# LADY AMARILLA

AGRIA x HERMES



Building on potential

## Mehrwert von Sorte

Exzellente Backfarbe während der gesamten Lagerzeit.
Gleichmäßige Knollengröße in hohen marktfähigen Erträgen.
Sorte mit geringem Blauempfindlichkeit.
Lange Keimruhe für lange Lagerung geeignet.



## Eigenschaften

| | | |
|---|---|---|
| Knollenform | O | |
| Knollenlänge Ø (50-60 mm) | 8,2 cm | |
| Reifezeit (9=früh, 4=spät) | 7,3 | |
| Schalenfarbe | DY | |
| Fleischfarbe | 7,1 | |
| Speisequalität | 7,5 AB | A B C D |

## Bodenanpassungsfähigkeit

| | Sandig | Leicht | Schwer |
|---|---|---|---|
| Ertrag (relativ) | 78 | 77 | 79 |
| DM (%) | 20,5 | 21,7 | 21,4 |
| UWG | 377 | 400 | 394 |
| Knollen Ø (mm) | 48 | 54 | 53 |

| | | |
|---|---|---|
| Ro1 | 1 | ● |
| Ro2/3 | 1 | ● |
| Ro5 | | ○ |
| Pa2 | 1 | ● |
| Pa3 | 1 | ● |
| TRV | 8 | ● |
| Moptop-Virus | 9 | ● |

*1 = Sehr anfällig, 9 = Resistent*

| | | |
|---|---|---|
| wz 1 (D1) | 10 | ● |
| wz 2 (G1) | 4 | ● |
| wz 6 (O1) | 4 | ● |
| wz 18 (T1) | 4 | ● |

*3 = Sehr anfällig, 10 = Immun*

## Klimaanpassungsfähigkeit

| | | |
|---|---|---|
| Trockenheitstoleranz | 7 | ● |
| Durchwuchs | 8 | ● |

## Resistenz / Toleranz

| | |
|---|---|
| Krautfäule | 4 ● |
| Knolle Krautfäule | 5 ● |
| Alternaria Knollenfäule | 5 ● |
| Y-Virus | 8 ● |
| Yntn-virus | 7 ● |
| Blattrollenvirus | ○ |
| Schwarzpunktkrankheit | 7 ● |
| Silberschorf | 7 ● |
| Metribuzin Vorauflauf | 9 ● |
| Metribuzin nach dem Auflaufen | 9 ● |

*1 = Sehr anfällig, 9 = Resistent*

## Lagerfähigkeit

| | |
|---|---|
| Keimruhe* (2 = kurz; 8 = lang) | 7,7 |
| Druckpunkte | Ziemlich tolerant |
| Fusarium (9 = Resistent, 1 = sehr anfällig) | 5 ● |
| Verarbeitungsfarbe im Oktober* | 7,9 ● |
| Verarbeitungsfarbe im Februar* | 8,0 ● |
| verarbeitungsfarbe im Mai* | 8,0 ● |

**Kartoffeln bei 8°C gelagert ohne Keimhemmungsmittel*
*Backqualität Pommes/Chips: 8= sehr Gut, 3= Schlecht*

## Marktgängiger Ertrag

| | |
|---|---|
| Schwarzfleckigkeit index (0-50) | 2 ● |
| HH (%) | 0 ● |
| IRS (%) | 0 ● |
| Waschfähigkeit | 6 ● |
| Schorf | 7 ● |
| Puderschorf | 7 ● |
| Äußere Beschädigungen | 7 ● |

*1 = Sehr anfällig, 9 = Resistent*

*Meijer Potato ist nicht verantwortlich für mögliche negative Auswirkungen aus diesem Empfehlung.*

# LADY AMARILLA

MEIJER POTATO

## Pflanzen

Nicht zu früh pflanzen im kalten Boden ( > 8° C).
Pflanzgut keimgestimmt pflanzen.
Pflanzkartoffeln nicht abkeimen.
Nicht anbauen auf Schwere Böden.
Geeignet für Mineralböden.

| Sortierung | 75 cm | 90 cm | Plant/ha |
|---|---|---|---|
| 30/40 | 33 cm | 28 cm | 40400 |
| 40/50 | 38 cm | 32 cm | 35100 |
| | | | |
| 35/55 | 35 cm | 29 cm | 38100 |
| | | | |
| 50/60 | 39 cm | 33 cm | 34200 |
| | | | |

## Düngungsempfehlung (Kg/Ha):

Abhängig vom Bodenvorrat, und der nationalen Gesetzgebung.
*Um Mangel an Spurenelementen vorzubeugen, diese zeitig ausbringen ( B, Mg, Mn, Ca )*

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Stickstoff | Höher Bedarf für mittelspäte Sorte | 275 | kg/ha | *Empfehlung basiert auf die* |
| Phosphat | Durchschnittlicher Bedarf | 110 | kg/ha | |
| Kali | Durchschnittlicher Bedarf | 300 | kg/ha | |



| | | |
|---|---|---|
| Stickstoff | 70% | 30% |
| Phosphat | 100% | |
| Kali | 100% | |

Stickstoff Spaltung ist notwendig, um gute Erträge zu gewährleisten.
Verwenden Sie kein Kaliumchlorid sonst gibt es Risiko auf Grauverfarbung.

## Ernteschutz

Bei anfällige Krautfäule Sorte, vernachlässigen Sie nicht Krautfäule Bekämpfung.
Schützen Sie die Pflanzen bei hohem Blattlausdruck.

## Ernte und Lagerung

Mutterknolle muss ganz verschwunden sein vor der Ernte.
Nach dem Roden sofort trocken belüften.

**Lagerung:**
7 °C
9 Monate

**Wichtige Ratschläge für den Erfolg dieser Sort**

Nicht zu früh pflanzen im kalten Boden ( > 8° C).
Pflanzgut keimgestimmt pflanzen.
Verwenden Sie kein Kaliumchlorid sonst gibt es Risiko auf Grauverfarbung.
Stickstoff Spaltung ist notwendig, um gute Erträge zu gewährleisten.
Mutterknolle muss ganz verschwunden sein vor der Ernte.

*Meijer Potato ist nicht verantwortlich für mögliche negative Auswirkungen aus diesem Empfehlung.*