

# Leonore (AR 13-1059).

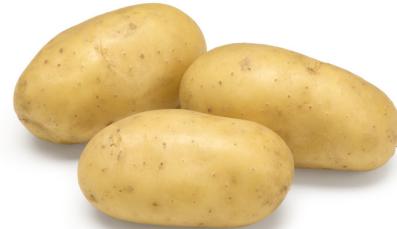
Eine sehr frühe Kartoffel-Verarbeitungssorte mit frühem, hohem Ertrag und gutem Trockenmassegehalt.



**Verarbeitung**  
Pommes frites



**Konventionell**



- ▶ **Frühe Sorte**
- ▶ **Gute Virusresistenz**
- ▶ **Langovale Knollen mit schöner Schalenoptik**

## characteristics

### Allgemeine Eigenschaften

Züchter: Agrico Research B.V.

Kreuzung: EXCELLENCY x AR 06-3754

Setzling: AR 13-1059

### Kraut- und Knolleneigenschaften

Reifegruppe: früh / 7,5

Lichtkeim: - / -

Blütenfarbe: weiß / W

Anzahl Beeren: keine / 8

Laub - Entwicklung Anfang: schnell / 8

Laub - Entwicklung Ende: gut / 8

Laub - Festigkeit: relativ fest / 7

Schalenfarbe: gelb / Y

Fleischfarbe: gelb / 7

Schalenqualität: gut / 7

Knollenform: langoval / LO

Regelmäßigkeit der Knollenform: relativ regelmäßig / 6

Knollenansatz: durchschnittlich / 6,5

Knollengröße: relativ groß / 7,5

Größenregelmäßigkeit: relativ regelmäßig / 6,5

Keimruhe: durchschnittlich / 6

### Empfindlichkeit und Qualität

Durchwuchs: relativ empfindlich / 6,5

Schwarzfleckigkeit: leicht bis nicht empfindlich / 8

Wachstumsrisse: relativ empfindlich / 6,5

Ernteschäden: relativ empfindlich / 6,5

Metribuzin: relativ empfindlich / 6,5

Metribuzin: leicht empfindlich / 7

Bentazon: - / -

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

Unterwassergewicht: 397

Trockenmassegehalt: 21,5%

Kochtyp: mehlig / BC

Grauverfärbung (nach dem Kochen): leicht empfindlich / 7

Rohverfärbung: sehr empfindlich / 4,5

Pommes-frites-Qualität: gut / 7

Trockenmasseverteilung: gut / 7,5

Chipsqualität: - / -

Gehalt an Glykoalkaloiden: 6,7

# How to grow

## Düngung <sup>1</sup>

**Stickstoff:** Standardempfehlung + 10%.

**Phosphat:** Standardempfehlung.

**Potassium:** Standardempfehlung.

## Saatgutbehandlung

Mehr als einmal abkeimen kann sich negativ auf Ertrag und Größenuniformität auswirken.

## Planting distance

28/35 mm: 24 cm (55.000 Pflanzen/ha)

35/55 mm: 31 cm (42.000 Pflanzen/ha)

Pflanzen Sie Leonore etwas tiefer als andere Sorten, um grüne Knollen zu vermeiden.

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



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

## Unkraut

Bei einer Standardanwendung von Metribuzin (Sencor) vor oder nach dem Aufgang kann sich eine Laubreaktion, aber nur selten eine Ertragsverringerung ergeben.

## Fungizide

Es ist ein starker 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.

## Lagertemperatur - Lagerzeit

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



**Say potato,  
say Agrico.**

## Resistenzen

**Virus - Blattrollen:** - / -

**Virus - Yn:** etwas anfällig / 7,5

**Virus - Yntn (Knolle):** etwas anfällig / 6

**Pfropfenbildung:** anfällig / 5,5

**Krautfäule:** sehr anfällig / 3,5

**Knollenfäule:** anfällig / 5

**Fusarium:** etwas anfällig / 6

**Schorf:** etwas anfällig / 6

**Pulverschorf:** sehr anfällig / 3

**Schwarze Flecken:** anfällig / 5

**Warzenkrankheit F1:** resistant / 10

**Warzenkrankheit F6:** - / -

**Warzenkrankheit F18:** - / -

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

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

**Weisse Nematoden Pa 2:** - / -

**Weisse Nematoden Pa 3:** - / -