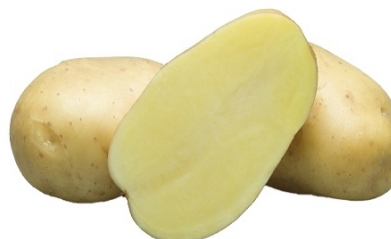


# MELANTO



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

- Tubercules de gros calibres
- Peau très brillante et attractive
- Bonne qualité culinaire
- Tubercules réguliers en forme et calibre
- Potentiel de rendement très élevé



### Morphologie

Type de cuisson	A - Chair ferme
Maturité	58 Demi-tardive
Rendement à maturité	134 Très haut
Grosseur du tubercule	87 Très gros
Forme	Ovale / Long-ovale
Nombre de tubercules	12-14
Chair après cuisson	Jaune
Couleur de peau	Jaune

### Tolérances

Période de dormance	56 Assez courte
Levée	80 Vite
Sens. au Metribuzin	72 Peu sensible
Développement du feuillage	81 Très bon
Noircissement interne	8 Peu sensible
Boulage	59 Peu sensible
Matière sèche	18,0
Poids sous l'eau	325

### Résistances

Virus rattle du tabac	Bonne résistance
Mildiou du feuillage	Sensible
Mildiou du tubercule	Peu sensible
Gale commune	Peu sensible
Gale poudreuse	Sensible
Virus Yn	Sensible
Yntn virus sur tubercule	Tolérants

### Nématodes

Ro1	Ro2/3	Pa2	Pa3
9	4		
Galle Verruqueuse			
F1	F2	F6	F18
9	3	3	1

### Fertilisation

- Azote (N): env. 90% des quantités normalement apportées sur une variété demi précoce.
- Appliquer 4/5 avant la plantation et 1/5 en couverture.
- Ne pas appliquer de chlorure de potasse (KCl) moins de 6 semaines avant la plantation, une disponibilité trop tardive en Cl pouvant induire des taux de matière sèche trop basse.
- Fertilisation phosphorée selon analyse de sol

# MELANTO



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

### Plantation

- MELANTO a une dormance courte.
- Gardez les plants en chambre froide pour prévenir le vieillissement physiologique et la déshydratation.
- Réchauffer les plants à une température ambiante avant plantation.
- MELANTO peut être cultivée tous types de sols.
- Plante dans des sols bien réchauffés ne pas planter trop tôt.
- Construire une butte importante pour éviter les tubercules verdissants.
- La prégermination n'est pas nécessaire, MELANTO peut être plantée au stade points blancs.

### Densité du peuplement

	Distance entre les		
buttes			
- 28/35	50.000	27	22
- 35/55	38.000	35	29
- Profondeur de plantation: Normal.			



### Culture

- Teneur en matière sèche élevée
- L'utilisation de la métribuzine est recommandée en pré-levée. En cas de traitement post-levée, nous recommandons l'application de faibles doses.
- Même si la tolérance au mildiou sur feuillage est satisfaisante, un programme régulier est nécessaire pour les cultures tardives
- MELANTO n'est pas sensible à la nécrose annulaire.

### Défanage

- Attendre la sénescence naturelle, cela permettra d'atteindre des teneurs en matière sèche plus élevées.
- Seule une culture arrivée à maturité donnera un produit stockable.
- Les tubercules sont de gros calibres. Récoltez et stockez avec soin pour éviter les coups bleus et les endommagements.

### La conservation

- Une température de stockage régulière limitera l'apparition de gale argentée.
- L'apparition de germes pendant le stockage entraînera le vieillissement accéléré des tubercules.