

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.



MEIJER
POTATO

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	

Grond adaptatie

	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 adaptatie

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

Gewasbescherming

Phytophthora loof	3
Phytophthora knol	Gevoelig
Alternaria	Tolerant
Y-virus	8
Yntn-virus	10
Bladrol virus	
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

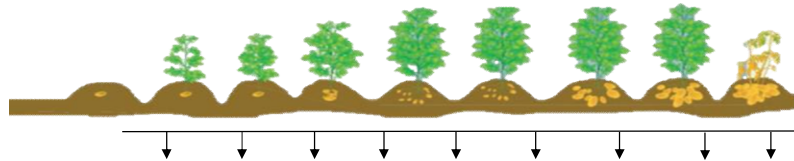
- Pootgoed goed los laten komen voor het planten.
- Geen koud pootgoed in koude grond planten.
- Pootgoed niet afkiemen.
- Plant op normale diepte.
- Voer een behandeling uit tegen zwarte spikkel.

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:	(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.
- 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

