

ROYATA KWS



Producción de semilla Fresh



- Maduración y tuberización temprana
- Alto rendimiento
- Tubérculos grandes
- Buen contenido de materia seca



Morfología

| | | |
|----------------------|-------|----------------|
| Maduración | 70 | Semi-temprana |
| Tamaño del tuberculo | 82 | Calibre grande |
| Número de tubérculos | 12-14 | |
| Color carne cocinar | | Amarilla clara |
| Color de piel | | Roja |
| Color de la flor | 3 | Púrpura |

Tolerancias

| | | |
|-------------------------|----|-------------------|
| Período de dormencia | 38 | Corto |
| Sens. Metribuzin | 60 | Bastante sensible |
| Desarrollo de la planta | 80 | Muy bueno |
| Golpeo interno | 19 | Sensible |
| Fenómeno patatitas | 90 | No sensible |
| Materia seca | | 17,1 |
| Onderwatergewicht | | 307 |

Resistencias

| | | |
|-----------------------------|----|-------------------|
| Spraing | 99 | Buena resistencia |
| Mildiú en planta | 54 | Sensible |
| Sarna verrugosa | 80 | Buena resistencia |
| Virus Yn | 47 | Muy sensible |
| Selectabilidad al virus Yn1 | 70 | Visible |

Res. a nemátodos

| | | | |
|------|-------|-----|-----|
| Ro1 | Ro2/3 | Pa2 | Pa3 |
| 9 | 9 | | |
| Roña | | | |
| F1 | F2 | F6 | F18 |
| 8 | | | |

Fertilización

- Adaptar el abonado a los análisis del suelo.
- Azoto (N): aprox. 250 kg N/ha incluyendo a fertilização de fundo.
- Aplicar 2/3 antes de la plantación y 1/3 en cobertera.
- Fertilización con Potasio y Fosfato como consejo habitual.

ROYATA KWS



Producción de semilla Fresh

Cultivo

- ROYATA KWS tiene una dormencia media
- Antes de la plantación, permitir que la semilla se aclimate a las condiciones locales
- Evitar terrenos con alta susceptibilidad a la sarna común.
- Plantando con yemas blanquecinas, se obtienen los mejores resultados.

Densidad de plantación

| | Distancia entre | | |
|-------------------------------------|-----------------|----|----|
| caballones | | | |
| -28/35 | 50.000 | 27 | 22 |
| -35/55 | 42.000 | 32 | 26 |
| -Profundidad de plantación: Normal. | | | |



Período de cultivo

- La emergencia es uniforme, con un buen desarrollo de la planta
- La variedad es muy sensible a Metribuzin (Sencor), usarlo solo en pre-emergencia.
- Utilizar un programa estricto para la protección contra Phytophthora, debido a la alta susceptibilidad a Phytophthora en la planta y en el tubérculo.
- Usar productos que tengan efecto en Alternaria solani y Alternaria alternata

Destrucción de las plantas

- Asegurar una maduración natural del cultivo y que los tubérculos hagan suficientemente la piel.
- ROYATA KWS es moderadamente susceptible a los daños mecánicos, reducir caídas altas
- Prevenir los daños mecánicos para mejorar el almacenamiento.

Almacenamiento

- ROYATA KWS tiene buen almacenamiento, también para períodos largos.
-
- Se aconseja un tratamiento contra enfermedades de almacenamiento.
- Temperaturas estables durante el almacenamiento previene del desarrollo de Sarna plateada.