



## Conseils pour la production de pomme de terre de consommation RETAIL FRESH

- Peau très brillante et attractive
- Tubercules réguliers en forme et calibre
- Bonne résistance aux coups bleus
- Variété polyvalente
- Bonne aptitude à une longue conservation



### Caractéristiques agronomiques

Maturité	74	Demi-hâtive
Rendement précoce	94	Moyen
Période de dormance	70	Longue
Rendement à maturité	95	Moyen
Calibre	80	Gros
Forme		Oblong / Oblong allongé
Nombre de tubercules		9-11
Couleur de peau		Jaune
Chair après cuisson		Jaune
Type de cuisson		AB - Assez ferme
Matière sèche/Amidon %		19,2% / 13,4%
Poids sous l'eau/		350 / 1,074
Noircissement interne	7	Peu sensible
Sens. à la Métribuzine	81	●●●●●○
Boulage	59	●●●●●○



Couleur de peau et chair



Type de cuisson



Maturité

### Densité du peuplement

Objectif commercial: 40-70 mm.

Calibre	Densité de plantation/ha	Inter-rangs	
		75 cm	90 cm
28/35	65 000	21	17
35/45	54 000	25	21
45/50	44 000	30	25

Profondeur de plantation: normale.

Toujours vérifier le nombre de tubercules/kg pour une densité de plantation plus précise.

### Résistances

Mildiou du feuillage	36	●●●○●○
Mildiou du tubercule	73	●●●●●○
Alternaria	61	●●●●●○
Gale commune	47	●●●●●○
Gale poudreuse	55	●●●●●○
Virus rattle du tabac	83	●●●●●○
Virus Y	41	●●●●●○
Yntn virus sur tubercule	62	●●●●●○

### Nématodes

Ro1/4 *2	●●●○●○
Ro2/3 *1	●●●○●○
Ro5 *1	●●●○●○
Pa2 *3	●●●○●○
Pa3 *2	●●●○●○

### Galle Verruqueuse

F1	10	●●●●●○
F2	*8	●●●●●○
F6		●●●○●○
F18		●●●○●○

### Fertilisation

- Adapter la fertilisation selon l'analyse de sol.
- Appliquer 2/3 avant la plantation et 1/3 en couverture.
- 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 RETAIL FRESH



### Plantation

- MONALISA présente une dormance moyenne.
- Nous recommandons de bien réchauffer les plants pour lever la dormance.
- Habituer les plants à la température ambiante avant plantation.
- La meilleure qualité sera atteinte sur des sols légers et fertiles.
- Choisir des parcelles qui ne sont pas sensibles à la gale commune.
- Nous recommandons de traiter également le sol contre le rhizoctone, en cas de situation à risque.



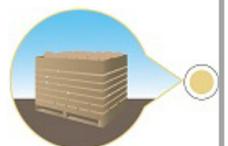
### Culture

- La levée est homogène, avec un bon développement du feuillage.
- L'utilisation de la métribuzine est recommandée en pré-levée. En cas de traitement post-levée, nous recommandons l'application de faibles doses.
- Pour une bonne efficacité, adapter la dose de métribuzine en fonction des conditions météo.
- S'il y a un risque de gale commune, irriguer les cultures au moment de la tubérisation.
- Une culture irriguée produira une récolte plus uniforme et de meilleure qualité culinaire.
- Une surfertilisation en azote peut entraîner une plus grande sensibilité au mildiou.
- Utiliser un programme efficace pour prévenir le mildiou du feuillage.
- Ne cultiver la variété que dans des régions avec un faible risque d'apparition du virus Yntn.



### Défanage et Récolte

- Viser une teneur en matière sèche de 19,5 %.
- Les stolons de MONALISA se détachent facilement.
- Afin de garder une peau brillante et lisse, récoltez rapidement les tubercules après défanage.
- MONALISA est assez résistante aux coups bleus (sauf en conditions extrêmes).



### Conservation

- MONALISA a une bonne dormance. Par conséquent, un stockage à température ambiante peut être utilisé pendant les premiers mois suivant la récolte.
- Une bonne cicatrisation est essentielle du fait que MONALISA est assez sensible au Fusarium.
- Pour une période de conservation supérieure à 5 mois, un stockage réfrigéré est requis.
- STOCKAGE AU FRIGO
- Afin d'éviter une déshydratation importante, refroidir avec une faible amplitude thermique entre l'air de refroidissement et les tubercules.
- 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.