

# CASTOR



## Consejos generales para la producción de consumo

- Variedad muy fuerte
- Buena producción
- Baja necesidad de nitrógeno
- Materia seca alta
- Buena resistencia a la sarna común
- Alta resistencia a virus Yn

### Morfología

Maduración	56	Semi- tardia
Producción	123	Muy alta
Tamaño del tuberculo	84	Calibre grande
Forma		Oval / Alargada-oval
Número de tubérculos	12-14	
Color carne cocinar		Crema
Color de piel		Amarilla

### Tolerancias

Período de dormencia	82	Muy largo
Sens. Metribuzin	70	Algo sensible
Desarrollo de la planta	70	Bueno
Golpeo interno	5	No sensible
Fenómeno patatitas	90	No sensible
Materia seca		21,0
Peso bajo agua		387

### Resistencias

Spraing	98	Buena resistencia
Mildiú en planta	59	Poco sensible
Mildiú en el tubérculo	62	Poco sensible
Sarna común	64	Poco sensible
Sarna verrugosa	63	Poco sensible
Virus Yn	95	Buena resistencia
Tol. Yntn tubérculo	99	Tolerante

### Res. a nemátodos

Ro1	Ro2/3	Pa2	Pa3	
9				+ No probado por un Organismo oficial / Datos internos de Stet
Roña				
F1	F2	F6	F18	
10				

### Fertilización

- Adaptar el abonado a los análisis del suelo.
- Nitrógeno: Aprox. 175kg. N/ha incluyendo las reservas del suelo.
- Nitrógeno (N): aproximadamente 80% en comparación a otras variedades medio-tardías.
- Fertilización con Fosfatos de acuerdo con los consejos standard.
- Potasio (K) aprox. 250kg. K/ha antes de plantar. En los tipos de suelo con bajo nivel de potasio, después de la tuberización, la aplicación adicional de 100 kg.
- Manganeseo y Magnesio proporcionan una vegetación fuerte y previenen de una senescencia prematura

# CASTOR



## Consejos generales para la producción de consumo

### Cultivo

- CASTOR tiene una dormencia larga
- Si el brote apical está presente, hay que quitarlo y plantar con pequeñas yemas blanquecinas
- Tratar siempre la semilla de CASTOR y el suelo contra Rhizoctonia
- CASTOR puede ser cultivada en todo tipo de suelos

### Densidad de plantación

	Distancia entre		
caballones			
-30/40	54.000	25	21
-40/50	38000	35	29
-50/60	32.000	42	35

-Profundidad de plantación: 3 cm más profundo de lo normal.  
-Comprobar siempre el número de tubérculos para un cálculo exacto.

### Período de cultivo

- Buena cobertura, cultivo de gran altura
- CASTOR Tiene una buena tolerancia a la metribuzina

### Destrucción de las plantas

- CASTOR es muy resistente al golpeo, a menos que ocurran condiciones extremas.

### Almacenamiento

- CASTOR tiene una dormencia larga y un buen almacenamiento