

# Twister.

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

- ▶ **Ansprechendes Äußeres**
- ▶ **Gute Lagereigenschaften**
- ▶ **Relativ festkochend**



**Biologisch**



**Einzelhandel  
Frisch**



**Konventionell**



## characteristics

### Allgemeine Eigenschaften

Züchter: G.W. te Winkel

Kreuzung: ARG 96-0739 x AR 02-9113

Züchterrecht: 31-12-2048

Setzling: TW 08-1507

### Kraut- und Knolleneigenschaften

Reifegruppe: mittelfrüh / 7

Lichtkeim: rot-violett / RV

Blütenfarbe: helllila / LP

Anzahl Beeren: überdurchschnittlich / 5,5

Laub - Entwicklung Anfang: relativ schnell / 7

Laub - Entwicklung Ende: relativ gut / 7,5

Laub - Festigkeit: relativ fest / 7

Schalenfarbe: gelb / Y

Fleischfarbe: hellgelb / 6,5

Schalenqualität: gut / 7

Knollenform: rundoval / RO

Regelmäßigkeit der Knollenform: regelmäßig / 7

Knollenansatz: durchschnittlich / 6,5

Knollengröße: relativ groß / 7

Größenregelmäßigkeit: relativ regelmäßig / 6,5

Keimruhe: relativ lang / 7

### Empfindlichkeit und Qualität

Durchwuchs: relativ empfindlich / 6,5

Schwarzfleckigkeit: leicht bis nicht empfindlich / 8

Wachstumsrisse: relativ empfindlich / 6,5

Ernteschäden: leicht empfindlich / 7

Metribuzin: sehr empfindlich / 3

Metribuzin: sehr empfindlich / 3

Bentazon: relativ empfindlich / 6

Ethylen: 5% weniger Knollen / 4

Unterwassergewicht: 345

Trockenmassegehalt: 19%

Kochtyp: vorwiegend festkochend / AB

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

Rohverfärbung: relativ empfindlich / 6

Pommes-frites-Qualität: ungeeignet / 5

Trockenmasseverteilung: - / -

Chipsqualität: ungeeignet / 4

Gehalt an Glykoalkaloiden: 5,63

# How to grow



[www.agricopotatoes.de](http://www.agricopotatoes.de)

## Düngung <sup>1</sup>

Stickstoff: Standardempfehlung + 20%.

Phosphat: Standardempfehlung.

Potassium: Standardempfehlung.

## Saatgutbehandlung

Kann direkt aus der Kühlung gepflanzt werden, vorzugsweise nach einem kurzen Hitzeschock. Einmalige Abkeimung ist möglich.

## Planting distance

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

35/50 mm: 25 cm (54.000 Pflanzen/ha)

## Unkraut

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

## 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 zwei Wochen bis zur Ernte warten.

## Lagertemperatur - Lagerzeit

Die optimale Lagertemperatur beträgt 6 °C. Geeignet für mittel- bis langfristige Lagerung.

<sup>1</sup> Niveau der Düngung basiert auf den Bodenanalysen.



Say potato,  
say Agrico.

## Resistenzen

Virus - Blattrollen: - / -

Virus - Yn: kaum bis nicht anfällig / 8

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

Pfropfenbildung: etwas anfällig / 6

Krautfäule: kaum bis nicht anfällig / 9

Knollenfäule: kaum bis nicht anfällig / 9

Fusarium: etwas anfällig / 6

Schorf: etwas anfällig / 6

Pulverschorf: anfällig / 5

Schwarze Flecken: etwas anfällig / 7

Warzenkrankheit F1: moderat anfällig / 8

Warzenkrankheit F6: - / -

Warzenkrankheit F18: - / -

Gelbe Kartoffelnematoden Ro 1/4: resistent / 9

Gelbe Kartoffelnematoden Ro 2/3: - / -

Weißer Nematoden Pa 2: - / -

Weißer Nematoden Pa 3: - / -