



Solana 
HOLLAND

Rassenboek
pootgoed



Onze cultuur

We zijn, sinds ons ontstaan in 1937, uitgegroeid tot een internationaal handelshuis dat pootgoed levert van de hoogste en constante kwaliteit. Toch staan we nog maar aan het begin. De ambitie om onze aardappelrassen continu te verbeteren, zit in ons DNA en zullen we altijd houden. Wat ons bindt is de manier waarop we dagelijks samenwerken, onze cultuur.

GROWING
Innovation.

solanaholland.nl



Onze kernwaarden

KWALITEIT

Samen gaan we voor het hoogst haalbare resultaat. Dit geldt niet alleen voor ons pootgoed, maar ook voor onze connecties. Wij geloven dat een goed product begint bij een goede relatie.

INNOVATIE

Door in te spelen op de wensen van teler, klant en consument kunnen wij onze aardappelrassen optimaliseren voor lokale teeltomstandigheden. Zo boeken we de mooiste resultaten.

FLEXIBEL

We zijn open, eerlijk en altijd in ontwikkeling. Door naar elkaar te luisteren geven we ruimte aan verbetering en bieden we teler, klant en consument het lokaal best aansluitende en meest duurzame product.

TOEGEWIJD

Dat stapje extra zetten we graag. Niet omdat het moet maar omdat het kan. We halen het beste in elkaar omhoog zodat dat iedereen zijn werk goed en met plezier kan doen.

NUCHTER

We doen wat we zeggen en zeggen wat we doen, staan met beide benen op de grond, houden van een grapje en beschikken over een flinke dosis relativeringsvermogen.

7 FOUR 7



Tafelaardappel

- ✓ Middenvroeg witvlezig ras
- ✓ Uniforme langovale knollen
- ✓ Bijzonder hoge opbrengst
- ✓ Goede schilkwiteit
- ✓ Geschikt voor wassen
- ✓ AM-resistentie (Ro1)



Eigenschappen

Fysiologie

Schilkleur	Lichtgeel
Vleeskleur	Wit
Vorm	Ovaal tot langovaal
Regelmaat vorm	6
Aantal knollen per plant	13
Oogdiepte	8
Rijptijd	6,8
Kiemrust	6
Bewaarbaarheid	6
Stootblauw (0-50)	2
Rooibeschatiging	7
Holle harten	9

Opbrengst - kwaliteit

Relatieve opbrengst	123
Drogestofgehalte (OWG)	17,1% (307)
Kooktype	AB
Verkleuring na koken	7
Bakkleur na het oogsten	4
Bakkleur na bewaring	3

Resistentie

Phytophthora in het loof	3,7
Phytophthora in de knol	7,7
Schurft	6,7
Poederschurft	7
Globodera Ro 1 (A)	9
Wrastziekte fl (D1)	10
Kringerigheid (TRV)	6,1
Aardappel Y-virus	4

Teeltadvies (pootgoed)

Hoeveelheid en plantafstand - Bemesting

Maat	kg/ha	75 cm rug
28/35 mm	2.400	12-14
35/55 mm	6.200	14-16
55/60 mm	10.800	18-20

Tel altijd het aantal knollen! Zwaardere gronden vereisen een nauwere plantafstand.

Meststof	% t.o.v. standaard	Toepassen		
		1 ^{ste}	2 ^{de}	3 ^{de}
N	100	3/4	1/4	
P ₂ O ₅	100	4/4		
K ₂ O	110	4/4		



- Niet geschikt voor Talent.
- Knolbehandeling tegen zilverschurft is gewenst.
- Geschikt voor elke grondsoort.
- Planten in witte puntjes stadium geeft het beste resultaat.
- Op normale rugdiepte planten.
- Lijkt niet vatbaar voor Metribuzin.

- Start met spuiten tegen Phytophthora bij 80% opkomst.
- Houd een strak spuitschema aan met luizenbestrijding.
- Start tijdig met selectie en keer frequent terug voor controle.

- Tweede stikstofgift als de plant begint met knolzetting.

- Start tijdig met spuiten tegen knolphytophthora.

- Geef na loofdoding knollen de kans af te rijpen voor het oogsten.
- Zorg na het oogsten voor goede ventilatie tijdens opslag tot de aardappels droog zijn.



Frites- en chipsaardappel

- ✓ Middenvroeg ras
- ✓ Geschikt voor frites, chips en vlokken
- ✓ Kooktype C met goede smaak
- ✓ AM-resistentie (Ro1, 4 en Pa2, 3)
- ✓ Wratziekte resistentie (f1 en f6)



Eigenschappen

Fysiologie

Schilkleur	Geel
Vleeskleur	Lichtgeel
Vorm	Rondovaal tot ovaal
Regelmaat vorm	7
Aantal knollen per plant	16
Oogdiepte	7
Rijptijd	6,2
Kiemrust	7
Bewaarbaarheid	5
Stootblauw (0-50)	20
Rooibeschatiging	8
Holle harten	7

Opbrengst - kwaliteit

Relatieve opbrengst	111
Drogestofgehalte (OWG)	23,5% (436)
Kooktype	C
Verkleuring na koken	7
Bakkleur na het oogsten	8
Bakkleur na bewaring	7

Resistentie

Phytophthora in het loof	3,3
Phytophthora in de knol	8,0
Schurft	6,3
Poederschurft	4
Globodera Ro 1 (A)	9
Globodera Pa 2 (D)	8
Globodera Pa 3 (E)	9
Wratziekte f1 (D1)	10
Wratziekte f6 (O1)	10
Kringerigheid (TRV)	3,3
Aardappel Y virus	4

Teeltadvies (pootgoed)

Hoeveelheid en plantafstand - Bemesting

Maat	kg/ha	75 cm rug
28/35 mm	2.700	11-13
35/55 mm	5.800	14-16
55/60 mm	10.400	18-20

Tel altijd het aantal knollen! Zwaardere gronden vereisen een nauwere plantafstand.

Meststof	% t.o.v. standaard	Toepassen		
		1 ^{ste}	2 ^{de}	3 ^{de}
N	100	4/5	1/5	
P ₂ O ₅	100	4/4		
K ₂ O	100	4/4		



- Planten in het witte puntjes stadium geeft het beste resultaat.
- Vatbaar voor kringerigheid (Tabaks Ratel Virus).
- Lichtgevoelig voor Metribuzin. Gebruik maximaal 250 gram voor opkomst.
- Plant op gebruikelijke diepte in de rug.



- Start met spuiten tegen Phytophthora bij 80% opkomst.
- Houd een strak spuitschema aan met luizenbestrijding.
- Start tijdig met selectie en keer frequent terug voor controle.



- Tweede stikstofgift als de plant begint met knolzetting.
- Start tijdig met behandeling tegen Alternaria.



- Start tijdig met behandeling tegen knolphytophthora.



- Geef na loofdoding knollen de kans af te rijpen voor het oogsten.
- Licht gevoelig voor stootblauw.
- Zorg na het oogsten voor goede ventilatie tijdens opslag tot de aardappels droog zijn. Tijdens langdurige bewaring regelmatig ventileren en geleidelijk afkoelen.



Tafelaardappel

- ✓ Middenlaat geelvezig ras
- ✓ Hoge opbrengst
- ✓ Goede resistentie tegen Phytophthora
- ✓ Goede resistentie tegen Y-virus
- ✓ Low input
- ✓ Sterk tegen schurft



Eigenschappen

Fysiologie

Schilkleur	Geel
Vleeskleur	Geel
Vorm	Rondovaal
Regelmaat vorm	6
Aantal knollen per plant	13
Oogdiepte	7
Rijptijd	5,5
Kiemrust	8
Bewaarbaarheid	7
Stootblauw (0-50)	6
Rooibeschatiging	7

Opbrengst - kwaliteit

Relatieve opbrengst	115
Drogestofgehalte (OWG)	20,9% (385)
Kooktype	BC
Verkleuring na koken	5
Bakkleur na het oogsten	4
Bakkleur na bewaring	4

Resistentie

Phytophthora in het loof	8,6
Phytophthora in de knol	8
Schurft	7
Poederschurft	7
Wratziekte fl (D1)	10
Kringerigheid (TRV)	8,1
Aardappel Y virus	9

Teeltadvies (pootgoed)

Hoeveelheid en plantafstand - Bemesting

Maat	kg/ha	75 cm rug
28/35 mm	2.400	11-13
35/55 mm	5.500	14-16
55/60 mm	9.300	18-20

Tel altijd het aantal knollen! Zwaardere gronden vereisen een nauwere plantafstand.

Meststof	% t.o.v. standaard	Toepassen		
		1 ^{ste}	2 ^{de}	3 ^{de}
N	80	4/4		
P ₂ O ₅	100	4/4		
K ₂ O	100	4/4		



- Geschikt voor elke grondsoort.
- Planten in het witte puntjes stadium geeft het beste resultaat.
- Groeit vrij diep, daarom iets boven het maaiveld poten.
- Niet in koude grond planten.
- Heeft minder stikstof nodig dan andere rassen.
- Start met spuiten tegen Phytophthora bij 80% opkomst.
- Goede resistentie tegen Phytophthora. Geschikt voor biologische teelt.
- Goede loofontwikkeling en vroege loofbedekking.
- Tweede bemestingsgift is onder normale omstandigheden niet nodig.
- Doe een proefrooiing voor de maat. Besteed voldoende aandacht aan loofdoding.
- Wacht met rooien tot de schil is afgehard.
- Zorg na het oogsten voor goede ventilatie tijdens opslag tot de aardappels droog zijn. Ventileer regelmatig bij langdurige bewaring tot de aardappels droog zijn en koel ze langzaam af.

Biologische tafelaardappel

- ✓ Middenlaat geelvezig ras
- ✓ Hoge opbrengst
- ✓ Goede resistentie tegen Phytophthora
- ✓ Goede resistentie tegen Y-virus
- ✓ Low input
- ✓ Sterk tegen schurft



Eigenschappen

Fysiologie

Schilkleur	Geel
Vleeskleur	Geel
Vorm	Rondovaal
Regelmaat vorm	6
Aantal knollen per plant	13
Oogdiepte	7
Rijptijd	5,5
Kiemrust	8
Bewaarbaarheid	7
Stootblauw (0-50)	6
Rooibeschatiging	7

Opbrengst - kwaliteit

Relatieve opbrengst	115
Drogestofgehalte (OWG)	20,9% (385)
Kooktype	BC
Verkleuring na koken	5
Bakkleur na het oogsten	4
Bakkleur na bewaring	4

Resistentie

Phytophthora in het loof	8,6
Phytophthora in de knol	8
Schurft	7
Poederschurft	7
Wratziekte fl (D1)	10
Kringerigheid (TRV)	8,1
Aardappel Y virus	9

Teeltadvies (pootgoed)

Hoeveelheid en plantafstand - Bemesting

Maat	kg/ha	75 cm rug
28/35 mm	2.400	11-13
35/55 mm	5.500	14-16
55/60 mm	9.300	18-20

Tel altijd het aantal knollen! Zwaardere gronden vereisen een nauwere plantafstand.

Meststof	% t.o.v. standaard	Toepassen		
		1 ^{ste}	2 ^{de}	3 ^{de}
N	80	4/4		
P ₂ O ₅	100	4/4		
K ₂ O	100	4/4		



- Geschikt voor vele grondsoorten.
- Planten in het witte puntjes stadium geeft het beste resultaat.
- Groeit vrij diep, daarom iets boven het maaiveld planten.
- Niet in koude grond planten.
- Heeft minder stikstof nodig dan andere rassen.

- Goede loofontwikkeling en vroege loofbedekking.

- Doe een proefrooiing voor de maat.
- Besteed voldoende aandacht aan loofdoding.

- Laat de knollen goed afharderen voor het oogsten.
- Zorg na het oogsten voor goede ventilatie tijdens opslag tot de aardappels droog zijn. Ventileer regelmatig bij langdurige bewaring tot de aardappels droog zijn en koel ze langzaam af.



Tafelaardappel

- ✓ Vroeg ras
- ✓ Hoge opbrengst
- ✓ Goede tolerantie voor hitte en droogte
- ✓ AM-resistentie (Ro1)
- ✓ Wratziekte resistentie (f1)



Eigenschappen

Fysiologie

Schilkleur	Lichtgeel
Vleeskleur	Lichtgeel
Vorm	Rondovaal tot ovaal
Regelmaat vorm	7
Aantal knollen per plant	11
Oogdiepte	7
Rijptijd	7,6
Kiemrust	7
Bewaarbaarheid	8
Stootblauw (0-50)	1
Rooibeschatiging	7
Holle harten	9

Opbrengst - kwaliteit

Relatieve opbrengst	107
Drogestofgehalte (OWG)	16,8% (300)
Kooktype	A
Verkleuring na koken	7
Bakkleur na het oogsten	3
Bakkleur na bewaring	3

Resistentie

Phytophthora in het loof	5,2
Phytophthora in de knol	9
Schurft	6
Poederschurft	4
Globodera Ro 1 (A)	9
Wratziekte f1 (D1)	10
Kringerigheid (TRV)	8,3
Aardappel Y virus	6

Teeltadvies (pootgoed)

Hoeveelheid en plantafstand - Bemesting

Maat	kg/ha	75 cm rug
28/35 mm	2.100	11-13
35/55 mm	5.000	15-17
55/60 mm	7.100	19-21

Tel altijd het aantal knollen! Zwaardere gronden vereisen een nauwere plantafstand.

Meststof	% t.o.v. standaard	Toepassen		
		1 ^{ste}	2 ^{de}	3 ^{de}
N	110	4/4		
P ₂ O ₅	100	4/4		
K ₂ O	100	4/4		



- Bewaring met Talent heeft positief effect op knolaantal.
- Knolbehandeling tegen zilverschurft is gewenst.
- Geschikt voor elke grondsoort.



- Planten in het witte puntjes stadium geeft het beste resultaat.
- Rhizoctonia behandeling bij planten is gewenst.
- Voorkom condensatie voor en tijdens het planten om besmetting te voorkomen.
- Plant 1 cm onder maaiveld



- Start bij 80% opkomst met spuiten tegen Phytophthora.



- Houd een strak spuitschema aan met luizenbestrijding.
- Start tijdig met selectie en keer frequent terug voor controle.



- Geeft geen problemen rond loofdoding.
- Wacht met rooien tot de schil is afgehard.
- Wees voorzichtig met moederknollen en voorkom rooibeschatiging.
- Zorg na het oogsten voor goede ventilatie tijdens de bewaring tot de aardappels droog zijn. Tijdens langdurige bewaring regelmatig ventileren en geleidelijk afkoelen. Voor transport langzaam opwarmen.



Frites- en tafelaardappel

- ✓ Middenvroeg ras
- ✓ Hoge opbrengst, goed bewaarbaar
- ✓ Goed onder drogere omstandigheden
- ✓ Sterk tegen Y-virus
- ✓ AM-resistentie (Ro1)
- ✓ Wratziekte resistentie (fl)



Eigenschappen

Fysiologie

Schilkleur	Geel
Vleeskleur	Lichtgeel
Vorm	Langovaal
Regelmaat vorm	7
Aantal knollen per plant	13
Oogdiepte	7
Rijptijd	6,1
Kiemrust	8
Bewaarbaarheid	6
Stootblauw (0-50)	8
Rooibeschatiging	6
Holle harten	9

Opbrengst - kwaliteit

Relatieve opbrengst	117
Drogestofgehalte (OWG)	21,4% (395)
Kooktype	B
Verkleuring na koken	6
Bakkleur na het oogsten	9
Bakkleur na bewaring	8

Resistentie

Phytophthora in het loof	4,7
Phytophthora in de knol	6
Schurft	7
Poederschurft	9
Globodera Ro 1 (A)	9
Wratziekte fl (D1)	10
Kringerigheid (TRV)	7
Aardappel Y virus	7,5

Teeltadvies (pootgoed)

Hoeveelheid en plantafstand - Bemesting

Maat	kg/ha	75 cm rug
28/35 mm	2.700	10-12
35/55 mm	7.600	14-16
55/60 mm	10.900	18-20

Tel altijd het aantal knollen! Zwaardere gronden vereisen een nauwere plantafstand.

Meststof	% t.o.v. standaard	Toepassen		
		1 ^{ste}	2 ^{de}	3 ^{de}
N	100	3/4	1/4	
P ₂ O ₅	100	4/4		
K ₂ O	100	4/4		

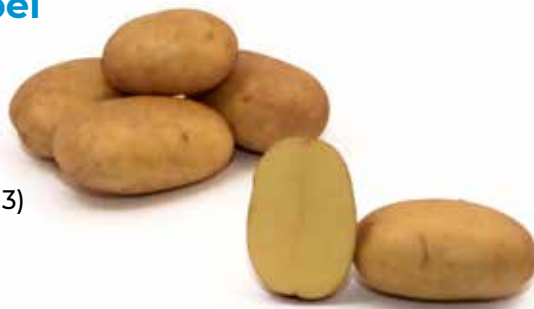


- Talent bewaring heeft vaak positief effect op knolaantal.
- Gebruik fysiologisch jong uitgangsmateriaal.
- Kent lange kiemrust. Pootgoed niet kouder dan 5°C bewaren.
- Geschikt voor alle grondsoorten.
- Planten in het witte puntjes stadium geeft het beste resultaat.
- Altijd preventieve knol-/bodembehandeling tegen Rhizoctonia.
- Lichtgevoelig voor Metribuzin.
- Start met spuiten tegen Phytophthora bij 80% opkomst.
- Bij lage ziektedruk (Phytophthora), handhaaf voorgeschreven spuitschema met lagere dosering.
- Start tijdig met selectie en keer frequent terug voor controle.
- Tweede N-gift toedienen indien gewenst.
- Vanaf eind juni Phytophthora-middelen met knolbescherming toepassen.
- Controleer tijdig de maatsortering.
- Start loofdoding wanneer het gewas voldoende is afgerijpt.
- Wacht met oogsten tot de schil is afgehard en niet rooien met hoge bodemtemperaturen
- Wees voorzichtig met moederknollen en voorkom rooibeschatiging.
- Behandel tegen bewaarziekten tijdens inschuren.
- Zorg na het oogsten voor een goede ventilatie tijdens de bewaring tot de aardappels droog zijn.
- Tijdens langdurige bewaring regelmatig ventileren en geleidelijk afkoelen.
- Voor transport langzaam opwarmen.



Frites- en tafelaardappel

- ✓ Vroeg geelvezig ras
- ✓ Zeer geschikt voor frites
- ✓ Goede consumptie kwaliteit
- ✓ AM-resistentie (Ro1, Pa2 en Pa3)
- ✓ Goed te bewaren



Eigenschappen

Fysiologie

Schilkleur	Geel
Vleeskleur	Geel
Vorm	Langovaal
Regelmaat vorm	7
Aantal knollen per plant	11
Oogdiepte	8
Rijptijd	8,1
Kiemrust	8
Bewaarbaarheid	7
Stootblauw (0-50)	4
Rooibeschatiging	7
Holle harten	9

Opbrengst - kwaliteit

Relatieve opbrengst	100
Drogestofgehalte (OWG)	21,5%(396)
Kooktype	B
Verkleuring na koken	7
Bakkleur na het oogsten	8
Bakkleur na bewaring	7

Resistentie

Phytophthora in het loof	3,1
Phytophthora in de knol	6,3
Schurft	4,7
Poederschurft	4
Globodera Ro 1 (A)	9
Globodera Pa 2 (D)	8
Globodera Pa 3 (E)	7
Kringerigheid (TRV)	6,3
Aardappel Y virus	6,8

Teeltadvies (pootgoed)

Hoeveelheid en plantafstand - Bemesting

Maat	kg/ha	75 cm rug
28/35 mm	2.900	2-14
35/55 mm	7.400	14-16
55/60 mm	12.900	18-20

Tel altijd het aantal knollen! Zwaardere gronden vereisen een nauwere plantafstand.

Meststof	% t.o.v. standaard	Toepassen		
		1 ^{ste}	2 ^{de}	3 ^{de}
N	100	4/4		
P ₂ O ₅	100	4/4		
K ₂ O	100	4/4		



- Niet planten op lichte gronden waar schurft en kringerigheid problemen kunnen veroorzaken.
- Genoeg fosfaten in de grond zorgen voor een goede beworteling.
- Planten in warme grond geeft het beste resultaat.
- Plant op normale diepte in de rug, 28/35 iets boven het maaiveld planten.
- Gebruik fysiologisch jong uitgangsmateriaal en plant in het witte puntjesstadium. Niet afkiemen.
- Ruggen in twee stappen opbouwen. Frezen net voor opkomst.
- Gevoelig voor Metribuzin. Gebruik alleen lichte dosis en direct na het opbouwen van de ruggen.
- Start met spuiten tegen Phytophthora bij 80% opkomst.
- Houd een strak spuitschema aan met luizenbestrijding.
- Start vroeg met selectie en keer frequent terug voor controle.
- Tweede bemestingsgift is onder normale omstandigheden niet nodig.
- Start vroeg met preventieve behandeling tegen Alternaria.
- Start vroeg met behandeling tegen knolphytophthora.
- Wees voorzichtig met moederknollen en voorkom rooibeschatiging.
- Voorkom schade tijdens bewaring.
- Zorg na het oogsten voor goede ventilatie tijdens de bewaring tot de aardappels droog zijn.
- Bij langdurige bewaring regelmatig ventileren en aardappels geleidelijk koelen. Voor transport langzaam opwarmen.



Tafelaardappel

- ✓ Middenlaat geelvezig ras
- ✓ Uniforme knollen
- ✓ Kooktype A
- ✓ Resistent tegen Y-virus
- ✓ AM-resistentie (Ro1, Ro2/3)
- ✓ Wratziekte resistentie (f1 en f6)



Eigenschappen

Fysiologie

Schilkleur	Geel
Vleeskleur	Geel
Vorm	Rondovaal tot ovaal
Regelmaat vorm	7
Aantal knollen per plant	10
Oogdiepte	6
Rijptijd	5,8
Kiemrust	8
Bewaarbaarheid	8
Stootblauw (0-50)	3
Rooibeschatiging	6
Holle harten	8

Opbrengst - kwaliteit

Relatieve opbrengst	100
Drogestofgehalte (OWG)	19,7% (359)
Kooktype	A
Verkleuring na koken	7
Bakkleur na het oogsten	4
Bakkleur na bewaring	3

Resistentie

Phytophthora in het loof	5,8
Phytophthora in de knol	8,3
Schurft	6,2
Poederschurft	8
Globodera Ro 1 (A)	9
Globodera Ro 23 (BC)	9
Wratziekte f1 (D1)	10
Wratziekte f6 (O1)	9
Kringerigheid (TRV)	6,2
Aardappel Y virus	8

Teeltadvies (pootgoed)

Hoeveelheid en plantafstand - Bemesting

Maat	kg/ha	75 cm rug
28/35 mm	2.600	10-12
35/55 mm	6.600	14-16
55/60 mm	11.100	18-20

Tel altijd het aantal knollen! Zwaardere gronden vereisen een nauwere plantafstand.

Meststof	% t.o.v. standaard	Toepassen		
		1 ^{ste}	2 ^{de}	3 ^{de}
N	100	4/4		
P ₂ O ₅	100	4/4		
K ₂ O	100	4/4		



- Bewaring met Talent heeft een positief effect op knolaantal.
- Vermijd schurftgevoelige gronden.
- Planten in het witte puntjes stadium geeft het beste resultaat.
- Behandeling tegen Rhizoctonia tijdens het planten is wenselijk.
- Vermijd condens voor en tijdens het planten om besmetting te voorkomen.

- Start met spuiten tegen Phytophthora bij 80% opkomst.
- Start tijdig met selectie en keer frequent terug voor controle.

- Geen problemen rond loofdoding

- Wacht met oogsten tot de schil is afgehard.
- Wees voorzichtig met moederknollen en voorkom rooibeschatiging.
- Zorg na het oogsten voor een goede ventilatie tijdens de bewaring tot de aardappels droog zijn.
- Tijdens langdurige bewaring regelmatig ventileren en geleidelijk afkoelen. Voor transport langzaam opwarmen.



Tafelaardappel

- ✓ Middenlaat ras
- ✓ Hoge opbrengst
- ✓ Geschikt voor teelt op hoogte
- ✓ Sterk tegen schurft
- ✓ AM-resistentie (Ro1)



Eigenschappen

Fysiologie

Schilkleur	Geel
Vleeskleur	Geel
Vorm	Rond tot rondovaal
Regelmaat vorm	7
Aantal knollen per plant	13
Oogdiepte	7
Rijptijd	6,1
Kiemrust	8
Bewaarbaarheid	8
Stootblauw (0-50)	11
Roibeschatiging	8

Opbrengst - kwaliteit

Relatieve opbrengst	106
Drogestofgehalte (OWG)	20% (366)
Kooktype	B
Verkleuring na koken	6
Bakkleur na het oogsten	3
Bakkleur na bewaring	4

Resistentie

Phytophthora in het loof	7
Phytophthora in de knol	6
Schurft	6,9
Poederschurft	7
Globodera Ro 1 (A)	9
Kringrigheid (TRV)	9
Aardappel Y virus	8

Teeltadvies (pootgoed)

Hoeveelheid en plantafstand - Bemesting

Maat	kg/ha	75 cm rug
28/35 mm	2.400	11-13
35/55 mm	5.700	15-17
55/60 mm	9.100	19-21

Tel altijd het aantal knollen! Zwaardere gronden vereisen een nauwere plantafstand.

Meststof	% t.o.v. standaard	Toepassen		
		1 ^{ste}	2 ^{de}	3 ^{de}
N	80	4/4		
P ₂ O ₅	100	4/4		
K ₂ O	100	4/4		



- Bewaring met Ethyleen heeft positief effect op knolaantal.
- Start tijdig met beregenen. Heeft niet veel stikstof nodig.
- Niet planten op zwaardere gronden.
- Planten op normale pootdiepte.



- Kent een goede bladontwikkeling en geeft voldoende loof.
- Tweede toediening van meststoffen is onder normale omstandigheden niet nodig.



- Start met spuiten tegen Phytophthora bij 80% opkomst.
- Houd een strak spuitschema aan met luizenbestrijding.
- Start tijdig met selectie en keer frequent terug voor controle.



- Wees voorzichtig met moederknollen en voorkom roibeschatiging.
- Wacht met oogsten totdat de schil is afgerijpt.
- Zorg na het oogsten voor een goede ventilatie tijdens de bewaring tot de aardappels droog zijn. Tijdens langdurige bewaring regelmatig ventileren en geleidelijk afkoelen voor transport.



KING RUSSET



Fritesaardappel

- ✓ Middenvroeg, witvlezig fritesras
- ✓ QSR kwaliteit
- ✓ Goed bewaarbaar
- ✓ AM-resistentie (Ro1, Ro2/3, Pa2, Pa3)
- ✓ Wratziekte resistentie (f1 en f6)
- ✓ Goede tolerantie voor interne gebreken



Eigenschappen

Fysiologie

Schilkleur	Bruin
Vleeskleur	Wit
Vorm	Langovaal
Regelmaat vorm	7
Aantal knollen per plant	7
Oogdiepte	8
Rijptijd	6,2
Kiemrust	7
Bewaarbaarheid	7
Stootblauw (0-50)	9
Rooibeschatiging	7
Holle harten	8

Opbrengst - kwaliteit

Relatieve opbrengst	97
Drogestofgehalte (OWG)	22,8% (423)
Kooktype	BC
Verkleuring na koken	6
Bakkleur na het oogsten	8
Bakkleur na bewaring	8

Resistentie

Phytophthora in het loof	6,1
Phytophthora in de knol	7
Schurft	7,8
Poederschurft	8
Globodera Ro 1 (A)	9
Globodera Ro 23 (BC)	9
Globodera Pa 2 (D)	9
Globodera Pa 3 (E)	9
Wratziekte f1 (D1)	10
Wratziekte f2 (G1)	6
Wratziekte f6 (O1)	8
Wratziekte f18 (T1)	6
Kringerigheid (TRV)	7,2
Aardappel Y virus	5

Teeltadvies (pootgoed)

Hoeveelheid en plantafstand - Bemesting

Maat	kg/ha	75 cm rug
28/35 mm	3.200	9-11
35/55 mm	7.400	13-15
55/60 mm	10.000	18-20

Tel altijd het aantal knollen! Zwaardere gronden vereisen een nauwere plantafstand.

Meststof	% t.o.v. standaard	Toepassen		
		1 ^{ste}	2 ^{de}	3 ^{de}
N	100	3/4	1/4	
P ₂ O ₅	110	4/4		
K ₂ O	100	4/4		



- Bewaring met Talent of Ethyleen is positief voor het knolaantal.
- Heeft lange kiemrust. Pootgoed niet <5°C bewaren. Niet afkiemen.
- Gebruik fysiologisch jong pootgoed.
- Geschikt voor alle grondsoorten.
- Altijd preventieve grond-/knolbehandeling tegen Rhizoctonia.
- Plantdiepte 0-2 cm onder het oppervlak.
- Nauw planten, King Russet heeft laag aantal knollen per plant.

- Borium gift (Bo) kan gelijktijdig met spuiten tegen onkruid.
- Gebruik geen Metribuzin na opkomst.
- Start met spuiten tegen Phytophthora bij 80% opkomst.
- Handhaaf schema met lage dosis wanneer Phytophthora-druk laag is.
- Houd een strak spuitschema aan met luizenbestrijding.
- Start tijdig met selectie en keer frequent terug voor controle.

- Overbemesting met stikstof.
- Magnesium en mangaan via bladmesstof.

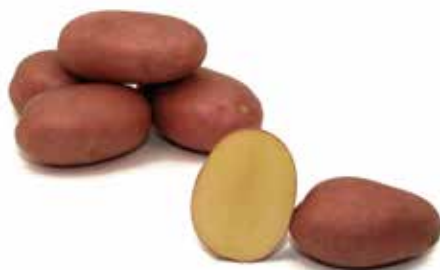
- Gebruik vanaf begin juli Phytophthora-middelen met knolbescherming.
- Loofdoding alleen als het gewas voldoende rijp is: controleer maatsortering. Een goed afgerijpt gewas bevordert de kiemrust.

- Wees voorzichtig met moederknollen en voorkom rooibeschatiging.
- Zorg na het oogsten voor goede ventilatie tijdens de bewaring tot de aardappels droog zijn. Tijdens langdurige bewaring regelmatig ventileren en geleidelijk afkoelen. Voor transport geleidelijk opwarmen.



Tafelaardappel

- ✓ Middenvroeg geelvlezig ras
- ✓ Hoge opbrengst
- ✓ Helder rode schil
- ✓ Goede kiemrust
- ✓ AM-resistentie (Ro1)
- ✓ Wratziekte resistentie (f1)



Eigenschappen

Fysiologie

Schilkleur	Rood
Vleeskleur	Geel
Vorm	Ovaal tot langovaal
Regelmaat vorm	6
Aantal knollen per plant	14
Oogdiepte	8
Rijptijd	6,9
Kiemrust	8
Bewaarbaarheid	7
Stootblauw (0-50)	5
Roibeschatiging	7

Opbrengst - kwaliteit

Relatieve opbrengst	103
Drogestofgehalte (OWG)	19,3% (351)
Kooktype	B
Verkleuring na koken	6
Bakkleur na het oogsten	6
Bakkleur na bewaring	4

Resistentie

Phytophthora in het loof	2,8
Phytophthora in de knol	7
Schurft	6,4
Poederschurft	7
Globodera Ro 1 (A)	9
Wratziekte f1 (D1)	10
Kringerigheid (TRV)	8
Aardappel Y virus	6

Teeltadvies (pootgoed)

Hoeveelheid en plantafstand - Bemesting

Maat	kg/ha	75 cm rug
28/35 mm	2.600	2.600
35/55 mm	6.700	6.700
55/60 mm	10.700	10.700

Tel altijd het aantal knollen! Zwaardere gronden vereisen een nauwere plantafstand.

Meststof	% t.o.v. standaard	Toepassen		
		1 ^{ste}	2 ^{de}	3 ^{de}
N	110	3/4	1/4	
P ₂ O ₅	100	4/4		
K ₂ O	100	4/4		



- Geschikt voor vele gronden.
- Knolbehandeling tegen zilverschurft is gewenst.
- Planten op normale rugdiepte.
- Poten in het witte puntjes stadium geeft het beste resultaat.
- Lijkt niet gevoelig voor Metribuzin.
- Onkruidbestrijding bij voorkeur voor opkomst.
- Start met spuiten tegen Phytophthora bij 80% opkomst.
- Houd een strak spuitschema aan met luizenbestrijding.
- Start tijdig met selectie en keer frequent terug voor controle.

- Voorkom condensatie voor en tijdens het planten om besmetting te voorkomen.
- Vroegtijdig toedienen van magnesium en mangaan heeft een positief effect.
- Tweede N-meststofgift tijdens knolvorming.
- Begin tijdig met spuiten tegen Alternaria.

- Geeft geen problemen met loofdoding.

- Wees voorzichtig met moederknollen en voorkom roibeschatiging.
- Zorg na het oogsten voor goede ventilatie tijdens de bewaring tot de aardappels droog zijn.
- Tijdens langdurige bewaring regelmatig ventileren en geleidelijk afkoelen.



Tafelaardappel

- ✓ Zeer vroeg ras
- ✓ Aantrekkelijke lichtgele gladde schil
- ✓ Hoge opbrengst in vroege afzetgebieden
- ✓ AM-resistentie (Ro1)
- ✓ Wratziekte resistentie (f1)



Eigenschappen

Fysiologie

Schilkleur	Lichtgeel
Vleeskleur	Lichtgeel
Vorm	Rondovaal
Regelmaat vorm	7
Aantal knollen per plant	9
Oogdiepte	7
Rijptijd	7,6
Kiemrust	6
Bewaarbaarheid	6
Stootblauw (0-50)	3
Rooibeschatiging	6
Holle harten	9

Opbrengst - kwaliteit

Relatieve opbrengst	120
Drogestofgehalte (OWG)	15,3% (271)
Kooktype	A
Verkleuring na koken	7
Bakkleur na het oogsten	2
Bakkleur na bewaring	2

Resistentie

Phytophthora in het loof	4,3
Phytophthora in de knol	7
Schurft	4,7
Poederschurft	6
Globodera Ro 1 (A)	9
Wratziekte f1 (D1)	10
Kringerigheid (TRV)	7
Aardappel Y virus	4,5

Teeltadvies (pootgoed)

Hoeveelheid en plantafstand - Bemesting

Maat	kg/ha	75 cm rug
28/35 mm	2.400	10-12
35/55 mm	6.100	13-15
55/60 mm	9.500	18-20

Tel altijd het aantal knollen! Zwaardere gronden vereisen een nauwere plantafstand.

Meststof	% t.o.v. standaard	Toepassen		
		1 ^{ste}	2 ^{de}	3 ^{de}
N	100	4/4		
P ₂ O ₅	110	4/4		
K ₂ O	100	4/4		



- Vermijd gronden die schurftgevoelig zijn.
- Knolbehandeling tegen zilverschurft is gewenst.
- Planten in het witte puntjes stadium geeft het beste resultaat.
- Gebruik fysiologisch jong pootgoed.
- Knolbehandeling tegen Rhizoctonia verbetert de regelmaat van de knolgrootte.
- Gevoelig voor Metribuzin.
- Laperla heeft een langzame loofontwikkeling, maar de knolvorming begint vroeg.
- Start met spuiten tegen Phytophthora bij 80% opkomst.
- Houd een strak spuitschema aan met luizenbestrijding.
- Start tijdig met selectie en keer frequent terug voor controle.
- Start tijdig met preventieve behandeling tegen Alternaria.
- Heeft een vroege afrijping. Loofdoding levert geen problemen op.
- Controleer tijdig maatsortering. Laperla groeit erg snel uit de maat.
- Traag huidvast!
- Wacht met oogsten tot de schil is afgehard.
- Wees voorzichtig met moederknollen en voorkom rooibeschatiging.
- Het drogen van knollen is belangrijk voor een goede schilkwiteit.
- Verlaag de opslagtemperatuur geleidelijk.



Fritesaardappel

- ✓ Vroeg geelvezig ras
- ✓ Langovale knollen
- ✓ Uitstekend voor vroege verwerking friet
- ✓ AM-resistentie (Ro1)
- ✓ Wratziekte resistentie (fl)



Eigenschappen

Fysiologie

Schilkleur	Geel
Vleeskleur	Geel
Vorm	Ovaal tot langovaal
Regelmaat vorm	7
Aantal knollen per plant	13
Oogdiepte	8
Rijptijd	7,5
Kiemrust	7
Bewaarbaarheid	5
Stootblauw (0-50)	8
Rooibeschatiging	7
Holle harten	9

Opbrengst - kwaliteit

Relatieve opbrengst	90
Drogestofgehalte (OWG)	21,2% (390)
Kooktype	BC
Verkleuring na koken	8
Bakkleur na het oogsten	7
Bakkleur na bewaring	7

Resistentie

Phytophthora in het loof	3
Phytophthora in de knol	9
Schurft	5,6
Poederschurft	4
Globodera Ro 1 (A)	9
Wratziekte fl (D1)	10
Kringerigheid (TRV)	6,3
Aardappel Y virus	7

Teeltadvies (pootgoed)

Hoeveelheid en plantafstand - Bemesting

Maat	kg/ha	75 cm rug
28/35 mm	2.500	12-14
35/55 mm	6.800	14-16
55/60 mm	10.700	18-20

Tel altijd het aantal knollen! Zwaardere gronden vereisen een nauwere plantafstand.

Meststof	% t.o.v. standaard	Toepassen		
		1 ^{ste}	2 ^{de}	3 ^{de}
N	100	4/4		
P ₂ O ₅	100	4/4		
K ₂ O	100	4/4		



- Vermijd grond met vrijlevende aaltjes.
- Gebruik bij twijfel granulaat voor bestrijding van nematoden.
- Planten in het witte puntjes stadium geeft het beste resultaat.
- Plant iets onder het maaiveld.
- Onkruidbestrijding voor opkomst wordt aanbevolen.
- Start met spuiten tegen Phytophthora bij 80% opkomst
- Toepassing van magnesium en mangaan vroeg in het seizoen heeft een positief effect.
- Houd een strak spuitschema aan met luizenbestrijding.
- Start tijdig met selectie en keer frequent terug voor controle.
- Begin tijdig met preventieve behandeling tegen Alternaria.
- Start tijdig met spuiten tegen knolphytophthora.
- Miranda geeft geen problemen rond loofdodding.
- Wacht met oogsten tot de schil is afgehard.
- Wees voorzichtig met moederknollen en voorkom rooibeschatiging.
- Zorg na het oogsten voor goede ventilatie tijdens de bewaring tot de aardappels droog zijn.
- Tijdens langdurige opslag regelmatig ventileren en geleidelijk afkoelen. Voor transport langzaam opwarmen.



Biologische tafelaardappel

- ✓ Middenvroeg ras voor de bio markt
- ✓ Vastkokend met donkergeel vlees
- ✓ Hoge resistentie tegen Phytophthora
- ✓ Zeer goede kiemrust en wordt niet groen
- ✓ AM-resistentie (Ro1)
- ✓ Wratziekte resistentie (f1)



Eigenschappen

Fysiologie

Schilkleur	Geel
Vleeskleur	Donkergeel
Vorm	Ovaal tot langovaal
Regelmaat vorm	7
Aantal knollen per plant	13
Oogdiepte	7
Rijptijd	6,5
Kiemrust	9
Bewaarbaarheid	9
Stootblauw (0-50)	2
Rooibeschatiging	7
Holle harten	7

Opbrengst - kwaliteit

Relatieve opbrengst	85
Drogestofgehalte (OWG)	19,5% (355)
Kooktype	A
Verkleuring na koken	7
Bakkleur na het oogsten	4
Bakkleur na bewaring	4

Resistentie

Phytophthora in het loof	9,5
Phytophthora in de knol	9,5
Schurft	5,5
Poederschurft	7
Globodera Ro 1 (A)	9
Wratziekte f1 (D1)	10
Kringerigheid (TRV)	7,2
Aardappel Y-virus	5,5

Teeltadvies (pootgoed)

Hoeveelheid en plantafstand - Bemesting

Maat	kg/ha	75 cm rug
28/35 mm	2.400	13-15
35/55 mm	6.300	17-19
55/60 mm	8.600	22-24

Tel altijd het aantal knollen! Zwaardere gronden vereisen een nauwere plantafstand.

Meststof	% t.o.v. standaard	Toepassen		
		1 ^{ste}	2 ^{de}	3 ^{de}
N	100	4/5	1/5	
P ₂ O ₅	100	4/4		
K ₂ O	100	4/4		



- Vermijd schurft en Rhizoctonia gevoelige gronden.
- Lange kiemrust. Pootgoed niet <6°C bewaren.
- Haal pootgoed tijdig uit de koeling
- Planten met voorgekiemde knollen geeft het beste resultaat.
- Voorkom condens voor en tijdens het planten om besmetting te voorkomen.
- Beregen om schurft te voorkomen.
- Afhankelijk van knolzetting een kleine overbemesting van N.
- Indien mogelijk; houd een strak spuitschema aan met luizenbestrijding.
- Start tijdig met selectie en keer frequent terug voor controle.
- Geeft geen problemen tijdens loofdoding.
- Wacht met oogsten tot de schil is afgehard.
- Wees voorzichtig met moederknollen en voorkom rooibeschatiging.
- Nola is gevoelig voor fusarium.
- Zorg na het oogsten voor goede ventilatie bij opslag tot de aardappelen droog zijn.
- Tijdens langdurige opslag regelmatig ventileren en geleidelijk afkoelen.



Tafelaardappel

- ✓ Vroeg ras met langovale knollen
- ✓ Aantrekkelijke heldere en gladde schil
- ✓ Geschikt voor wassen en kleinverpakking
- ✓ Sterk tegen schurft
- ✓ Aardappelmoetheid (Ro1)
- ✓ Wratziekte resistentie (f1)



Eigenschappen

Fysiologie

Schilkleur	Lichtgeel
Vleeskleur	Lichtgeel
Vorm	Ovaal tot langovaal
Regelmaat vorm	7
Aantal knollen per plant	13
Oogdiepte	8
Rijptijd	7,5
Kiemrust	8
Bewaarbaarheid	7
Stootblauw (0-50)	2
Rooibeschatiging	7
Holle harten	9

Opbrengst - kwaliteit

Relatieve opbrengst	100
Drogestofgehalte (OWG)	19,4% (354)
Kooktype	AB
Verkleuring na koken	7
Bakkleur na het oogsten	6
Bakkleur na bewaring	3

Resistentie

Phytophthora in het loof	4
Phytophthora in de knol	8,3
Schurft	6,8
Poederschurft	6
Globodera Ro 1 (A)	9
Wratziekte f1 (D1)	10
Kringerigheid (TRV)	6,8
Aardappel Y virus	5,8

Teeltadvies (pootgoed)

Hoeveelheid en plantafstand - Bemesting

Maat	kg/ha	75 cm rug
28/35 mm	2.600	12-14
35/50 mm	6.800	14-16
55/60 mm	10.800	18-20

Tel altijd het aantal knollen! Zwaardere gronden vereisen een nauwere plantafstand.

Meststof	% t.o.v. standaard	Toepassen		
		1 ^{ste}	2 ^{de}	3 ^{de}
N	110	4/5	1/5	
P ₂ O ₅	100	4/4		
K ₂ O	100	4/4		



- Bewaring met Talent heeft positief effect op knolaantal.
- Geschikt voor elke grondsoort.
- Knolbehandeling tegen zilverschurft is gewenst.
- Planten in het witte puntjes stadium geeft het beste resultaat.
- Behandeling tegen Rhizoctonia tijdens planten is gewenst.
- Voorkom condens voor en tijdens het planten om besmetting te voorkomen.
- Lijkt niet gevoelig voor Metribuzin.

- Start met spuiten tegen Phytophthora bij 80% opkomst.
- Tweede N-meststofgift rond knolvorming.
- Houd een strak spuitschema aan met luizenbestrijding.
- Start tijdig met selectie en keer frequent terug voor controle.

- Geeft geen problemen rond loofdoding.

- Wacht met oogsten tot de schil is afgehard.
- Wees voorzichtig met moederknollen en voorkom rooibeschatiging.
- Zorg na het oogsten voor goede ventilatie tijdens de bewaring tot de aardappels droog zijn.
- Tijdens langdurige opslag regelmatig ventileren en geleidelijk afkoelen.
- Voor transport langzaam opwarmen.



Tafelaardappel

- ✓ Zeer vroeg, geelvezig ras
- ✓ Uiterst gladde en helder gele schil
- ✓ Geschikt voor productie van thuisfriet
- ✓ Sterk op Y-virus
- ✓ AM-resistentie (Ro1)
- ✓ Wratziekte resistentie (fl)



Eigenschappen

Fysiologie

Schilkleur	Lichtgeel
Vleeskleur	Geel
Vorm	Ovaal tot langovaal
Regelmaat vorm	7
Aantal knollen per plant	9
Oogdiepte	8
Rijptijd	8,4
Kiemrust	8
Bewaarbaarheid	6
Stootblauw (0-50)	3
Rooibeschatiging	7
Holle harten	9

Opbrengst - kwaliteit

Relatieve opbrengst	89
Drogestofgehalte (OWG)	18,1% (328)
Kooktype	AB
Verkleuring na koken	7
Bakkleur na het oogsten	6
Bakkleur na bewaring	3

Resistentie

Phytophthora in het loof	3,1
Phytophthora in de knol	4
Schurft	6,5
Poederschurft	6
Globodera Ro 1 (A)	8
Wratziekte fl (D1)	10
Kringerigheid (TRV)	4,1
Aardappel Y virus	9

Teeltadvies (pootgoed)

Hoeveelheid en plantafstand - Bemesting

Maat	kg/ha	75 cm rug
28/35 mm	2.500	12-14
35/55 mm	7.700	14-16
55/60 mm	10.800	18-20

Tel altijd het aantal knollen! Zwaardere gronden vereisen een nauwere plantafstand.

Meststof	% t.o.v. standaard	Toepassen		
		1 ^{ste}	2 ^{de}	3 ^{de}
N	100	3/4	1/4	
P ₂ O ₅	100	4/4		
K ₂ O	100	4/4		



- Start tijdig met spuiten tegen knolphytophthora.
- Vermijd gronden met vrijlevende aaltjes.
- Gebruik bij twijfel granulaat voor bestrijding van nematoden.
- Bewaring met Ethyleen heeft een positief effect.
- Knolbehandeling tegen zilverschurft is gewenst.
- Planten in het witte puntjes stadium geeft het beste resultaat.
- Is gevoelig voor Metribuzin.
- Gebruik alleen direct na opbouw van ruggen, niet kort voor opkomst.
- Toepassing van magnesium en mangaan vroeg in het seizoen heeft een positief effect.
- Start met spuiten tegen Phytophthora bij 80% opkomst.
- Houd een strak spuitschema aan met luizenbestrijding.
- Start tijdig met selectie en keer frequent terug voor controle.
- Start half juni met spuiten tegen knolphytophthora.
- Geeft geen problemen rond loofdoding.
- Wacht met oogsten tot de schil is afgehard.
- Wees voorzichtig met moederknollen en voorkom rooibeschatiging.
- Vatbaar voor Fusarium en zilverschurft.
- Zorg na het oogsten voor goede ventilatie tijdens de bewaring tot de aardappels droog zijn.



Tafelaardappel

- ✓ Middenvroeg ras
- ✓ Zeer hoge opbrengst
- ✓ Uniforme sortering
- ✓ Aantrekkelijk helder, gladde schil
- ✓ Geschikt voor wassen en kleinverpakking
- ✓ AM-resistentie (Ro1)



Eigenschappen

Fysiologie

Schilkleur	Geel
Vleeskleur	Geel
Vorm	Rondovaal tot ovaal
Regelmaat vorm	6
Aantal knollen per plant	14
Oogdiepte	8
Rijptijd	6,2
Kiemrust	8
Bewaarbaarheid	7
Stootblauw (0-50)	5
Rooibeschatiging	7
Holle harten	9

Opbrengst - kwaliteit

Relatieve opbrengst	121
Drogestofgehalte (OWG)	17,8% (321)
Kooktype	AB
Verkleuring na koken	6
Bakkleur na het oogsten	3
Bakkleur na bewaring	3

Resistentie

Phytophthora in het loof	4,7
Phytophthora in de knol	8
Schurft	4,7
Poederschurft	5
Globodera Ro 1 (A)	9
Kringerigheid (TRV)	7,2
Aardappel Y virus	4,5

Teeltadvies (pootgoed)

Hoeveelheid en plantafstand - Bemesting

Maat	kg/ha	75 cm rug
28/35 mm	2.400	12-14
35/55 mm	5.600	15-17
55/60 mm	9.800	19-21

Tel altijd het aantal knollen! Zwaardere gronden vereisen een nauwere plantafstand.

Meststof	% t.o.v. standaard	Toepassen		
		1 ^{ste}	2 ^{de}	3 ^{de}
N	100	3/4	1/4	
P ₂ O ₅	100	4/4		
K ₂ O	100	4/4		



- Vermijd schurftgevoelige gronden.
- Knolbehandeling tegen zilverschurft is gewenst.
- Planten in het witte puntjes stadium geeft het beste resultaat.
- Plant niet te vroeg.
- Niet gevoelig voor Metribuzin.

- Tweede N-meststofgift rond knolvorming.
- Start met spuiten tegen Phytophthora bij 80% opkomst.
- Houd een strak spuitschema aan met luizenbestrijding.
- Start tijdig met selectie en keer frequent terug voor controle.

- Niet vatbaar voor Alternaria en gebreksziekten.

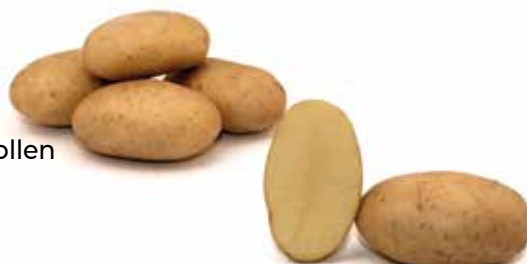
- Geeft geen problemen bij loofdoding.

- Wacht met oogsten tot de schil is afgehard.
- Zorg na het oogsten voor goede ventilatie tijdens de bewaring tot de aardappels droog zijn.
- Tijdens langdurige opslag regelmatig ventileren en geleidelijk afkoelen.
- Voor transport langzaam opwarmen.



Tafelaardappel

- ✓ Middenvroeg ras
- ✓ Hoge opbrengst met grove knollen
- ✓ Geschikt voor lange bewaring
- ✓ AM-resistentie (Ro1)
- ✓ Wratziekt resistentie (fl)



Eigenschappen

Fysiologie

Schilkleur	Geel
Vleeskleur	Lichtgeel
Vorm	Ovaal tot langovaal
Regelmaat vorm	6
Aantal knollen per plant	10
Oogdiepte	8
Rijptijd	6,2
Kiemrust	8
Bewaarbaarheid	8
Stootblauw (0-50)	9
Roibeschatiging	8

Opbrengst - kwaliteit

Relatieve opbrengst	90
Drogestofgehalte (OWG)	21,2% (390)
Kooktype	BC
Verkleuring na koken	8
Bakkleur na het oogsten	7
Bakkleur na bewaring	7

Resistentie

Phytophthora in het loof	5
Phytophthora in de knol	8
Schurft	6,4
Poederschurft	4
Globodera Ro 1 (A)	9
Wratziekte fl (D1)	10
Kringerigheid (TRV)	6,3
Aardappel Y virus	6,5

Teeltadvies (pootgoed)

Hoeveelheid en plantafstand - Bemesting

Maat	kg/ha	75 cm rug
28/35 mm	2.300	11-13
35/55 mm	6.100	13-15
55/60 mm	10.000	17-19

Tel altijd het aantal knollen! Zwaardere gronden vereisen een nauwere plantafstand.

Meststof	% t.o.v. standaard	Toepassen		
		1 ^{ste}	2 ^{de}	3 ^{de}
N	95	4/5	1/5	
P ₂ O ₅	100	4/4		
K ₂ O	100	4/4		



- Bewaring met Ethyleen heeft positief effect op knolaantal.
- Knolbehandeling tegen zilverschurft is gewenst.
- Planten in het witte puntjes stadium geeft het beste resultaat.
- Gevoelig voor Metribuzin. Gebruik ver voor opkomst met lage dosering.

- Afhankelijk van knolzetting een kleine overbemesting met N.
- Start met spuiten tegen Phytophthora bij 80% opkomst.
- Houd een strak spuitschema aan met luizenbestrijding.
- Start tijdig met selectie en keer frequent terug voor controle.

- Begin tijdig met preventieve behandeling tegen Alternaria.

- Geeft geen problemen bij loofdoding

- Wacht met oogsten tot de schil is afgehard.
- Wees voorzichtig met moederknollen en voorkom rooibeschatiging.
- Zorg na het oogsten voor goede ventilatie tijdens de bewaring tot de aardappels droog zijn.

Overzicht raseigenschappen

(Onder Nederlandse omstandigheden)

Verklaring

AM-resistentie

ACBDE = pathotype

S = vatbaar

· = part.resistent

Wratziekte

R = resistent

S = vatbaar

Schilkleur

B = bruin

G = geel

LG = lichtgeel

R = rood

Vleeskleur

W = wit

C = crème

LG = lichtgeel

G = geel

DG = donkergeel

Knolvorm

R = rond

O = ovaal

L = lang

	7 FOUR 7	Amanda	Connect	Dior	Edison	Forza	Gayá	Granola	King russet	Labella	Laperla	Miranda	Nola	Octa	Prada	Taisiya	Ultra
AM-resistentie	A	ADE	S	A	A	ADE	ABC	A	ABCDE	A	Ad*	A	A	A	Ad*	A	A
Wratziekte	R	R	R	R	R	V	R	V	R	R	R	R	R	R	R	V	R
Rijptijd	6,8	6,2	5,5	7,6	6,1	8,1	5,8	6,1	6,2	6,9	7,6	7,5	6,5	7,5	8,4	6,2	6,2
Loofontwikkeling	7	8	8	6	8	7	8	8	7	7	7	6	7	7	6	7	7
Schilkleur	LG	G	G	LG	G	G	G	G	B	R	LG	G	G	LG	LG	G	G
Vleeskleur	W	LG	G	LG	LG	C	G	G	W	G	LG	G	DG	LG	G	G	LG
Knolvorm	LO	RO	RO	RO	LO	LO	RO	R	LO	LO	RO	LO	LO	LO	LO	RO	LO
Oogdiepte	8	7	8	7	7	8	6	7	8	8	7	8	7	8	8	7	8
Knollen per plant	13	16	13	11	13	11	10	13	7	14	9	13	13	13	9	14	10
Knolgrootte	8	7	7	8	8	8	8	7	8	7	8	7	7	7	8	8	8
Opbrengst	8	8	8	8	8	7	8	7	7	7	8	7	6	7	7	9	8
Drogestofgehalte %	17	24	21	17	21,4	22	20	20	23	19	15	21	20	19	18	18	21
Kiemrust	6	7	8	7	8	8	8	8	8	8	6	7	9	8	8	8	8
Y-virus	4	4	9	6	8	7	8	8	5	6	5	7	5	6	9	5	7
Phytophthora loof	4	4	8	5	5	3	6	7	6	3	4	3	9	4	3	5	5
Phytophthora knol	8	8	8	9	6	6	8	6	7	7	7	9	9	8	6	8	8
Schurft	7	6	7	6	7	5	6	7	8	6	5	6	5	7	6	5	6
Stootblauw (0-50)	2	20	6	1	8	4	3	11	9	5	3	8	2	2	3	5	9
Rooibeschatiging	7	6	7	7	6	7	6	8	7	7	6	7	7	7	7	7	8

NOTITIES





Solana

Produktieweg 2, 8304 AV Emmeloord
the Netherlands

Tel: +31 (0)527-298000

info@solanaholland.nl

solanaholland.nl

**Meer informatie?
Laat het ons weten!**

Volg ons:   