

LADY JANE

AGRIA x CMK2005-709-005



Building on potential

Toegevoegde waarde van het ras

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)	9,0 cm	
Rijptijd (9=vroeg, 4=laat)	6,1	
Schilkleur	DY	
Vleeskleur	7,6	
Kookkwaliteit en kooktype	8 C	

Grond adaptatie

	Zand	Licht	Zwaar
Opbrengst (%)	113	117	112
Droge stof (%)	21,9	23,0	22,9
OWG	404	426	426
Knol (Ø mm)	51	58	62

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 adaptatie

Droogte tolerantie	Redelijk tolerant
Doorwas	7

Bemesting

	N	P	K	Mg	B	Ca	Mn
Hoogte van de gif	-10%	Standaard	Hoog (+25%)	Standaard	Standaard	Standaard	Standaard
Aantal giften	2	1	2	6	2	2	1

Gewasbescherming

Phytophthora loof	8
Phytophthora knol	Redelijk tolerant
Alternaria	Redelijk tolerant
Y-virus	8
Yntn-virus	7
Bladrol virus	Gevoelig
Zwarte spikkel	Redelijk tolerant
Zilverschorft	Redelijk tolerant
Metribuzin voor opkomst	Redelijk gevoelig
Metribuzin na opkomst	Redelijk gevoelig

Bewaarbaarheid

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

* Aardappels bewaard op 8°C zonder kiemremmingsmiddel

Vermarktbare opbrengst

Blauw index (0-50)	23
Wasbaarheid	6
Schorft	7
Poederschorft	6
% Interne gebreken	2
% Hol	3
Beschadigingen	Redelijk gevoelig



Planten

Er is een risico op inwendige gebreken op zandgrond.

Pootgoed goed los laten komen voor het planten.

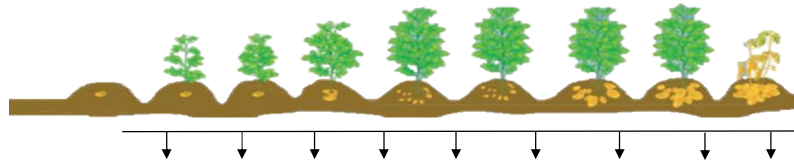
Plant dieper en maak grote ruggen, om groene knollen te voorkomen.

Maat	75 cm	90 cm	Plant/ha
28/35	25 cm	21 cm	53300
35/50	34 cm	28 cm	39200
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)	200	50	250
Fosfaat:	(P2O5)	110		110
Kali:	(K2O)	250	100	350

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

Geef een K-gift vlak voor planten en rond knolzetting.

Ondanks een zeer sterk gewas is splitsing van de stikstofgift nodig.



Gewasbescherming

Redelijk gevoelig voor de volle dosering Metribuzin voor en na opkomst.

Phytophthora bespuitingen als praktijk, met een volle dosering en een normaal interval.

De knolgroei vindt plaats totdat het gewas volledig op z'n retour gaat.



Oogst en opslag

Blauwgevoelig: voorzichtig rooien.

Na rooien zo snel mogelijk drogen.

Korte kiemrust: na wondheling snel terug koelen, de temperatuur stabiel houden en starten met kiemremming.



Bewaring:

7 °C

8 maanden

Belangrijkste adviezen voor een goed resultaat:

Plant dieper en maak grote ruggen, om groene knollen te voorkomen.

Ondanks een zeer sterk gewas is splitsing van de stikstofgift nodig.

Geef een K-gift vlak voor planten en rond knolzetting.

Blauwgevoelig: voorzichtig rooien.

Oogst onder goede omstandigheden voorkom blauw

