

DONALD



Algemeen Teeltadvies Consumptieteelt



- Geschikt voor meerdere marktsegmenten
- Goed resistentiepakket
- Goede Resistentie tegen kringerheid
- Am- resistentie tegen Ro1 & Ro2/3



Morfologie

Kooktype	BC - Kruidig
Rijptijd	71 Midden vroeg
Opbrengst rijp	93 Goed
Grofheid	76 Gemiddeld
Knolvorm	Ovaal
Knolaantal	12-14
Vleeskleur na koken	Geel
Schilkleur	Geel

Toleranties

Kiemrust	64 Gemiddeld
Opkomst	80 Vlot
Sencor gevoeligheid	85 Weinig gevoelig
Loofontwikkeling	75 Goed
Blauwgevoeligheid	18 Gevoelig
Onderzeeërvorming	90 Niet gevoelig
Droge stof	24,7
OWG	461

Resistenties

Kringerigheid	Resistent
Phytophthora loof	Vatbaar
Phytophthora knol	Zeer vatbaar
Schurft	Weinig vatbaar
Poederschurft	Zeer vatbaar
YN-virus	Zeer vatbaar
Yntn-virus knoltolerantie	Zeer gevoelig

Aardappelmoeheid			
Ro1	Ro2/3	Pa2	Pa3
9	9		5
Wratziekte			
F1	F2	F6	F18
10	7	7	

Bemesting

- Pas de bemesting aan op basis van de resultaten van de bodemanalyse.
- N-gift: 220 kg N/ha inclusief de bodemvoorraad.
- N-gift: 250 kg N/ha inclusief de bodemvoorraad.
- Stikstof in 1 keer toedienen voor een vroege beginontwikkeling.
- Een verse kaligift wordt aangeraden om blauw te voorkomen.
- Op lichtere gronden wordt een extra borium gift geadviseerd.

DONALD



Algemeen Teeltadvies Consumptieteelt

Voorbehandeling en poten

- DONALD heeft een normale kiemrust.
- Laat het pootgoed voor het poten acclimatiseren.
- Voor DONALD wordt geadviseerd om altijd pootgoed en de bodem tegen Rhizoctonia te behandelen.
- DONALD is geschikt voor alle grondsoorten.
- Lichtere grondsoorten zullen de beste resultaten geven.
- Vermijd gronden die gevoelig zijn voor Poederschurft.

Plantafstanden

Maat	Plantafstand/ha	Rijafstand	
		75 cm	90 cm
-28/35	55.000	24	20
-35/45	42.000	32	26
-35/55	38.000	35	29
-45/55	36.000	37	31

-Plantdiepte: 3 cm onder het maaiveld.



Teelt

- DONALD groeit hoog in de rug.
- DONALD heeft een goede tolerantie tegen Metribuzin (Sencor)
- Houd een strak spuitschema aan, vanwege gevoeligheid voor Phytophthora in loof en knol.
- DONALD is tamelijk resistent voor kringerigheid.

Loofdoding en oogst

- DONALD is gevoelig voor stootblauw en roibeschatiging.
- De dunne schil moet volledig zijn afgehard voordat er kan worden geoogst.
- Voorkom mechanische beschadiging, om bewaarbaarheid te verbeteren.

Bewaring

- DONALD is een vroeg ras. De afzet vindt meestal binnen 5 maanden na de oogst plaats.
- Bewaren bij een stabiele temperatuur van 6 °C.
- Een bewaartemperatuur die lager is dan aanbevolen, resulteert in hogere suikers.