

# MELANTO



## Consejos generales para la producción de consumo

- Tubérculos grandes
- Variedad muy fuerte
- Tamaño y forma uniforme del tubérculo
- Alta producción



### Morfología

Tipo de cocion	AB - Ligeramente firme
Maduración	57 Semi- tardia
Producción	134 Muy alta
Tamaño del tuberculo	87 Muy grandes
Forma	Oval / Alargada-oval
Número de tubérculos	12-14
Color carne cocinar	Amarilla
Color de piel	Amarilla

### Tolerancias

Período de dormencia	57 Algo corto
Emergencia	80 Rápida
Sens. Metribuzin	72 Algo sensible
Desarrollo de la planta	83 Muy bueno
Golpeo interno	8 No sensible
Fenómeno patatitas	59 Algo sensible
Materia seca	18,1
Peso bajo agua	327

### Resistencias

Spraing	Buena resistencia
Mildiú en planta	Sensible
Mildiú en el tubérculo	Poco sensible
Sarna común	Poco sensible
Sarna verrugosa	Sensible
Virus Yn	Sensible
Tol. Yntn tubérculo	Tolerante

### Res. a nemátodos

Ro1	Ro2/3	Pa2	Pa3
9	4		
Roña			
F1	F2	F6	F18
9	3	3	+1

+ No probado por un Organismo oficial / Datos internos de Stet

### Fertilización

- Nitrógeno (N): aproximadamente 90% en comparación con otras variedades medio-tempranas.
- Aplicar 4/5 antes de la plantación y 1/5 en cobertera.
- No aplicar Cloruro Potásico (KCl) a menos de 6 semanas de la plantación, ya que las aplicaciones tardías pueden inducir a una materia seca más baja.
- Fertilización con Fosfatos de acuerdo con los consejos standard.

# MELANTO



## Consejos generales para la producción de consumo

### Cultivo

- MELANTO tiene una dormencia corta
- Mantener la semilla en cámara frigorífica para prevenir su envejecimiento y deshidratación
- Antes de la plantación, permitir que la semilla se aclimate a las condiciones locales
- Tomar la precaución de hacer buenos caballones para evitar el verdeamiento
- La pre-brotación no es necesaria, MELANTO puede ser plantada con pequeñas yemas blanquecinas

### Densidad de plantación

	Distancia entre		
caballones			
-28/35	50.000	27	22
-35/55	38.000	35	29
-Profundidad de plantación: Normal.			

### Período de cultivo

- La emergencia es uniforme, con un buen desarrollo de la planta
- El uso de Metribuzin se recomienda en pre-emergencia. En post-emergencia utilizar dosis bajas.
- A pesar de su buena resistencia contra Phytophthora, se aconsejan aplicaciones preventivas en ciclos de cultivo largos.

### Destrucción de las plantas

- Asegurar un cultivo lo suficientemente maduro antes de la destrucción de la planta. Esto promueve materias secas más altas.
- Solo una cosecha con correcta maduración proporcionará un producto apto para un buen almacenamiento.
- Los tubérculos tienen calibre grande. Cosechar y almacenar con cuidado para evitar daños y golpesos.

### Almacenamiento

- Temperaturas estables durante el almacenamiento previene del desarrollo de Sarna plateada.
- Brotaciones durante el almacenamiento pueden causar tubérculos prematuramente envejecidos.