

# MEMPHIS

MUH 92- 13 X MUH 91- 13



**HZPC**  
keeps you growing

## Conseils pour la production de pomme de terre de consommation TRADITIONAL FRES

- Tubercules de gros calibres
- Bon potentiel de rendement
- Peut être utilisée en deuxième culture (automne/hiver)
- Bonne tolérance au stress hydrique
- Bon profil agronomique



### Caractéristiques agronomiques

Maturité	66	Demi-hâtive
Période de dormance	65	Moyenne
Rendement à maturité	105	Élevé
Calibre	82	Gros
Forme		Oblong / Oblong allongé
Nombre de tubercules		9-11
Couleur de peau		Rouge
Chair après cuisson		Jaune clair
Type de cuisson		AB - Assez ferme
Matière sèche/Amidon %		18,7% / 12,9%
Poids sous l'eau/		340 / 1,072
Noircissement interne	8	Peu sensible
Sens. à la Métribuzine	80	● ● ● ● ● ● ● ●
Boulage	36	● ● ● ● ● ● ● ●



Couleur de peau et chair



Type de cuisson



Maturité

### Densité du peuplement

Calibre	Densité de plantation/ha	Inter-rangs	
		75 cm	90 cm
28/35	47 500	28	23
35/45	44 000	30	25
35/55	40 000	33	28
50/55	37.000	36	30
55/65	35.000	38	32

Planter légèrement au-dessus du niveau du sol, les tubercules poussant en profondeur dans la butte.

### Résistances

Mildiou du feuillage	52	● ● ● ● ● ● ● ●
Mildiou du tubercule	66	● ● ● ● ● ● ● ●
Alternaria	80	● ● ● ● ● ● ● ●
Gale commune	64	● ● ● ● ● ● ● ●
Gale poudreuse	69	● ● ● ● ● ● ● ●
Virus rattle du tabac	97	● ● ● ● ● ● ● ●
Virus Y	34	● ● ● ● ● ● ● ●
Yntn virus sur tubercule	98	● ● ● ● ● ● ● ●
<b>Nématodes</b>		
Ro1/4	9	● ● ● ● ● ● ● ●
Ro2/3	4	● ● ● ● ● ● ● ●
Ro5	*8	● ● ● ● ● ● ● ●
Pa2	*5	● ● ● ● ● ● ● ●
Pa3	*1	● ● ● ● ● ● ● ●
<b>Galle Verruqueuse</b>		
F1	10	● ● ● ● ● ● ● ●
F2	3	● ● ● ● ● ● ● ●
F6	*1	● ● ● ● ● ● ● ●
F18	*1	● ● ● ● ● ● ● ●

### Fertilisation

- Adapter la fertilisation selon l'analyse de sol.
- Toujours se référer aux conditions légales en vigueur dans votre Région.
- Éviter un apport d'azote en végétation pour ne pas retarder la maturité et ainsi favoriser une formation rapide de la peau.
- Azote (N): Besoins élevés (210-250 kg N/ha, reliquats inclus).
- Fertilisation phospho-potassique selon analyse de sol.

\* Données internes HZPC / Non testées par un Organisme officiel



## Conseils pour la production de pomme de terre de consommation TRADITIONAL FRES



### Plantation

- MEMPHIS présente une dormance moyenne.
- Nous recommandons de bien réchauffer les plants pour lever la dormance.
- Ne pas dégermer pour éviter tous risques de boulage.
- Bien réchauffer les plants. Planter au stade point blanc.
- Toujours traiter les plants de MEMPHIS contre le rhizoctone.
- La variété présente une légère sensibilité au boulage, éviter de planter dans un sol trop froid.
- Planter dans des sols chauds, ne pas planter trop tôt.
- MEMPHIS peut être cultivée sur tous types de sols, même dans des conditions où l'eau disponible est limitée.



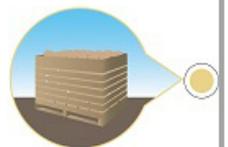
### Culture

- La levée est assez lente, le développement du feuillage est ensuite normal.
- L'utilisation de la métribuzine est recommandée en pré-levée. En cas de traitement post-levée, nous recommandons l'application de faibles doses.
- MEMPHIS a une bonne tolérance au stress hydrique.
- Un excès d'irrigation tard dans le cycle augmente l'apparition de lenticelles.
- Utiliser un programme efficace pour prévenir le mildiou du feuillage.



### Défanage et Récolte

- Le défanage requiert de la vigilance, surtout si la fertilisation azotée est importante.
- Nous recommandons d'être vigilant, le calibre des tubercules augmente rapidement. Ajuster au mieux votre date défanage.
- La peau doit être totalement formée avant la récolte.
- Respecter un délai défanage - récolte de 3 semaines minimum.
- Éviter les endommagements mécaniques pour améliorer la tenue en stockage des tubercules.
- Récolter uniquement quand les conditions optimales sont réunies.
- Le tubercule-mère met généralement beaucoup de temps à se dégrader. Au moment de la récolte, prendre soin d'éviter tous risques de contamination.



### Conservation

- Avec une gestion correcte du stockage, MEMPHIS présente une bonne aptitude à la longue conservation.
- Respecter la période de cicatrisation.
- Température de stockage : 4 °C.
- Réduire la température de 0,5°C à 0,7°C par jour jusqu'à une valeur stable pas plus basse que 4°C.
- Ventiler régulièrement, mais brièvement, afin de prévenir l'accumulation de CO2.
- Toute fluctuation de température, combinée à de la condensation, peut se traduire par une germination précoce et un risque plus élevé de gale argentée.
- Pour une longue conservation, l'emploi d'inhibiteurs de germination est conseillé.