

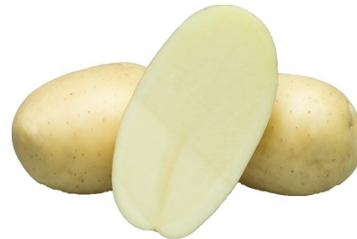
# BONNATA KWS



## Algemeen Teeltadvies Consumptieteelt



- Zeer heldere schil
- Regelmatige sortering en knolvorm
- Geschikt voor (thuis) frites
- Goede resistentie tegen schurft en poederschurft



### Morfologie

Kooktype	B - iets kruimig
Rijptijd	70 Midden vroeg
Opbrengst rijp	108 Hoog
Grofheid	79 Gemiddeld
Knolvorm	Ovaal / Lang-ovaal
Knolaantal	15-17
Vleeskleur na koken	Licht geel
Schilkleur	Geel

### Toleranties

Kiemrust	60 Gemiddeld
Sencor gevoeligheid	68 Vrij gevoelig
Loofontwikkeling	77 Goed
Blauwgevoeligheid	16 Gevoelig
Onderzeeërvorming	45 Vrij gevoelig
Droge stof	20,4
OWG	373

### Resistenties

Kringerigheid	Zeer vatbaar
Phytophthora loof	Vatbaar
Schurft	Weinig vatbaar
Poederschurft	Resistent
YN-virus	Zeer vatbaar

Aardappelmoeheid			
Ro1	Ro2/3	Pa2	Pa3
1		3	4
Wratziekte			
F1	F2	F6	F18
10			

### Bemesting

- Pas de bemesting aan op basis van de resultaten van de bodemanalyse.
- N-gift: 250 kg N/ha inclusief de bodemvoorraad.
- Deelgift wordt aanbevolen, 2/3 voor het planten en 1/3 na knolzetting.
- Een kali (KCL) gift vlak voor de bloei, verlaagt de kans op blauwgevoeligheid.
- Een verse kaligift wordt aangeraden om blauw te voorkomen.
- Organische mest helpt om een vitaal gewas te behouden.

# BONNATA KWS



## Algemeen Teeltadvies Consumptieteelt

### Voorbehandeling en poten

- BONNATA KWS heeft een normale kiemrust.
- Laat het pootgoed voor het poten acclimatiseren.
- Knol- en/of bodembehandelingen worden geadviseerd om Rhizoctonia, zilverschurft en andere bodemgebonden ziekten te beheersen. Azoxystrobine toegediend op de bodem zorgt voor goede resultaten op vele schimmels.
- Plant in warme grond, niet te vroeg planten.
- Op lichte gronden met vrijlevende aaltjes is er een hoog risico op kringerigheid. Gebruik Nematicides.
- Knollen groeien vrij diep en verspreid in de rug.

### Plantafstanden

Maat	Plantafstand/ha	Rijafstand	
		75 cm	90 cm
-28/35	50.000	27	22
-35/50	44.000	30	25
-35/55	40.000	33	28
-50/60	36.000	37	31

- Plantdiepte: normaal, maaivelddiepte.  
- Controleer altijd het knolaantal voor een juiste berekening.



### Teelt

- Opkomst is gelijkmatig, met een goede loofontwikkeling.
- BONNATA KWS heeft een goede tolerantie tegen Metribuzin (Sencor)
- Start vroegtijdig en regelmatig met Phytophthora bespuiting, vanwege de gevoeligheid voor Phytophthora in het loof.
- Vanwege hoge kwaliteitseisen wordt beregening sterk geadviseerd.

### Loofdoding en oogst

- BONNATA KWS groeit hoog in de rug. Bij onvoldoende goede rugopbouw is er een risico op groene knollen.
- BONNATA KWS is gevoelig voor stootblauw en rooibeschatiging.
- BONNATA KWS heeft een dunne schil, besteed extra aandacht aan de huidvastheid.
- Voorkom mechanische beschadiging, om bewaarbaarheid te verbeteren.

### Bewaring

- Snel drogen en droog houden om zilverschurft te voorkomen.
- Een stabiele temperatuur tijdens de bewaring, voorkomt de uitbreiding van zilverschurft.
- Bewaren bij een stabiele temperatuur van 6 °C.
- Voor langdurige opslag moet gebruik worden gemaakt van kiemremmingmiddelen.