

# MELANTO



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

- Tubercules de gros calibres
- Variété très forte
- Tubercules réguliers en forme et calibre
- Potentiel de rendement très élevé



### Morphologie

Type de cuisson	AB - Très légèrement fari
Maturité	57 Demi-tardive
Rendement à maturité	134 Très haut
Grosueur 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	57	Assez courte
Levée	80	Vite
Sens. au Metribuzin	72	Peu sensible
Développement du feuillage	83	Très bon
Noircissement interne	8	Pas de sensibilité
Bouillage	59	Peu sensible
Matière sèche	18,1	
Poids sous l'eau	327	

### 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

+ Non testées par un  
Organisme officiel /  
Données internes Stet

### 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.
- Construire une butte importante pour éviter les tubercules verdis.
- 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 recommandé 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

### 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 bleux et les endommagements.

### La conservation

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