

# Alouette.

Mittelfrühe, vielseitige Kartoffel-Speisesorte mit roter Schale, die widerstandsfähig gegen Kraut- und Knollenfäule ist und somit für den konventionellen und biologischen Anbau geeignet ist.



Biologisch



Verarbeitung  
Fertigprodukten



Einzelhandel  
Frisch



Konventionell



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

## characteristics

### Allgemeine Eigenschaften

Züchter: Agrico Research B.V.  
Kreuzung: AR 02-139-1 x LAURA  
Züchterrecht: 31-12-2044  
Setzling: AR 04-3153

### Kraut- und Knolleneigenschaften

Reifegruppe: mittelspät / 6  
Lichtkeim: rot-violett / RV  
Blütenfarbe: helllila / LP  
Anzahl Beeren: sehr viele / 4  
Laub - Entwicklung Anfang: schnell / 8  
Laub - Entwicklung Ende: gut / 8  
Laub - Festigkeit: relativ fest / 7,5  
Schalenfarbe: rot / R  
Fleischfarbe: gelb / 7,5  
Schalenqualität: gut / 7  
Knollenform: ovallang / OL  
Regelmäßigkeit der Knollenform: regelmäßig / 7  
Knollenansatz: durchschnittlich / 6  
Knollengröße: relativ groß / 7  
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  
Ethylen: 5% weniger Knollen / 4  
Unterwassergewicht: 389  
Trockenmassegehalt: 21,1%  
Kochtyp: vorwiegend festkochend / AB  
Grauverfärbung (nach dem Kochen): leicht empfindlich / 7  
Rohverfärbung: leicht empfindlich / 7  
Pommes-frites-Qualität: überdurchschnittlich / 6,5  
Trockenmasseverteilung: - / -  
Chipsqualität: - / -  
Gehalt an Glykoalkaloiden: 3,6

# How to grow



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

## Düngung <sup>1</sup>

**Stickstoff:** Standardempfehlung + 10%.  
**Phosphat:** Standardempfehlung.  
**Potassium:** Standardempfehlung + 20%.

## Saatgutbehandlung

Knollen vorzugsweise in angewärmten Boden pflanzen, da die Entwicklung bei dieser Sorte anfangs langsam verläuft. Eine gute Vorkeimung nach Entfernung des oberen Keimlings kann den Knollenansatz positiv beeinflussen. Mehr als einmal abkeimen kann sich negativ auf Ertrag und Größenuniformität auswirken.

## Planting distance

28/35 mm: 20 cm (67.000 Pflanzen/ha)  
 35/55 mm: 25 cm (54.000 Pflanzen/ha)

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

## Unkraut

Bei einer Standardanwendung von Metribuzin (Sencor) vor oder nach dem Aufgang ergibt sich keine Laubreaktion oder Ertragsverringering.

## Fungizide

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

## Ernte

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

## Lagertemperatur - Lagerzeit

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



Say potato,  
say Agrico.

## Resistenzen

Virus - Blattrollen: - / -

Virus - Yn: kaum bis nicht anfällig / 8

Virus - Yntn (Knolle): etwas anfällig / 7

Pfropfenbildung: anfällig / 5,5

Krautfäule: kaum bis nicht anfällig / 9

Knollenfäule: kaum bis nicht anfällig / 9

Fusarium: etwas anfällig / 7,5

Schorf: etwas anfällig / 6

Pulverschorf: etwas anfällig / 6,5

Schwarze Flecken: - / -

Warzenkrankheit F1: resistent / 10

Warzenkrankheit F6: - / -

Warzenkrankheit F18: - / -

Gelbe Kartoffelnematoden Ro 1/4: resistent / 9

Gelbe Kartoffelnematoden Ro 2/3: teilweise resistent / 8

Weißer Nematoden Pa 2: - / -

Weißer Nematoden Pa 3: - / -