

LADY JANE Organic

AGRIA x CMK2005-709-005



MEIJER
POTATO 



Building on potential

Toegevoegde waarde van het ras

Phytophthora resistentie in het loof.
Robuuste plant, tolerant voor klimaat stress.
Ras met hoog onderwatergewicht.
Goede chips kwaliteit na lange bewaring.



Eigenschappen

Knolvorm	LO	
Gem. knollengte (Ø 50-60 mm)	8,7 cm	
Rijptijd (9=vroeg, 4=laat)	6,0	
Schilkleur	DY	
Vleeskleur	7,5	
Kookkwaliteit en kooktype	7,9 C	

Geschiktheid voor alle grondsoorten

	Zand	Licht	Zwaar
Opbrengst (%)	116	122	113
Droge stof (%)	22,0	22,8	23,4
OWG	406	423	435
Knol (Ø mm)	51	57	60

Ro1	9	
Ro2/3	3	
Ro5	6	
Pa2	3	
Pa3	1	
wz 1 (D1)	10	
wz 2 (G1)		
wz 6 (O1)	4	
wz 18 (T1)	4	
TRV	6	
Moptop virus	Gevoelig	

Klimaat adaptiviteit

Droogte tolerantie	Redelijk tolerant
Doorwas	7

Bemesting

	N	P	K	Mg	B	Ca	Mn
Hoogte van de gif	Standaard	Standaard	Hoog (+25%)	Standaard	Standaard	Standaard	Standaard
Aantal giften	1	1	1	1	1	1	1

Gewasbescherming

Phytophthora loof	9
Phytophthora knol	Redelijk tolerant
Alternaria	Redelijk tolerant
Y-virus	8
Yntn-virus	7
Bladrol virus	Redelijk tolerant
Zwarte spikkel	Redelijk tolerant
Zilverschorft	Redelijk tolerant
Metribuzin voor opkomst	n.v.t.
Metribuzin na opkomst	n.v.t.

Bewaarbaarheid

Kiemrust (2=kort, 8=lang)	5,9
Drukplekken	
Fusarium	9
Bakkleur in oktober*	5,7
Bakkleur in februari*	5,0
Bakkleur in mei*	4,0

* Aardappels bewaard op 8°C

Vermarktbaar opbrengst

Blauw index (0-50)	23
Wasbaarheid	6
Schorft	7
Poederschorft	6
% Interne gebreken	2
% Hol	2
Beschadigingen	Redelijk gevoelig



Planten

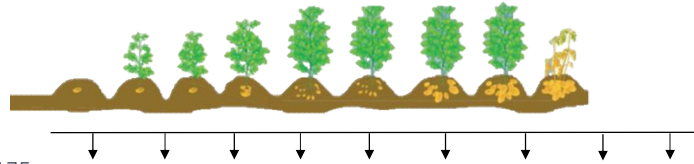
Er is een risico op inwendige gebreken op zandgrond.
Pootgoed goed los laten komen voor het planten.
Plant dieper en maak grote ruggen, om groene knollen te voorkomen.

Maat	75 cm	90 cm	Plant/ha
28/35	25 cm	21 cm	53300
35/50	34 cm	28 cm	39200
35/55	36 cm	30 cm	37000
50/60	40 cm	33 cm	33300
50/60 CUT	31 cm	26 cm	43000



Bemestingsadvies (kg/ha):

Afhankelijk van bodemvoorraad en regelgeving. De totale behoefte van het ras:



Stikstof:	(N)	175	175
Fosfaat:	(P ₂ O ₅)	110	110
Kali:	(K ₂ O)	350	350

Om gebrek aan sporenelementen te voorkomen, tijdig toedienen (B, Mg, Mn, Ca).

Geef een K-gift vlak voor planten en rond knolzetting.
Gebruik Calcium en Borium om inwendige gebreken te voorkomen.



Gewasbescherming

Als een gewas op z'n retour gaat kan het gewas aangetast worden door Phytophthora, brand dan zo snel mogelijk om resistentiedoorbraak te voorkomen.
Loofdoding: in een groen gewas eerst branden, na ca. een week klappen.
Is het gewas op z'n retour, dan klappen en branden, na een week nog een keer branden.



Oogst en opslag

Blauwgevoelig: voorzichtig rooien.
Korte kiemrust: na wondheling snel terug koelen, de temperatuur stabiel houden en starten met kiemremming.
De knolgroei vindt plaats totdat het gewas volledig op z'n retour gaat.
Ethyleen in de bewaring kan de bakkwaliteit van dit ras beïnvloeden.

Bewaring:
7 °C
8 maanden

Belangrijkste adviezen voor een goed resultaat:

Plant dieper en maak grote ruggen, om groene knollen te voorkomen.
Geef een K-gift vlak voor planten en rond knolzetting.
Blauwgevoelig: voorzichtig rooien.

Oogst onder goede omstandigheden voorkom blauw

