

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		
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		
Schwarzer Punkt	Ziemlich tolerant	
Silberschorf	Ziemlich tolerant	
Metribuzin Vorauflauf	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

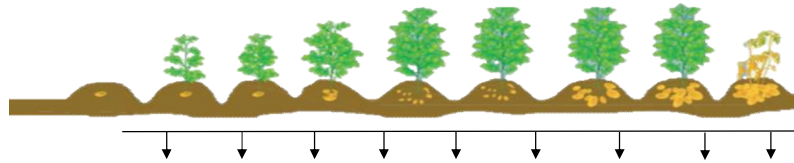
- Nicht zu früh pflanzen im kalten Boden ($> 8^{\circ} \text{C}$).
- Pflanzgut keimgestimmt pflanzen.
- Pflanzkartoffeln nicht abkeimen.
- Nicht anbauen auf Schwere Böden.
- Geeignet für Mineralböden.

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



Düngungsempfehlung (Kg/Ha):

Abhängig vom Bodenvorrat, und der nationalen Gesetzgebung.



Stickstoff (N)	175	50	25	--	250
Phosphat (P2O5)	110				110
Kali (K2O)	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

