vorwiegend mehlig
- Mehrfache Resistenzen



Wichtige Eigenschaften

Züchter: J. Vegter

Kreuzung: WY 66-13-636 x AM 66-0042

Reifegruppe: mittelspät / 6 Fleischfarbe: hellgelb / 6

Schalenqualität: durchschnittlich / 6 Knollenansatz: relativ viele / 7

Keimruhe: durchschnittlich / 6 **Unterwassergewicht: 425**

Trockenmassegehalt: 22,9%

Kochtyp: vorwiegend mehlig / B

Gelbe Kartoffelnematoden Ro 1/4: resistent / 9

Gelbe Kartoffelnematoden Ro 2/3: teilweise

resistent / 7

White nematode Pa 2: teilweise resistent / 7

Knollenfäule: etwas anfällig / 7 Wart disease F1: resistent / 10



agricopotatoes.de/sante

Biologisch Verarbeitung

Sidney (AR 12-1680).

Frühe Haupternte Sorte, weißfleischig, Verarbeitungssorte für die Pommes Frites Industrie.

- Grobfallende Knollen
- **Gute Virusresistenz**
- **Gute Keimruhe**

Wichtige Eigenschaften

Züchter: Agrico Research B.V. Kreuzung: LADY ANNA x AR 05-3392

Reifegruppe: mittelspät / 6 Fleischfarbe: weiß / 4,5

Schalenqualität: relativ schlecht / 5 Knollenansatz: durchschnittlich / 6

Keimruhe: durchschnittlich / 6,5

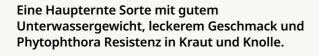
Unterwassergewicht: 396 Trockenmassegehalt: 21,5% Kochtyp: vorwiegend mehlig / B Gelbe Kartoffelnematoden Ro 1/4: resistent / 9 White nematode Pa 2: teilweise resistent / 8

White nematode Pa 3: moderat anfällig / 6 Knollenfäule: kaum bis nicht anfällig / 8

agricopotatoes.de/sidney







- Krautfäuleresistenz
- **Geringer Stickstoffbedarf**
- **Gute Trockentoleranz**

Wichtige Eigenschaften

Züchter: N. Vos

Kreuzung: AGRIA x DOB 1997-507-015

Reifegruppe: spät / 4,5

Fleischfarbe: gelb / 7

Schalenqualität: unterdurchschnittlich / 5,5

Knollenansatz: relativ viele / 7

Keimruhe: - / -**Unterwassergewicht:** 385 Trockenmassegehalt: 21% Kochtyp: mehlig / C Pommes-frites-Qualität: sehr gut / 7,5 Krautfäule: kaum bis nicht anfällig / 9



agricopotatoes.de/sevilla



Mittelfrühe, leicht anzubauende Sorte mit hohem Ertrag für eine frühe Ernte, für Pommes frites oder Chips.

Alle Informationen und technischen Daten zu diesem Newcomer

finden Sie auf **Seite 8** oder scannen Sie den QR-Code.

- Frühe Lieferung direkt ab Feld
- Hoher Trockenmassegehalt
- Gute Virusresistenzen

Wichtige Eigenschaften

Züchter: J. Schilt

Kreuzung: AGRIA x AM 70-2166 Reifegruppe: mittelfrüh / 7

Fleischfarbe: hellgelb / 6,5 Schalenqualität: durchschnittlich / 6

Knollenansatz: relativ viele / 7 Keimruhe: durchschnittlich / 6 Unterwassergewicht: 416 Trockenmassegehalt: 22,6% Kochtyp: vorwiegend mehlig / B Pommes-frites-Qualität: sehr gut / 7,5 Chipsqualität: gut / 7

Gelbe Kartoffelnematoden Ro 1/4: resistent / 9



agricopotatoes.de/sinora









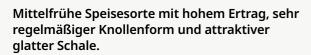


Spectra.









- Große Knollen
- **Guter Knollenansatz**
- Einheitliche Knollengröße

Wichtige Eigenschaften

Züchter: Lantmännen Seed B.V. Kreuzung: ARIELLE x SOFIA Reifegruppe: mittelfrüh / 7 Fleischfarbe: hellgelb / 6 Schalenqualität: sehr gut / 7,5 Knollenansatz: relativ viele / 7 Keimruhe: relativ kurz / 5



Unterwassergewicht: 324 Trockenmassegehalt: 17,9% Kochtyp: vorwiegend festkochend / AB Gelbe Kartoffelnematoden Ro 1/4: resistent / 9

Knollenfäule: etwas anfällig / 6 Wart disease F1: resistent / 10



Konventionell

agricopotatoes.de/spectra

Thalia.



Mittelspäte Speisesorte mit gelbem Fleisch, Resistenz gegen Kartoffelnematoden und einer guten Keimruhe.

- Attraktive gelbe Fleischfarbe
- Festkochend
- **Guter Trockenmassegehalt**

Wichtige Eigenschaften

Züchter: Lantmännen Seed B.V. Kreuzung: BELANA x AR 01-3576 Reifegruppe: mittelspät / 5,5 Fleischfarbe: gelb / 7

Schalenqualität: überdurchschnittlich / 6,5 Knollenansatz: relativ viele / 7

Keimruhe: lang / 8

Unterwassergewicht: 385 Trockenmassegehalt: 21% Kochtyp: festkochend / A White nematode Pa 2: teilweise resistent / 8

White nematode Pa 3: teilweise resistent / 7

Knollenfäule: etwas anfällig / 7,5



agricopotatoes.de/thalia

Biologisch Konventionell Einzelhandel

Spunta.

Mittelspäte Speisesorte mit guter Hitzetoleranz und hohen Erträgen.

- Große Knollen
- Einheitliche Knollengröße
- Hoher Trockenmassegehalt

Wichtige Eigenschaften

Züchter: J. Oldenburger Kreuzung: BEA x USDA 96-56 Reifegruppe: mittelspät / 6 Fleischfarbe: hellgelb / 6

Schalenqualität: durchschnittlich / 6 Knollenansatz: durchschnittlich / 6

Keimruhe: durchschnittlich / 6 **Unterwassergewicht: 387** Trockenmassegehalt: 21% Kochtyp: mehlig / BC Wart disease F1: resistent / 10



agricopotatoes.de/spunta

Twinner.

Speisesorte mit frühem Ertrag für den konventionellen und biologischen Anbau mit Resistenz gegen Kraut- und Knollenfäule.

- Große Knollen
- Ansprechendes Äußeres
- Relativ festkochend

Wichtige Eigenschaften

Züchter: G.W. te Winkel **Kreuzung:** MA 98-0032 x AR 00-87-22

Reifegruppe: früh / 7,5 Fleischfarbe: gelb / 7 Schalenqualität: gut / 7 Knollenansatz: relativ wenige / 5

Keimruhe: durchschnittlich / 6



Unterwassergewicht: 359 Trockenmassegehalt: 19,7% Kochtyp: vorwiegend festkochend / AB Gelbe Kartoffelnematoden Ro 1/4: resistent / 9 Krautfäule: kaum bis nicht anfällig / 8 Knollenfäule: kaum bis nicht anfällig / 9 Wart disease F1: resistent / 10



agricopotatoes.de/twinner

Twister.









Biologisch Konventionell Einzelhandel

Mittelfrühe Speisesorte für den konventionellen und biologischen Anbau mit gutem Ertrag und Resistenz gegen Kraut- und Knollenfäule.

- Ansprechendes Äußeres
- Gute Lagereigenschaften
- Relativ festkochend

Wichtige Eigenschaften

Züchter: G.W. te Winkel **Kreuzung:** ARG 96-0739 x AR 02-9113 Reifegruppe: mittelfrüh / 7

Fleischfarbe: hellgelb / 6,5 Schalenqualität: gut / 7

Knollenansatz: durchschnittlich / 6

Keimruhe: relativ lang / 7

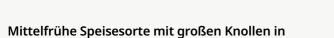
Unterwassergewicht: 345 Trockenmassegehalt: 19%

Kochtyp: vorwiegend festkochend / AB Gelbe Kartoffelnematoden Ro 1/4: resistent / 9

Krautfäule: kaum bis nicht anfällig / 9 Knollenfäule: kaum bis nicht anfällig / 9 Wart disease F1: moderat anfällig / 8



agricopotatoes.de/twiste



Relativ festkochend

einheitlicher Größe.

- Große Knollen
- Frühe Knollenansatz

Wichtige Eigenschaften

Züchter: Konst Research B.V. Kreuzung: MARABEL x AMOROSA Reifegruppe: mittelfrüh / 6,5 Fleischfarbe: gelb / 7

Schalenqualität: durchschnittlich / 6 Knollenansatz: durchschnittlich / 6

Keimruhe: relativ kurz / 5

Unterwassergewicht: 311 Trockenmassegehalt: 17,3%

Kochtyp: vorwiegend festkochend / AB Gelbe Kartoffelnematoden Ro 1/4: resistent / 9

Knollenfäule: etwas anfällig / 6 Wart disease F1: etwas anfällig / 9



agricopotatoes.de/vogue





otizen.	





AR 13-2694.



Eine frühe Chipssorte mit Pallida Resistenz, gleichmäßiger Knollengröße, gutem Trockenmassegehalt und guter Toleranz gegen Druckstellen/ Rodebeschädigungen.

- Sehr ertragreiche Sorte mit hohen Knollenansatz
- Sehr gute Eignung für die Herstellung zu Pommes Frites auch nach Langzeitlagerung
- Gute Eignung für die Flockenverarbeitung



Wichtige Eigenschaften

Züchter: Agrico Research B.V. Kreuzung: AR 07-4052 x ALICANTE Reifegruppe: mittelspät / 6 Fleischfarbe: hellgelb / 6,5 Schalenqualität: relativ schlecht / 5 Knollenansatz: durchschnittlich / 6,5

Trockenmassegehalt: 0,24% Kochtyp: mehlig / C Chipsqualität: gut / 7 White nematode Pa 2: teilweise resistent* / 8* Wart disease F1: resistent* / 10*

Keimruhe: relativ kurz / 5

Unterwassergewicht: 446

White nematode Pa 3: teilweise resistent* / 7*

* Ergebnisse mit einem * basieren auf eigenen Recherchen und sind noch nicht offiziell veröffentlicht

AR 14-0334.

Eine frühe, traditionelle und handelsübliche Sorte mit einer guten Schale und Größe.

- **Guter Ertrag**
- Gute Schalenqualität
- Gute Größe

Knollenansatz: - / -



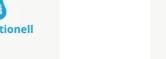
Züchter: Agrico Research B.V. Kreuzung: OS 07-0020 x SAVIOLA Reifegruppe: früh / 7,5 Fleischfarbe: hellgelb / 6,5 Schalenqualität: gut / 7

Keimruhe: relativ lang / 7 **Unterwassergewicht: 332** Trockenmassegehalt: 0,183% Kochtyp: vorwiegend festkochend / AB Knollenfäule: etwas anfällig / 6 Wart disease F1: resistent* / 10*











AR 14-2127.



Anschluss- und Verarbeitungssorte mit einer frühen guten Größe und einem guten Trockenmassegehalt.

- Guter Ertrag und gute Größe
- Gute Backqualität
- **Guter Trockenmassegehalt**



Wichtige Eigenschaften

Züchter: Agrico Research B.V. Kreuzung: AR 07-2176 x AR 08-3491 Reifegruppe: mittelfrüh / 7 Fleischfarbe: hellgelb / 6 Schalenqualität: durchschnittlich / 6

Knollenansatz: - / -

Keimruhe: - / -

Unterwassergewicht: 438 Trockenmassegehalt: 0,236% Kochtyp: mehliq / C

Pommes-frites-Qualität: hervorragend / 8 Gelbe Kartoffelnematoden Ro 1/4: resistent* / 9*

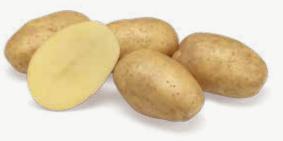
Wart disease F1: relativ anfällig* / 6*

AR 14-3488.



Eine ertragreiche Hauptsorte für die Pommes-frites-Industrie die sich für den Anbau auf verschiedenen Böden eignet.

- **Guter Ertrag**
- Mittelspäte Einzelhandelssorte mit relativ großen Knollen und relativ hohem Trockenmassegehalt.
- Mehrfach-Resistenzen gegen Warzenkrankheiten



Wichtige Eigenschaften

Züchter: Agrico Research B.V. Kreuzung: LEANDRA x AR 07-4113 Reifegruppe: mittelspät / 5,5 Fleischfarbe: hellgelb / 6

Schalenqualität: unterdurchschnittlich / 5,5

Knollenansatz: - / -

Keimruhe: durchschnittlich / 6 Unterwassergewicht: 427

Trockenmassegehalt: 0,23% Kochtyp: mehlig / C

Pommes-frites-Qualität: gut / 7

Gelbe Kartoffelnematoden Ro 1/4: moderat

anfällig* / 6*

Wart disease F1: resistent* / 10* Wart disease F6: resistent* / 10* Wart disease F18: resistent* / 10*

^{*} Ergebnisse mit einem * basieren auf eigenen Recherchen und sind noch nicht offiziell veröffentlicht

^{*} Ergebnisse mit einem * basieren auf eigenen Recherchen und sind noch nicht offiziell veröffentlicht

^{*} Ergebnisse mit einem * basieren auf eigenen Recherchen und sind noch nicht offiziell veröffentlicht

AR 14-3578.







Hauptsorte mit Chipseignung, einer gleichmäßigen Knollengröße sowie Form und gutem Trockenmassegehalt

- Reguläre Form und Größe
- Sehr gute Eignung für die Herstellung zu Pommes

Frites auch nach Langzeitlagerung

geringe Knollenfehler

Wichtige Eigenschaften

Züchter: Agrico Research B.V. Kreuzung: LEANDRA x VR 808 Reifegruppe: spät / 5

Fleischfarbe: hellgelb / 6

Schalenqualität: unterdurchschnittlich / 5,5

Knollenansatz: - / -

Keimruhe: durchschnittlich / 6,5

Trockenmassegehalt: 0,249% Kochtyp: mehlig / BC Chipsqualität: gut / 7

Gelbe Kartoffelnematoden Ro 1/4: resistent* / 9*

Wart disease F1: resistent* / 10*

* Ergebnisse mit einem * basieren auf eigenen Recherchen und sind noch nicht offiziell veröffentlicht

Unterwassergewicht: 465

KO 13-2242.



Frühe Haupterntesorte mit langovalen Knollen, guter Keimruhe und guter Toleranz gegen Druckstellen/ Rodebeschädigungen.

- **Hoher Ertrag**
- **Gute Virus- und Schorfresistenz**
- Ansprechende Schalenqualität

Wichtige Eigenschaften

Züchter: Konst Research B.V. Kreuzung: KO 06-1457 x SAVANNA Reifegruppe: mittelspät / 5,5

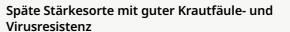
Fleischfarbe: hellgelb / 6 Schalenqualität: überdurchschnittlich / 6,5 Knollenansatz: relativ wenige / 5,5

Keimruhe: relativ lang / 7,5

Unterwassergewicht: 350 Trockenmassegehalt: 0,192% Kochtyp: festkochend / A Gelbe Kartoffelnematoden Ro 1/4: resistent* / 9* Knollenfäule: etwas anfällig / 6

Wart disease F1: resistent* / 10*

* Ergebnisse mit einem * basieren auf eigenen Recherchen und sind noch nicht offiziell veröffentlicht



- Hoher Trockenmassegehalt
- Gute Virusresistenzen
- Mehrfache Nematodenresistenzen



Wichtige Eigenschaften

Züchter: AKV Langholt **Kreuzung:** EUROGRANDE x AR 08-3159

Reifegruppe: spät / 4 Fleischfarbe: hellgelb / 6 Schalenqualität: relativ schlecht / 5

Knollenansatz: - / -Keimruhe: - / -

Unterwassergewicht: 501

Trockenmassegehalt: 0,266% Kochtyp: mehlig / C Gelbe Kartoffelnematoden Ro 1/4: resistent* / 9* Gelbe Kartoffelnematoden Ro 2/3: resistent* / 9* White nematode Pa 2: teilweise resistent* / 8*

Krautfäule: kaum bis nicht anfällig / 8,5 Knollenfäule: etwas anfällig / 7

* Ergebnisse mit einem * basieren auf eigenen Recherchen und sind noch nicht offiziell veröffentlicht

SW 14-6968.



Frühe ertragsreiche Pommessorte mit Schorftoleranz

- Frühe ertragsreiche Pommessorte
- Gute Schalenqualität
- Gute Virusresistenzen

Wichtige Eigenschaften

Züchter: Lantmännen Seed B.V. Kreuzung: LAUDINE x AR 05-1847 Reifegruppe: mittelfrüh / 7 Fleischfarbe: hellgelb / 6,5 Schalenqualität: gut / 7 Knollenansatz: - / -Keimruhe: relativ kurz / 5

Unterwassergewicht: 386 Trockenmassegehalt: 0,21% Kochtyp: vorwiegend mehlig / B Gelbe Kartoffelnematoden Ro 1/4: teilweise resistent* / 8* Wart disease F1: resistent* / 10*

* Ergebnisse mit einem * basieren auf eigenen Recherchen und sind noch nicht offiziell veröffentlicht

SW 14-7008.



Anschlusssorte mit Salateignung und longovalen Knollen. Kochtyp A und starker Y-Virusresistenz.

- Gute Schalenqualität
- Kochtyp A
- Gute Y-Virusresistenz



Züchter: Lantmännen Seed B.V. Kreuzung: LORELEY x SW 06-0296 Reifegruppe: mittelfrüh / 7 Fleischfarbe: hellgelb / 6,5 Schalenqualität: gut / 7 Knollenansatz: - / -

Keimruhe: relativ kurz / 5 Unterwassergewicht: 358 Trockenmassegehalt: 19.6%% Kochtyp: festkochend / A

Gelbe Kartoffelnematoden Ro 1/4: resistent* / 9*

Wart disease F1: resistent* / 10*



SW 14-8034.



Eine frühe Speisesorte für den Einzelhandel, die ienen hohen Ertrag mit gleichmäßigen Knollen und einer guten Schale aufweist

- Frühe Sorte und regelmäßige Knollen
- **Gute Virus- und Schorfresistenz**
- Gute Schalengualität

Wichtige Eigenschaften

Züchter: Lantmännen Seed B.V. Kreuzung: CHATEAU x FINESSA Reifegruppe: sehr früh / 8 Fleischfarbe: hellgelb / 6 Schalenqualität: sehr gut / 7,5

Knollenansatz: - / -

Keimruhe: relativ kurz / 5,5 Unterwassergewicht: 360 Trockenmassegehalt: 0,197% Kochtyp: vorwiegend festkochend / AB Knollenfäule: etwas anfällig / 6,5

Wart disease F1: resistent* / 10*

* Ergebnisse mit einem * basieren auf eigenen Recherchen und sind noch nicht offiziell veröffentlicht





Notizen.

Verbreitung von Erbgut und Knowhow in aller Welt

Agrico exportiert nicht nur Pflanzkartoffeln aus den Niederlanden, auch unsere Genetik und unser Wissen verbreiten sich auf der ganzen Welt. So helfen wir unseren Abnehmern mit unseren exklusiven Lizenzsorten*, ihre Märkte zu entwickeln: durch die Nutzung unserer Sorten mit hohem Mehrwert, die ihren Ausgang bei In-vitro-Material nehmen. Wir freuen uns, Ihnen unsere besten Lizenzsorten vorzustellen.



Fyone.

Rousseau.

Nofy.

Volare.

Nomade.

Signum.

Name	Seite	Anbauweise	Verwe	ndungszwe	ck	Next Generation	Eige	nschaften							Wiede	rstands	fähig			
		8					Reif	Schalen farbe	Fleisch farbe	Knollen form	Trocken substanz gehalt	Koch typ	Chips qualität	Pommes frites qualität	Ro 1,4	Ro 2,3	8 Pa 2	Pa 3		Braun fäule
Adato	22		✓	Frisch			6	Υ	5,5	OL	20,4	ВС	6	6,5	9	-	-	-	5	7,5
Agata	22		✓	Frisch			8	Υ	6	0	17,6	AB	4	4	9	-	-	-	5	6
Agria	23	✓	✓	Frisch	Pommes frites, Chips, Fertigprodukten		5	Υ	7	OL	21,8	ВС	7	8	9	-	2	2	5,5	7
Alouette	23	✓	✓	Frisch	Fertigprodukten	✓	6	R	7,5	OL	21,1	AB	-	6,5	9	8	-	-	9	9
Amorosa	24		/				6,5	R	6	OL	19,2	AB	4	5	9	-	-	-	4	7
Anosta	24				Pommes frites		7	Υ	5,5	OR	21,2	ВС	6	7	9	-	-	-	5	8
AR 13-2694	54				Chips, Flocken		6	Υ	6,5	OR	24	С	7	-	4*	2*	8*	7*	5	5
AR 14-0334	54		1				7,5	Υ	6,5	OL	18,3	AB	-	-	1*	-	-	-	3,5	6
AR 14-2127	55				Pommes frites		7	Υ	6	0	23,6	С	-	8	9*	-	4*	5*	4,5	-
AR 14-3488	55				Pommes frites		5,5	Υ	6	OL	23	С	-	7	6*	-	-	-	4	5,5
AR 14-3578	56				Chips		5	Υ	6	OR	24,9	ВС	7	6,5	9*	-	-	-	4,5	5
Arizona	25		✓				6,5	Υ	6	0	17	AB	4	4	9	-	-	-	4	5
Armedi	14, 26				Pommes frites		5,5	Υ	6	OL	21,8	С	7	8	9	7	9	8	4	7,5
Arsenal	25				Chips, Flocken		5,5	Υ	6	RO	24	ВС	7	7,5	9	8	9	8	4,5	5,5
Artemis	27		✓	Frisch			7	Υ	6	OL	20,4	В	6	6	9	-	-	-	5	8
Babylon	27		1	Frisch	Pommes frites, Chips, Fertigprodukten		5	Υ	7	OL	21,7	ВС	7	8	8	-	-	-	5,5	6,5
Beyonce	28	✓			Chips, Flocken	✓	6	Υ	6,5	OR	23,9	ВС	8	7	4	-	-	-	8,5	7,5
Carolus	28	✓	1	Frisch		✓	6	Y/R	7	0	21,6	ВС	7	7	-	-	-	=	9	9
Cerisa	29			Salatsorten			7,5	R	7	L	21,3	Α	4,5	5	-	-	-	-	4	7
Constance	29		✓	Frisch			7	Υ	6,5	OR	19,7	AB	4	5,5	-	-	-	-	5	4,5
Corazon	30		1	Frisch			7	R	6	OL	17,8	AB	4	5,5	9	9	-	-	4,5	6,5
Diamant	30		1				6	Υ	6	0	23	В	6	7	9	-	-	-	6	7
Ditta	31	✓		Frisch, Salatsorten			6	Υ	6,5	LO	20,2	Α	4	5,5	9	-	-	-	5,5	7
Erika	31			Frisch, Salatsorten			7,5	Υ	6	LO	18,6	A	4	5	9	-	-	-	3,5	4
Esmee	31		/	Frisch			6,5	R	7	OL	18	AB	4	6	-	-	-	-	4,5	7



63

Name	Seite	Anbauweise	Verwe	ndungszwe	eck	Next Generation	Eige 1	nschaften							Wiede	rstands	sfähig	I		
		8					Reif	Schalen farbe	Fleisch farbe	Knollen form	Trocken substanz gehalt	Koch typ	Chips qualität	Pommes frites qualität	Ro 1,4	Ro 2,3	3 Pa 2	2 Pa 3		Braun fäule
Evolution	32		✓				6,5	R	6	OL	18,9	В	4	4,5	9	6	7	5	4	6
Fajah (RP 10-1003)	33		/				5,5	Υ	6	LO	19,4	ВС	6,5	7	9	-	3	2	4	5,5
Fontane	33				Pommes frites, Chips, Flocken		5,5	Υ	6,5	0	23,2	ВС	6	7,5	9	-	-	-	5	6,5
Jacky	35	✓		Drillinge	Fertigprodukten	✓	6,5	Υ	6,5	RO	20,1	В	5	5,5	9	-	-	-	9	9
Jolene	16, 34		/	Frisch			6	Υ	6	OL	21,1	В	5	7	-	-	-	-	4	5
KO 13-2242	56		/				5,5	Υ	6	0	19,2	Α	-	6	9*	-	-	-	5,5	6
Kuroda	35		✓				6	R	6	0	23	ВС	5	5,5	9	-	-	-	5	5
Leonore (AR 13-1059)	6, 36				Pommes frites		7,5	Υ	7	LO	21,5	ВС	-	7	9*	-	-	-	3,5	5
Levante	36	✓	✓	Frisch		✓	5,5	Υ	6	LO	19,9	В	4,5	5,5	9	-	-	-	8,5	7,5
Lugano	37		✓		Pommes frites		5,5	Υ	6,5	OL	21,4	В	5,5	7	9	9	9	9	5	5,5
Manitou	37		✓	Frisch			5	R	6	LO	19,4	В	4,5	5,5	9	9	-	-	5	6
Markies	38		✓		Pommes frites, Chips		4	Υ	6,5	OL	22,8	ВС	7	8	9	-	-	-	6,5	7
Melrose	38			Frisch, Spezielle	Fertigprodukten		6	R	7	0	22	В	5	6,5	-	-	-	-	4	-
Meryem	39		✓				5	R	6,5	LO	19,2	В	4	5,5	-	-	-	-	4,5	6
Milva	39			Frisch			5	Υ	7	0	20,7	В	4	4	9	-	-	-	4,5	6
Napoleon	12, 40				Chips, Flocken		5	Υ	6,5	RO	24,1	ВС	8	7	9	-	4	2	6	6,5
Nirvana	41	✓			Pommes frites	✓	5,5	Υ	7	0	22,8	ВС	6	7	-	-	5	2	9	9
Palace	41		1	Frisch	Pommes frites, Flocken		4,5	Υ	6	0	23,2	С	6	8	-	-	2	2	5	6,5
Paradiso	18, 42		✓				5,5	Υ	6	OL	18,2	В	4	4,5	9	-	-	-	5,5	6,5
Picasso	43		✓				5	Y/R	6	0	20,8	В	4	5	9	-	-	-	5	7
PL 15-0706	57						4	Υ	6	RO	26,6	С	5	-	9*	9*	8*	4*	8,5	7
Premiere	43				Pommes frites		8	Υ	6	OR	22,4	ВС	5	6,5	9	-	-	-	4	6
Prince	44		✓		Pommes frites		5	Υ	4,5	OL	23,3	С	7	8	8	-	-	-	5	6,5
Ranomi	44		✓	Frisch			7,5	Υ	6,5	OL	17,9	AB	5	6,5	9	-	-	-	4	6
Riviera	45		✓				8	Υ	6	OR	17,7	AB	4	4,5	9	-	-	-	3	5
Rudolph	45		/				5,5	R	4	OR	20,5	AB	5,5	6,5	-	-	-	-	5,5	5,5

65

Name	Seite	Anbauweise	Verwe	endungszwe	eck	Next Generation	Eige	nschaften							Wiede	rstand	sfähig			
		8					Reif	Schalen farbe	Fleisch farbe	Knollen form	Trocken substanz gehalt	Koch typ	Chips qualität		Ro 1,4	Ro 2,	3 Pa 2	Pa 3		Braun fäule
Sante	46		✓	Frisch			6	Υ	6	OR	22,9	В	5	6	9	7	7	3	5	7
Sevilla	46	✓			Chips		4,5	Υ	7	0	21	С	-	7,5	-	-	-	-	9	-
Sidney (AR 12-1680)	8, 47				Pommes frites		6	Υ	4,5	LO	21,5	В	-	6,5	9	4	8	6	4	8
Sinora	47				Pommes frites, Chips		7	Υ	6,5	OR	22,6	В	7	7,5	9	-	4	2	4,5	5
Spectra	48		✓	Frisch			7	Υ	6	OR	17,9	AB	4	4,5	9	-	-	-	4,5	6
Spunta	48		✓				6	Υ	6	L	21	ВС	5,5	6	-	-	2	2	5,5	5
SW 14-6968	57			Frisch			7	Υ	6,5	0	21	В	-	8	8*	-	-	-	4	5,5
SW 14-7008	58			Salatsorter	n		7	Υ	6,5	OL	19,6	Α	-	-	9*	-	6*	3*	3,5	5,5
SW 14-8034	58			Salatsorter	n		8	Υ	6	OL	19,7	AB	-	-	1*	-	-	-	3,5	6,5
Thalia	49			Frisch			5,5	Υ	7	0	21	Α	5	6	3	2	8	7	5	7,5
Twinner	49	✓	✓	Frisch		✓	7,5	Υ	7	0	19,7	AB	5	6,5	9	-	-	-	8	9
Twister	50	✓	✓	Frisch		✓	7	Υ	6,5	RO	19	AB	4	5	9	-	-	-	9	9
Vogue	50		1				6,5	Υ	7	OL	17,3	AB	4	5	9	-	-	-	4	6

66 agricopotatoes.de 67

^{*} Ergebnisse mit einem * basieren auf eigenen Recherchen und sind noch nicht offiziell veröffentlicht.

Verwendungszweck



Konventionell



Einzelhandel



• Drillinge, frish, salatsorten, spezielle



Werarbeitung



Anbauweise



Ökologisch (für den ökologischen Anbau geeignet)

Next Generation-Sorte



Sorten mit einem Next Generation Stempel sind sehr widerstandsfáhig gegen Kraut- und Knollenfäule.

Kraut- und Knolleneigenschaften									
Reif	4 sp	ät; 4,5 spät; 5 spät; 5,5							
	mitte	mittelspät; 6 mittelspät;							
	6,5 r	6,5 mittelfrüh; 7 mittelfrüh;							
	7,5 früh; 8 sehr früh; 8,5								
	sehr	früh; 9 sehr früh							
Lichtkeim	RV	rot-violett							
	R	rot							
	BV	blau-violett							
	٧	violett							
	G۷	grün-violett							
	G	grün							
	GRV	grün-rot-violett							
	GR	grün-rot							
	RBV	rot-blau-violett							
Blütenfarbe	W	weiß							
	LP	hellila							
	L	lila							
	LB	hellblau							
	В	blau							
	٧	violett							
	DP	dunkellila							

BP blau-lila

Anzahl Beeren	4 keine; 4,5 wenige; 5 unterdurchschnittlich; 5,5 unterdurchschnittlich; 6 durchschnittlich; 6,5 überdurchschnittlich; 7 überdurchschnittlich; 7,5 viele; 8 sehr viele
Laub - Entwicklung Anfang	4 langsam; 4,5 langsam; 5 relativ langsam; 5,5 relativ langsam; 6 durchschnittlich; 6,5 durchschnittlich; 7 relativ schnell; 7,5 relativ schnell; 8 schnell
Laub - Entwicklung Ende	4 schlecht; 4,5 schlecht; 5 schlecht; 5,5 schlecht; 6 schlecht; 6,5 mittel; 7 durchschnittlich; 7,5 relativ gut; 8 gut
Laub - Festigkeit	4 schwach; 4,5 schwach; 5 relativ schwach; 5,5 relativ schwach; 6 durchschnittlich; 6,5 durchschnittlich; 7 relativ fest; 7,5 relativ fest; 8 fest
Schalenfarbe	3 sehr slecht; 3,5 sehr slecht; 4 sehr slecht; 4,5 slecht; 5 relativ slecht; 5,5 unterdurchschnittlich
Fleischfarbe	4 weiß; 4,5 weiß; 5 cremefarben; 5,5 cremefarben; 6 hellgeld; 6,5 hellgelb; 7 gelb; 7,5 gelb; 8 tiefgelb; 8,5 orange
Schalenqualität	3 russet; 3,5 russet; 4 sehr schlecht; 4,5 schlecht; 5 relativ schlecht; 5,5 unterdurchschnittlich; 6 durchschnittlich; 6,5 über- durchschnittlich; 7 gut; 7,5 sehr gut; 8 hervorragend
Knollenform	R rund RO rundoval OR ovalrund O oval OL ovallang LO langoval L lang

Regelmäßigkeit der Knollenform	4 unregelmäßig; 4,5 unregelmäßig; 5 relativ unregelmäßig; 5,5 relativ unregelmäßig; 6 relativ unregelmäßig; 6,5 relativ unregelmäßig; 7 regelmäßig; 7,5 regelmäßig; 8 regelmäßig
Knollenansatz	4 wenige; 4,5 wenige; 5 relativ wenige; 5,5 relativ wenige; 6 durchschnittlich; 6,5 durchschnittlich; 7 relativ viele; 7,5 relativ viele; 8 viele; 8,5 viele; 9 viele
Knollengröße	4 klein; 4,5 klein; 5 relativ klein; 5,5 relativ klein; 6 durchschnittlich; 6,5 durchschnittlich; 7 relativ groß; 7,5 relativ groß; 8 groß
Großenregel maßigkeit	4 unregelmäßig; 4,5 unregelmäßig; 5 relativ unregelmäßig; 5,5 relativ unregelmäßig; 6 relativ unregelmäßig; 6,5 relativ unregelmäßig; 7 regelmäßig; 7,5 regelmäßig; 8 regelmäßig
Keimruhe	4 kurz; 4,5 kurz; 5 relativ kurz; 5,5 relativ kurz; 6 durchschnittlich; 6,5 durchschnittlich; 7 relativ lang; 7,5 relativ lang; 8 lang
Empflindlichtke	it und Qualität
Durchwuchs	4 sehr empfindlich; 4,5 sehr empfindlich; 5 empfindlich; 5,5 empfindlich; 6 relativ empfindlich;

Duichwachs	4 sem empimulion, 4,5 sem
	empfindlich; 5 empfindlich; 5,5
	empfindlich; 6 relativ empfindlich;
	6,5 relativ empfindlich; 7 leicht
	empfindlich; 7,5 leicht empfindlich;
	8 leicht bis nicht empfindlich
Schwarz	4 sehr empfindlich; 4,5 sehr
fleckigkeit	empfindlich; 5 empfindlich; 5,5
	empfindlich; 6 relativ empfindlich;
	6,5 relativ empfindlich; 7 leicht
	empfindlich; 7,5 leicht empfindlich;
	8 leicht bis nicht empfindlich

_	Wachstumsrisse	emp emp 6,5 i emp	hr empfindlich; 4,5 sehr ofindlich; 5 empfindlich; 5,5 ofindlich; 6 relativ empfindlich; relativ empfindlich; 7 leicht ofindlich; 7,5 leicht empfindlich cht bis nicht empfindlich
_	Ernteschäden	emp emp 6,5 i emp	hr empfindlich; 4,5 sehr ofindlich; 5 empfindlich; 5,5 ofindlich; 6 relativ empfindlich; relativ empfindlich; 7 leicht ofindlich; 7,5 leicht empfindlich; cht bis nicht empfindlich
5	Metribuzin (nach dem Aufgang); Metribuzin (vor dem Aufgang); Bentazon	emp emp 6,5 i emp	hr empfindlich; 4,5 sehr ofindlich; 5 empfindlich; 5,5 ofindlich; 6 relativ empfindlich; relativ empfindlich; 7 leicht ofindlich; 7,5 leicht empfindlich; cht bis nicht empfindlich
_	Ethylen	4 4,5 5 5,5 6 6,5 7 7,5 8	mehr Knollen 5% bis 15% mehr Knollen 5% bis 15% mehr Knollen 15% bis 25% mehr Knollen
_	Unterwasser gewicht Trockensubstanz	500	Gramm niedrig; Gramm hoch niedrig; 26,5% hoch
	gehalt Kochtyp	A AB B C C	festkochend vorwiegend festkochend vorwiegend mehlig mehlig mehlig mehlig
;	Grauverfärbung (nach dem Kochen)	emp emp 6,5 i emp	hr empfindlich; 4,5 sehr ofindlich; 5 empfindlich; 5,5 ofindlich; 6 relativ empfindlich; relativ empfindlich; 7 leicht ofindlich; 7,5 leicht empfindlich; cht bis nicht empfindlich



Rohverfärbung	4 sehr empfindlich; 4,5 sehr empfindlich; 5 empfindlich; 5,5 empfindlich; 6 relativ empfindlich; 6,5 relativ empfindlich; 7 leicht empfindlich; 7,5 leicht empfindlich 8 leicht bis nicht empfindlich
Pommes-frites- Qualität	4 ungeeignet; 4,5 ungeeignet; 5 ungeeignet; 5,5 unterdurchschnittlich; 6 durchschnittlich; 6,5 überdurchschnittlich; 7 gut; 7,5 sehr gut; 8 hervorragend
Trockenmasse verteilung	5 relativ schlecht; 5,5 relativ schlecht; 6 durchschnittlich; 6,5 durchschnittlich; 7 gut; 7,5 gut; 8 hervorragend; 8,5 hervorragend; 9 hervorragend; 9,5 hervorragend
Chipsqualität	4 ungeeignet; 4,5 ungeeignet; 5 ungeeignet; 5,5 unterdurchschnittlich; 6 durchschnittlich; 6,5 überdurchschnittlich; 7 gut; 7,5 sehr gut; 8 hervorragend
Gehalt an Glykoalkaloiden	Zeigt den TGA-Spiegel an, gemessen in mg pro 100 Gramm.

Krautfäule;	2 sehr anfällig; 2,5 sehr anfällig;
Knollenfäule;	3 sehr anfällig; 3,5 sehr anfällig;
Schorf;	4 sehr anfällig; 4,5 sehr anfällig;
Pulverschorf;	5 anfällig; 5,5 anfällig; 6 etwas
Fusarium;	anfällig; 6,5 etwas anfällig; 7
Schwarze Flecken;	etwas anfällig; 7,5 etwas anfällig;
Pfropfenbildung;	8 kaum bis nicht anfällig;
Virus - Blattrollen;	8,5 kaum bis nicht anfällig;
Virus - Yn; Virus -	9 kaum bis nicht anfällig
Yntn (Knolle)	
Warzenkrankheit	1 sehr anfällig; 2 sehr anfällig;
F1, F6, F18	3 sehr anfällig; 4 sehr anfällig;
	5 relativ anfällig; 6 relativ
	anfällig; 7 moderat anfällig;
	8 moderat anfällig; 9 etwas
	o moderat amaing, 2 etwas

Ergebnisse mit einem * basieren auf eigenen Recherchen und sind noch nicht offiziell veröffentlicht. ■

Empflindlichtkeit und Qualität

Potato cyst	Relative Empflindlichtkeit (%)					
nematodes	9	<1				
Golden	8	1,1-3				
nematode:	7	3,1-5				
Ro 1, 2, 3 and 4	6	5,1-10				
White nematode:	5	10,1-15				
Pa 2 and 3	4	15,1-25				
	3	25,1-50				
	2	50,1-100				
	1 > 100					
	1 ar	nfällig; 2 anfällig; 3				
	anf	ällig; 4 anfällig; 5 moderat				
	anf	ällig; 6 moderat anfällig; 7				
	teil	weise resistent; 8 teilweise				
	resi	stent; 9 resistent				

Notizen.	

70 agricopotatoes.de 71

English	Nederlands	Deutsch	Français	Español	Português
aby potatoes	Krielaardappelen	Drillinge	Grenailles	Patatas baby	Babies
lack spot (internal bruising)	Stootblauw	Schwarzfleckigkeit	Noircissement de la chair	Antracnosis	Manchas negras
reeder	Kweker	Züchter	Obtenteur	Obtentor	Obtentor
ommon scab	Schurft	Schorf	Gale commune	Sarna común	Sarna comum
onvenience	Koelvers	Fertigprodukten	4ème gamme	Precocinadas	4ª Gama
ooking type	Kooktype	Kochtyp	Type de cuisson	Tipo de cocción	Grupo culinário
risps	Chips	Chips	Chips	Patatas fritas de bolsa (chips)	Rodelas
risping quality	Geschikt voor chips	Geeignet für Chips	Utilisation possible en Chips	Calidad para chips	Qualidade para fritura em rodelas
Crossing	Kruising	Kreuzung	Croisement	Cruzamiento	Cruzamento
Discolouration after cooking	Grauwverkleuring (na koken)	Grauverfärbung (nach dem Kochen)	Noircissement après cuisson	Coloración gris (después de	Descoloração após cozedura
				la cocción)	
Oormancy	Kiemrust	Keimruhe	Dormance	Dormancia	Dormência
ry matter content	Drogestofgehalte	Trockensubstanzgehalt	Matière sèche	Contenido de materia seca	Teor de matéria seca
ry matter distribution	Drogestofverdeling	Trockenmasseverteilung	Répartition de la matière sèche	Distribución de la materia seca	Distribuição da matéria seca
lakes	Vlokken	Flocken	Flocon	Copos	Flocos
esh colour	Vleeskleur	Fleischfarbe	Couleur de la chair	Color de la carne	Cor da polpa
lower colour	Bloemkleur	Blütenfarbe	Couleur de la fleur	Color de la flor	Cor da flor
oliage - final development	Loof - ontwikkeling volledig	Laub - Entwicklung Ende	Feuillage - développement final	Follaje - desarrollo final	Folhagem - desenvolvimento final
oliage - firmness	Loof - stevigheid plant	Laub - Festigkeit	Feuillage - tenue	Follaje - firmeza	Firmeza da folhagem
oliage - initial development	Loof - ontwikkeling begin	Laub - Entwicklung Anfang	Feuillage - développement initial	Follaje - desarrollo inicial	Folhagem - desenvolvimento inicial
rench fries	Frites	Pommes frites	Frites	Patatas fritas	Palitos
resh	Vers	Frisch	Frais	Frescas	Fresco
ries quality	Geschikt voor friet	Geeignet für Pommes	Utilisation possible en Frites	Calidad para patatas fritas	Qualidade para fritura em palitos
rowth cracks	Groeischeuren	Wachstumsrisse	Crevasses	Grietas de crecimiento	Rachamentos
larvest damage	Rooibeschadiging	Rodebeschädigung	Dégâts d'arrachage mécanique	Daños de recolección	Danos mecânicos
ate blight - foliage	Phytophthora - loof	Krautfäule	Mildiou du feuillage	Mildiu de la hoja	Míldio da folha
ate blight - tuber	Phytophthora - knol	Braunfäule	Mildiou du tubercule	Mildiu del tubérculo	Míldio do tubérculo
ight sprout colour	Kiemkleur	Lichtkeim	Couleur du germe	Color claro del brote	Brolho de cor clara
/laturity	Rijptijd	Reifezeit	Maturité	Madurez	Maturação
Prganic	Biologisch	Biologisch	Biologique	Ecológico	Biológico
otato cyst nematodes	Aardappelmoeheid	Kartoffelzystennematoden	Nématodes	Nematodos del quiste de la patata	Nemátodes do quisto da batateira
owdery scab	Poederschurft	Pulverschorf	Gale poudreuse	Sarna pulverulenta	Sarna pulverulenta
rocessing	Verwerking	Verarbeitung	Industrie	Transformación	Indústria
aw discolouration	Rauwverkleuring	Rohverfärbung	Grisaillement	Coloración en crudo	Descoloração em cru
Regularity of tuber shape	Regelmaat knolvorm	Regelmäßigkeit der Knollenform	Régularité de la forme	Regularidad de la forma de los tubérculos	Regularidade da forma
legularity of tuber size	Regelmaat sortering	Größenregelmäßigkeit	Homogénéité de la taille	Regularidad del tamaño	Regularidade do calibre
etail	Retail	Einzelhandel	Retail	Venta al por menor	Retalho
alads	Salade	Salatsorten	Vapeur	Ensaladas	Salada
econdary growth	Doorwas	Durchwuchs	Repousse	Crecimiento secundario	Segundos crescimentos
kin colour	Schilkleur	Schalenfarbe	Couleur de la peau	Color de la piel	Cor da pele
kin finish	Schilhoedanigheid	Schalenqualität	Qualité de la peau	Finura de la piel	Acabamento de pele
pecials	Speciaal	Spezielle	Spécialité	Especiales	Especialidades
praing	Kringerigheid	Stippigkeit	Ferrure	Manchas y/o círculos necróticos	TRV
tarch	Zetmeel	Stärke	Fécule	Fécula	Fécula
raditional	Traditioneel	Traditionell	Traditionelle (consommation)	Tradicional	Tradicional
			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
uberisation	Knolzetting	Knollenbildung	Tubérisation	Tuberización	Tuberização
uber shape	Knolvorm	Knollenform	Forme du tubercule	Forma de los tubérculos	Forma dos tubérculos
uber size	Grofheid knollen	Knollengrösse	Grosseur des tubercules	Tamaño de los tubérculos	Calibre dos tubérculos
Inderwater weight	Onderwatergewicht	Unterwassergewicht	Poids sous eau	Peso bajo agua	Peso debaixo de água

72 agricopotatoes.de 73

Same catalogue, different language?

This variety catalogue is available digitally in the following languages English | Deutsch | Español | Français | Nederlands | Português



agricopotatoes.com/ catalogue/english

agricopotatoes.com/

catalogue/french





catalogue/german



agricopotatoes.com/ catalogue/spanish



agricopotatoes.com/ catalogue/dutch



agricopotatoes.com/ catalogue/portugese

Cultivation recommendations are available in many languages on our website or via our local partner in the relevant country.



P.O. Box 70, 8300 AB Emmeloord

Duit 15, 8305 BB Emmeloord

The Netherlands

T +31 (0)527 639911 / E info@agrico.nl

I agricopotatoes.de