

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	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 Voraufbau	Tolerant
Metribuzin nach dem Auflaufen	Tolerant

Lagerfähigkeit

Keimruhe* (2 = kurz; 8 = lang)	7,8
Druckpunkte	Ziemlich tolerant
Fusarium	5
Verarbeitungsfarbe im Oktober*	7,9
Verarbeitungsfarbe im Februar*	8,0
Verarbeitungsfarbe im Mai*	7,9

*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

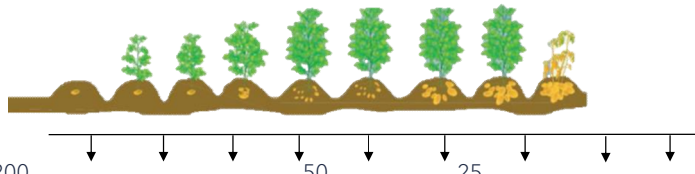
- Nicht zu früh pflanzen im kalten Boden ($> 8^{\circ}\text{C}$).
- Pflanzgut keimgestimmt pflanzen.
- Pflanzkartoffeln nicht abkeimen.
- Nicht anbauen auf Schwere Böden.
- Geeignet für Mineralböden.

Sortierung	75 cm	90 cm	Plant/ha
30/40	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
60 +	41 cm	34 cm	32500



Düngungsempfehlung (Kg/Ha):

Abhängig vom Bodenvorrat, und der nationalen Gesetzgebung.



Stickstoff (N)	200	275
Phosphat (P ₂ O ₅)	110	110
Kali (K ₂ 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 sonst gibt es Risiko auf Grauverfärbung.



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 sonst gibt es Risiko auf Grauverfärbung.
- Stickstoff Spaltung ist notwendig, um gute Erträge zu gewährleisten.
- Mutterknolle muss ganz verschwunden sein vor der Ernte.

Vermeiden Sie
Abkeimen
vor
Pflanzen

