

# LADY AMARILLA

AGRIA x HERMES



Building on potential

## Mehrwert von Sorte

- Gute Backqualität nach längerer Lagerung.
- Gleichmäßige Knollengröße in hohen marktfähigen Erträgen.
- Sorte mit geringem Blauempfindlichkeit.
- Lange Keimruhe für lange Lagerung geeignet.

## Eigenschaften:

Knollenform	LO	
Knollenlänge Ø (50-60 mm)	8,4 cm	
Reifezeit (9=früh, 4=spät)	7,3	
Schalenfarbe	DY	
Fleischfarbe	7,1	
Speisequalität	7.6 AB	

## Bodenanpassungsfähigkeit

	Sandig	leicht	Schwer
Ertrag (relativ)	78	80	66
DM (%)	20,6	22,0	21,4
UWG	378	406	394
Knollen Ø (mm)	47	55	57

Ro1	1	●
Ro2/3	1	●
Ro5	1	○
Pa2	1	●
Pa3	1	●
wz 1 (D1)	10	●
wz 2 (G1)	4	●
wz 6 (O1)	4	●
wz 18 (T1)	4	●
TRV	8	●
Moptop-Virus	Tolerant	

## Klimaanpassungsfähigkeit

Trockenheitstoleranz	Anfällig
Durchwuchs	7 ●

## Düngemittelbedarf

	N	P	K	Mg	B	Ca	Mn
Dosis	Hoch (+25%)	Standard	Standard	Hoch (+25%)	Standard	Standard	Hoch (+25%)
Dosierungen #	3	1	1	8	1	1	6

## Pflanzenschutz

Krautfäule	4 ●
Knolle Krautfäule	ziemlich anfällig
Alternaria Knollenfäule	ziemlich anfällig
Y-Virus	8 ●
Yntn-virus	7 ●
Blattrollenvirus	Ziemlich tolerant
Schwarzer Punkt	Ziemlich tolerant
Silberschorf	Ziemlich tolerant
Metribuzin Voraufauf	Tolerant
Metribuzin nach dem Auflaufen	Tolerant

## Lagerfähigkeit

Keimruhe* (2 = kurz; 8 = lang)	7,8	
Druckpunkte	Ziemlich tolerant	
Fusarium	5 ●	
Verarbeitungsfarbe im Oktober*	7,7 ●	
Verarbeitungsfarbe im Februar*	7,8 ●	
Verarbeitungsfarbe im Mai*	7,8 ●	

\*Kartoffeln bei 8°C gelagert ohne Keimhemmungsmittel

## Marktgängiger Ertrag

Blau/Schwarzfleckigkeit index (0-50)	2 ●
Waschfähigkeit	6 ●
Schorf	7 ●
Puderschorf	7 ●
% IRS	0 ●
% HH	0 ●
Äußere Beschädigungen	Ziemlich tolerant

# LADY AMARILLA



## Pflanzen

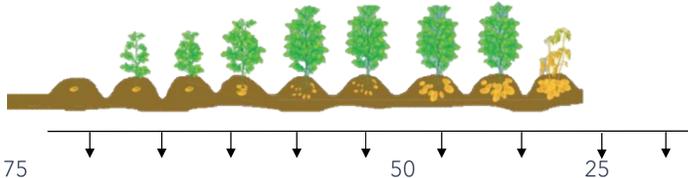
Nicht zu früh pflanzen im kalten Boden ( $> 8^{\circ}\text{C}$ ).  
Pflanzgut keimgestimmt pflanzen.  
Pflanzkartoffeln nicht abkeimen.  
Nicht anbauen auf Schwere Böden.  
Geeignet für Mineralböden.

Sortierung	75 cm	90 cm	Plant/ha
30/40	31 cm	26 cm	43000
40/50	35 cm	29 cm	38100
35/55	33 cm	28 cm	40400
50/60	39 cm	33 cm	34200
60 +	41 cm	34 cm	32500



## Düngungsempfehlung (Kg/Ha):

Abhängig vom Bodenvorrat, und der nationalen Gesetzgebung.



Stickstoff (N)	175	250
Phosphat (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	110	110
Kali (K <sub>2</sub> O)	300	300

Um Mangel an Spurenelementen vorzubeugen, diese zeitig ausbringen (B, Mg, Mn, Ca)

Stickstoff Spaltung ist notwendig, um gute Erträge zu gewährleisten.  
Verwenden Sie kein Kaliumchlorid, um einen niedrigen Trockensubstanzgehalt zu vermeiden.



## 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:**  
6 °C  
9 Monate

### Wichtige Ratschläge für den Erfolg dieser Sorte:

Nicht zu früh pflanzen im kalten Boden ( $> 8^{\circ}\text{C}$ ).  
Pflanzgut keimgestimmt pflanzen.  
Verwenden Sie kein Kaliumchlorid, um einen niedrigen Trockensubstanzgehalt zu vermeiden.  
Stickstoff Spaltung ist notwendig, um gute Erträge zu gewährleisten.  
Mutterknolle muss ganz verschwunden sein vor der Ernte.

Vermeiden Sie  
Abkeimen  
vor  
Pflanzen

