

SOUND

MONDIAL x CMK2003-707-003

MEIJER 
POTATO



Building on potential

Valeur ajoutée de la variété

Haut potentiel de rendement dans tous les types de sols.
Bonne couleur de frites pour un stockage jusqu'à la mi-saison.
Très belle qualité de présentation.
Variété tolérante au stress hydrique.



Caractéristiques

Forme du tubercule	LO	
Long. moy. des tub. (Ø 50/60 mm)	9,1 cm	
Maturité (9=précoce, 4=tardive)	6,5	
Couleur de la peau	LY	
Couleur de la chair	7,0	
Qualité culinaire	7,4 B	

Adaptabilité face au type de sol

	Sableux	Limoneux	Argileux
Rendement (%)	118	128	121
MS (%)	18,6	20,3	20,7
PSE	338	373	380
Calibre (Ø mm)	52	58	61

Ro1	9 ●
Ro2/3	4 ●
Ro5	8 ●
Pa2	3 ●
Pa3	2 ●
wz 1 (D1)	9 ●
wz 2 (G1)	○
wz 6 (O1)	4 ●
wz 18 (T1)	4 ●
TRV	6 ●
Virus du Moptop	Plutôt sensible

Adaptabilité climatique.

Tolérance au sec	Tolérante
Repousse	7 ●

Besoins en engrais

	N	P	K	Mg	B	Ca	Mn
Apports - Dose	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Apports - Nombre	1	1	1	6	1	1	1

Protection phytosanitaire

Mildiou du feuillage	9 ●
Mildiou du tubercule	Plutôt sensible
Alternaria	Tolérante
Virus-Y	○
Virus-Yntn	7 ●
Virus de l'enroulement	
Dartrose	Plutôt tolérante
Gale argentée	Tolérante
Métribuzine en pré-levée	Sensible
Métribuzine en post-levée	Tolérante

Conservation

Dormance* (2=courte; 8=longue)	7,1
Points de compression	Plutôt tolérante
Fusariose	6 ●
Fritabilité/chipabilité en octobre*	6,3 ●
Fritabilité/chipabilité en février*	5,8 ●
Fritabilité/chipabilité en mai*	6,3 ●

*Tubercules stockés à 8°C sans inhibiteur de germination

Rendement commercialisable

Sensibilité aux chocs (0-50)	22 ●
Lavabilité	7 ●
Gale commune	6 ●
Gale poudreuse	6 ●
% Tâches de rouille	1 ●
% Cœurs creux	0 ●
Chocs de type fracture	Plutôt sensible



Plantation

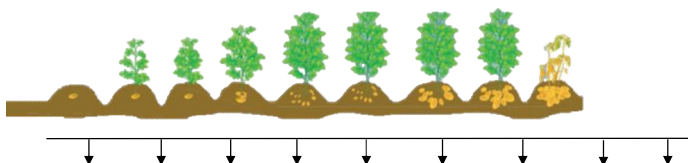
Ne pas cultiver en sols sensibles à la gale commune.
 Ne pas stocker les plants dans un environnement avec du Talent.
 Planter à une profondeur normale.
 Une irrigation trop importante diminuera la qualité du produit.

Calibre	75 cm	90 cm	Plant/ha
28/35	29 cm	24 cm	46000
35/45	36 cm	30 cm	37000
35/55	39 cm	33 cm	34200
45/55	40 cm	33 cm	33300
55/60	42 cm	35 cm	31700
60 +	43 cm	36 cm	31000



Fertilisation (kg/ha):

En fonction des reliquats du sol et de la réglementation nationale en vigueur.



Azote:	(N)	200	200
Phosphate:	(P ₂ O ₅)	110	110
Potasse:	(K ₂ O)	350	350

Pour éviter les carences minérales, appliquer les éléments suivants à temps (B, Mg, Mn, Ca)

Eviter d'appliquer du potassium sous forme chlorure, afin de conserver la matière sèche.



Protection des cultures

Sensible à la dose de 450 g/ha de Métribuzine en pre-levée.
 Afin de conserver la résistance au mildiou du feuillage, veillez à protéger la culture.
 Protéger les tubercules contre le mildiou en fin de cycle végétatif.



Récolte et stockage

Attendre que la peau se soit bien formée avant d'arracher.
 Attention aux chocs mécaniques lors de l'arrachage.
 Dès que les tubercules sont secs, appliquer un antigerminatif.
 Pour éviter les chocs externes, toute manipulation doit être effectuée au-dessus de 8°C.



Stockage:

7 °C
 8 mois

Conseils clés afin de réussir cette variété :

Une irrigation trop importante diminuera la qualité du produit.
 Eviter d'appliquer du potassium sous forme chlorure, afin de conserver la matière sèche.
 Pour éviter les chocs externes, toute manipulation doit être effectuée au-dessus de 8°C.

Ne pas trop irriguer pour une bonne qualité

