

# Twinner.

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



- ▶ **Große Knollen**
- ▶ **Ansprechendes Äußeres**
- ▶ **Relativ festkochend**



## EIGENSCHAFTEN

### Allgemeine Eigenschaften

Züchter: G.W. te Winkel  
 Kreuzung: MA 98-0032 x AR 00-87-22  
 Züchterrecht: 31-12-2046  
 Setzling: TW 07-0807

### Kraut- und Knolleneigenschaften

Reifegruppe: früh / 7,5  
 Lichtkeim: rot-violett / RV  
 Blütenfarbe: weiß / W  
 Anzahl Beeren: viele / 4,5  
 Laub - Entwicklung Anfang: relativ schnell / 7,5  
 Laub - Entwicklung Ende: durchschnittlich / 7  
 Laub - Festigkeit: relativ fest / 7  
 Schalenfarbe: gelb / Y  
 Fleischfarbe: gelb / 7  
 Schalenqualität: gut / 7  
 Knollenform: oval / O  
 Regelmäßigkeit der Knollenform: regelmäßig / 7  
 Knollenansatz: relativ wenige / 5  
 Knollengröße: relativ groß / 7,5  
 Größenregelmäßigkeit: relativ regelmäßig / 6,5  
 Keimruhe: durchschnittlich / 6

### Empfindlichkeit und Qualität

Durchwuchs: relativ empfindlich / 6,5  
 Schwarzfleckigkeit: leicht empfindlich / 7,5  
 Wachstumsrisse: leicht empfindlich / 7  
 Ernteschäden: relativ empfindlich / 6,5  
 Metribuzin: leicht empfindlich / 7,5  
 Metribuzin: empfindlich / 5,5  
 Bentazon: leicht empfindlich / 7,5  
 Ethylen: 15% bis 25% mehr Knollen / 7  
 Unterwassergewicht: 359  
 Trockenmassegehalt: 19,7%  
 Kochtyp: vorwiegend festkochend / AB  
 Grauverfärbung (nach dem Kochen): relativ empfindlich / 6,5  
 Rohverfärbung: relativ empfindlich / 6  
 Pommes-frites-Qualität: überdurchschnittlich / 6,5  
 Trockenmasseverteilung: - / -  
 Chipsqualität: ungeeignet / 5  
 Gehalt an Glykoalkaloiden: 7,8

# ANBAUEMPFEHLUNG



## Düngung <sup>1</sup>

**Stickstoff:** Standardempfehlung + 15%. Anwendung vorzugsweise aufteilen. Zweite Behandlung kurz nach Knollenansatz.

**Phosphat:** Standardempfehlung.

**Potassium:** Standardempfehlung.

## Saatgutbehandlung

Kann direkt aus der Kühlung gepflanzt werden, vorzugsweise nach einem kurzen Hitzeschock. Knollen vorzugsweise in angewärmten Boden pflanzen, da die Entwicklung bei dieser Sorte anfangs langsam verläuft.

## Pflanzabstand

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

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

## Unkraut

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

## 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 5 °C. Geeignet für mittelfristige Lagerung.



Say potato,  
say Agrico.

## Resistenzen

**Virus - Blattrollen:** - / -

**Virus - Yn:** etwas anfällig / 7

**Virus - Yntn (Knolle):** anfällig / 5

**Pfropfenbildung:** etwas anfällig / 6

**Krautfäule:** kaum bis nicht anfällig / 8

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

**Fusarium:** etwas anfällig / 6

**Schorf:** anfällig / 5,5

**Pulverschorf:** sehr anfällig / 4

**Schwarze Flecken:** etwas anfällig / 6,5

**Warzenkrankheit F1:** resistent / 10

**Warzenkrankheit F6:** - / -

**Warzenkrankheit F18:** - / -

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

**Gelbe Kartoffelnematoden Ro 2/3:** - / -

**Weißer Nematoden Pa 2:** - / -

**Weißer Nematoden Pa 3:** - / -