

ORCHESTRA

MARADONNA x CUPIDO



Building on potential

Toegevoegde waarde van het ras

Hoge opbrengst op alle grondsoorten.
Wasbare en mooie schil.
Tolerant voor klimaat stress.
Weinig gevoelig voor schurft.
Middenlange kiemrust, lange bewaring mogelijk.

Eigenschappen

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

Geschiktheid voor alle grondsoorten

	Zand	Licht	Zwaar
Opbrengst (%)	105	71	101
Droge stof (%)	16,4	17,7	18,0
OWG	293	319	326
Knol (Ø mm)	54	54	64

Ro1	9	
Ro2/3		
Ro5		
Pa2		
Pa3		
wz 1 (D1)	10	
wz 2 (G1)		
wz 6 (O1)	3	
wz 18 (T1)		
TRV	8	
Moptop virus	Redelijk gevoelig	

Klimaat adaptiviteit

Droogte tolerantie	Tolerant
Doorwas	7

Bemesting

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

MEIJER
POTATO

Gewasbescherming

Phytophthora loof	3
Phytophthora knol	Gevoelig
Alternaria	Tolerant
Y-virus	8
Yntn-virus	10
Bladrol virus	Redelijk gevoelig
Zwarte spikkel	Redelijk gevoelig
Zilverschurft	Redelijk tolerant
Metribuzin voor opkomst	Gevoelig
Metribuzin na opkomst	Tolerant

Bewaarbaarheid

Kiemrust* (2=kort, 8=lang)	4,8
Drukplekken	Tolerant
Fusarium	4
Bakkleur in oktober*	4,8
Bakkleur in februari*	3,9
Bakkleur in mei*	3,0

* Aardappels bewaard op 8°C zonder kiemremmingsmiddel

Vermarktbaarheid

Blauw index (0-50)	12
Wasbaarheid	7
Schurft	7
Poederschurft	6
% Interne gebreken	1
% Hol	0
Beschadigingen	Redelijk tolerant



Planten

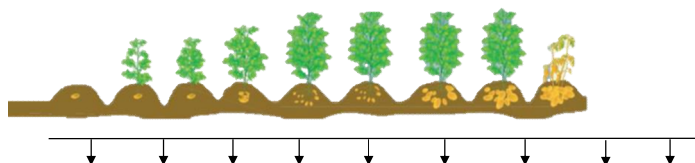
Pootgoed goed los laten komen voor het planten.
 Geen koud pootgoed in koude grond planten.
 Pootgoed niet afkiemen.
 Plant op normale diepte.

Maat	75 cm	90 cm	Plant/ha
28/30	25 cm	21 cm	53300
30/40	29 cm	24 cm	46000
40/50	35 cm	29 cm	38100
50/60	40 cm	33 cm	33300
35/55	34 cm	28 cm	39200
55/60	41 cm	34 cm	32500



Bemestingsadvies (kg/ha):

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



Stikstof:	(N)	200	50	250
Fosfaat:	(P ₂ O ₅)	110		110
Kali:	(K ₂ O)	250	100	350

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

Geef een K-gift vlak voor planten en rond knolzetting.
 Geef een gedeelde K-gift om blauw te beperken.



Gewasbescherming

Gevoelig voor de volle dosering Metribuzin voor opkomst.
 Gevoelig voor Phytophthora in het loof, wees alert.
 Tijdig beginnen met Phytophthora bestrijding.
 Beregening heeft een positief effect op de knolzetting en schilkwaliteit.



Oogst en opslag

Blauwgevoelig: voorzichtig rooien.
 Na rooien zo snel mogelijk drogen.
 Gevoelig voor fusarium.

Bewaring:
 5 °C
 6 maanden

Belangrijkste adviezen voor een goed resultaat:

Pootgoed goed los laten komen voor het planten.
 Geen koud pootgoed in koude grond planten.
 Geef een gedeelde K-gift om blauw te beperken.
 Gevoelig voor Phytophthora in het loof, wees alert.
 Blauwgevoelig: voorzichtig rooien.

Oogst onder goede
 omstandigheden
 voorkom
 blauw

