

Rassen- catalogus

2023-2024

Building on potential

Missie

Iedereen moet kunnen genieten van eten.

Meijer Potato

Building on potential

Meijer Potato is actief in de aardappelen sinds 1920. Oprichter Kees Meijer sr. had vertrouwen in de aardappel en baseerde daarop zijn onderneming.

Al 100 jaar lang brengt elke medewerker expertise, passie en plezier in. Dat zijn de ingrediënten om het beste uit onszelf én uit de aardappel te halen. We innoveren met oog voor onze omgeving en voor de markt. Het vertrouwen in de aardappel en de potentie van het gewas groeien nog altijd. Die potentie willen we benutten, zodat meer mensen kunnen genieten van hoogwaardige aardappelen. Inmiddels worden onze aardappellassen in meer dan 60 landen verkocht of onder licentie geteeld.

Bij Meijer Potato draait het niet alleen om aardappelen of groei. Mensen zijn het belangrijkste, iedereen doet ertoe. We laten het talent van medewerkers spreken en focussen op wat we heel goed kunnen. We stemmen ons aanbod af op wat waardevol is voor mensen, nu en in de toekomst. Met onze partners, pootgoedtelers en klanten, bouwen we aan langdurige relaties en onderling vertrouwen.

Deze manier van werken geeft voldoening, plezier en groei. Samen werken we aan onze missie, want: Iedereen moet kunnen genieten van eten.



Erika den Daas

Managing director



Visie

Met oog voor mensen ontwikkelen we hoogwaardige aardappellassen voor veranderende markten en uitdagende omstandigheden.

Inhoudsopgave

- 6. Veredeling & Marktlantering
- 8. Robuustheidsindex
- 9. Innovatie



10. Chipsrassen

- 12. Lady Alicia
- 12. Lady Amarilla
- 13. Lady Claire
- 13. Lady Rosetta
- 14. Lady Britta
- 14. CMK 2017-522-007



16. Fritesrassen

- 18. Lady Jane
- 18. Lady Amarilla
- 19. Lady Anna
- 19. Lady Olympia
- 20. Lady Terra
- 20. Lady Forte
- 21. Lady Luce



22. Tafelrassen

- 24. Acoustic
- 24. Sound
- 25. Cupido
- 25. Jazzy
- 26. Melody
- 26. Musica
- 27. Orchestra
- 27. Soprano
- 28. Lady Christl
- 28. CMK 2017-002-002
- 29. CMK 2018-003-002
- 29. CMK 2017-039-011

30. Contact

Wij vertalen onze kennis van aardappelgenetica en ons inzicht in de waardeketen naar rassen met meerwaarde.

Veredeling & Marktlancering

Veredeling

Marktlancering

Verkoop



Meijer Potato Robuustheidsindex

De aardappel is het derde voedselgewas ter wereld en daarmee een belangrijk onderdeel van ons voedsel. Het uitgangspunt van Meijer Potato is dat iedereen moet kunnen genieten van eten. Om ook bij klimaatverandering een groeiende wereldbevolking te voorzien van gezond voedsel, zijn robuuste rassen noodzakelijk. Meijer Potato lanceert een digitale robuustheidsindex met 7 items, opgebouwd uit verschillende raseigenschappen, om robuustheid van rassen objectief te kunnen vergelijken:



1. Vermarktbaar opbrengst bevat o.a. wasbaarheid en schurftgevoeligheid. Dankzij een hoge vermarktbaar opbrengst per hectare gaat een ras efficiënt om met schaarse landbouwgronden.

2. Klimaatadaptatie is gebaseerd op o.a. het droge stofgehalte en de opbrengst in verschillende klimaten. Hoe stabiel het ras scoort onder verschillende klimaatomstandigheden, hoe hoger de score in de index.

3. Grondadaptatie gaat o.a. over een stabiel hoge opbrengst en een juiste droge stofgehalte op verschillende grondsoorten.

4. Gewasbeschermingsefficiëntie gaat bv. over Phytophthora- en virusresistente rassen die minder gewasbeschermingsmiddelen nodig hebben. Phytophthora-resistente rassen kunnen daardoor gangbaar én biologisch worden geteeld.

5. Bemestingsefficiëntie geeft inzicht in hoe efficiënt rassen met o.a. stikstof omgaan en daardoor met respect voor de natuur kunnen worden geteeld.

6. Waterefficiëntie gaat o.a. over zouttolerante rassen maar ook om rassen die efficiënter omgaan met een schaarse (zoet)watervoorraad

7. Bewaarbaarheid gaat over rassen met bv. een lange kiemrust en rassen met een goede bakkleur gedurende het hele bewaarperiode, waardoor het netto te verwerken product hoog blijft.



Veredeling

Wij veredelen aardappelen vanuit onze visie op veranderende vraag en nieuwe mogelijkheden.

Innovatie

Technologie, research & development voor betere rassen

Het ontwikkelen van nieuwe aardappelrassen kost jaren. Het proces van de eerste kruising tot aan de beschikbaarheid van een nieuw ras op de markt bestrijkt zo'n 8-12 jaar. Bij Meijer Potato focussen we onze R&D-activiteiten op snellere introductie van nieuwe hoogwaardige aardappelrassen. Zo kunnen we sneller en beter inspelen op veranderingen in vraag en omstandigheden.



“Innovatie moet leiden tot optimalisatie en snelheid: meer duurzame teelt met verbeterde gebruiksmogelijkheden voor onze nieuwe aardappelrassen.”

- Guus Heselmans

DNA technologie

Wij onderzoeken het DNA van aardappelen om zo uit miljoenen DNA-fragmenten de beste merkers te ontdekken die de selectie kunnen versnellen en optimalisatie van het veredelingsprogramma mogelijk maken. In onze genenpool zoeken we naar oplossingen voor allerlei uitdagingen in de aardappelteelt zoals ziekten, plagen, droogte, verzilting of hoge temperaturen. Onze focus ligt bij:

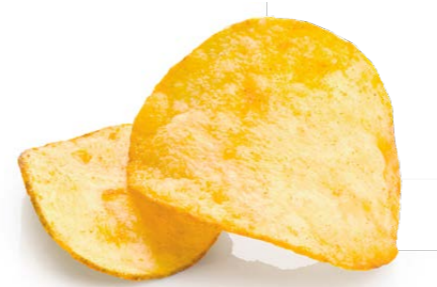
- een stabiele opbrengst onder diverse omstandigheden
- een hoge gebruikswaarde in de gehele aardappelwaardeketen

Dit is goed terug te zien in ons rassenpakket.



Chipsrassen

De beste chipsrassen vormen weinig suikers in de aardappel en leveren een optimale opbrengst per hectare. In onze veredeling focussen we voor onze chipsrassen op deze eigenschappen. We letten er daarnaast op dat onze rassen steeds beter bestand zijn tegen de gevolgen van klimaatverandering zonder verlies in kwaliteit van verwerking en opbrengst.



	Lady Alicia	Lady Amarilla	Lady Claire
Opbrengst	Hoog	Hoog	Medium
Onderwatergewicht	463	393	422
Droge stof (%)	24,8	21,3	22,8
Rijptijd	Medium	Medium vroeg	Vroeg/Medium vroeg
Kiemrust	Medium	Lang	Medium
Blauwindex (*1)	14	3	11
Doorwasgevoeligheid (*2)	7,3	7,4	7,3
Schurftresistentie (*2)	7,6	6,9	7,2
Phytophthoragevoeligheid (*2)	3	4,0	3,1
Y-virus resistentie	6,5	7,5	6
Yntn-virus resistentie	8	7	7
Knolvorm	Rond ovaal	Ovaal lang	Rond ovaal
40/70 mm (%)	85	89	84
Schilkleur	Donker geel	Donker geel	Donker geel
Vleeskleur	Licht geel	Geel	Licht geel
Uniformiteit	Heel goed	Heel goed	Heel goed
Diepte ogen	Vlak	Vlak	Vlak
Interne defecten (%)	0	0	1
Holle harten (%)	1	0	0
Bakkleur chips oktober (°8C)	8	8	8
Bakkleur chips februari (°8C)	8	7	8
Bakkleur chips mei (°8C)	6	8	7
Bakkleur chips juni (°4C)	7	7	8
Aardappelmoeheid Ro1 (*2)	9	1	9
Aardappelmoeheid Ro2/3 (*2)	1	1	
Aardappelmoeheid Pa2 (*2)	2	1	
Aardappelmoeheid Pa3 (*2)	1	1	
Wratziekte resistentie wz 1 (D1) (*3)	4	10	10
Wratziekte resistentie wz 2 (G1) (*3)	4	4	
Wratziekte resistentie wz 6 (O1) (*3)	6	4	8
Wratziekte resistentie wz 18 (T1) (*3)	4	4	

(*1): 0= geen, 50 = zeer zwaar (*2): 9 = resistent, 1 = zeer vatbaar (*3): 10 =resistent, 3 = zeer vatbaar

	Lady Rosetta	Lady Britta	CMK 2017-522-007
Opbrengst	Hoog	Hoog	Zeer hoog
Onderwatergewicht	457	437	527
Droge stof (%)	24,5	23,5	27,9
Rijptijd	Medium vroeg	Medium vroeg	Medium
Kiemrust	Medium	Medium Lang	Medium
Blauwindex (*1)	38	27	30
Doorwasgevoeligheid (*2)	7	7,1	7,5
Schurftresistentie (*2)	6,8	7,3	6,7
Phytophthoragevoeligheid (*2)	3,2	3,6	3
Y-virus resistentie	7,5	7,5	9
Yntn-virus resistentie	7	1	10
Knolvorm	Rond	Rond	Rond/Rond ovaal
40/70 mm (%)	76	84	80
Schilkleur	Rood	Geel	Geel
Vleeskleur	Licht geel	Donker geel	Donker geel
Uniformiteit	Heel goed	Heel goed	Heel goed
Diepte ogen	Medium	Vlak	Medium
Interne defecten (%)	2	1	0
Holle harten (%)	1	0	1
Bakkleur chips oktober (°8C)	7	8	8
Bakkleur chips februari (°8C)	5	8	8
Bakkleur chips mei (°8C)	4	6	6
Bakkleur chips juni (°4C)	4	6	7
Aardappelmoeheid Ro1 (*2)	9	1	9
Aardappelmoeheid Ro2/3 (*2)		1	8
Aardappelmoeheid Pa2 (*2)	2	1	9
Aardappelmoeheid Pa3 (*2)	2	1	7
Wratziekte resistentie wz 1 (D1) (*3)	9	10	5
Wratziekte resistentie wz 2 (G1) (*3)		0	
Wratziekte resistentie wz 6 (O1) (*3)	7	4	8
Wratziekte resistentie wz 18 (T1) (*3)			5

Chipsrassen



Lady Alicia

Perfekte mix van eigenschappen voor een hoog rendement.

Opbrengst	Hoog
Onderwatergewicht	463
Droge stof (%)	24,8
Rijptijd	Medium
Kiemrust	Medium
Knolvorm	Ovaal lang
Schilkleur	Donker geel
Vleeskleur	Lichtgeel

Kenmerken

- Chipsras met sterke planten, doorstaat stressperiodes goed
- Hoog droge stofgehalte in de knol en niet blauwgevoelig
- Niet gevoelig voor schurft
- Hoog tonnage per hectare
- Uitstekende bakwaliteit, ook na lang bewaren



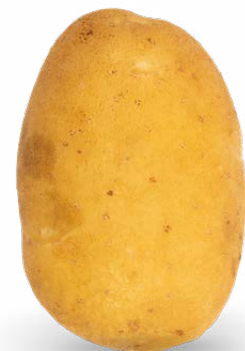
Lady Amarilla

Flexibel in te zetten ras met jaarrond kwaliteit.

Opbrengst	Hoog
Onderwatergewicht	393
Droge stof (%)	21,3
Rijptijd	Medium vroeg
Kiemrust	Lang
Knolvorm	Ovaal lang
Schilkleur	Donker geel
Vleeskleur	Geel

Kenmerken

- Vroege afrijping en goede bewaareigenschappen zorgen voor lange houdbaarheid
- Laag gehalte aan reducerende suikers
- Stabiël onderwatergewicht, stootblauwgevoeligheid is zeer laag
- Gevoelig voor Alternaria, vroeg in het seizoen beginnen met bestrijding
- Bij teelt op lichte gronden beregening belangrijk



Lady Claire

Fundament voor de chipsindustrie door gegarandeerde kwaliteit.

Opbrengst	Medium
Onderwatergewicht	422
Droge stof (%)	22,8
Rijptijd	Vroeg/Medium vroeg
Kiemrust	Medium
Knolvorm	Rond ovaal
Schilkleur	Donker geel
Vleeskleur	Lichtgeel

Kenmerken

- Chipsras het hele jaar door te gebruiken
- De blankschillige knollen zijn rond ovaal en makkelijk schilbaar
- Lange opslag mogelijk bij een temperatuur van 6°C
- Op tijd beginnen met de bestrijding van Phytophthora
- Scherp zijn op magnesiumgebrek



Lady Rosetta

Hét af land chipsras.

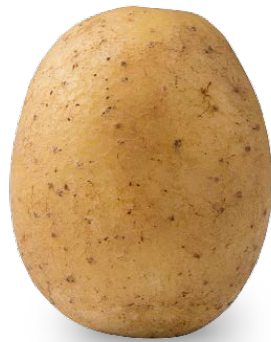
Opbrengst	Hoog
Onderwatergewicht	457
Droge stof (%)	24,5
Rijptijd	Vroeg
Kiemrust	Medium
Knolvorm	Rond
Schilkleur	Rood
Vleeskleur	Lichtgeel

Kenmerken

- Chipsras bereikt haar drogestofgehalte en lage suikers vroeg in het seizoen
- Roodschillige, ronde uniforme knol en vrij vlakke ogen
- Hoge oogstzekerheid met een goede opbrengst door een homogene knolsoortering
- Vrij snelle loofontwikkeling met goede bodembedekking
- Tijdig beginnen met Phytophthora bestrijding
- Na rooien zo snel mogelijk droog ventileren
- Stootblauw voorkomen



Chipsrassen



Lady Britta

Uitstekende chipsaardappel voor zandgronden.

Opbrengst	Hoog
Onderwatergewicht	437
Droge stof (%)	23,5
Rijptijd	Medium vroeg
Kiemrust	Medium lang
Knolvorm	Rond
Schilkleur	Geel
Vleeskleur	Donker geel

Kenmerken

- Af land prima te verwerken
- Lange houdbaarheid door laag blijvend suikergehalte in de knol
- Chipsras heeft een diepgele vleeskleur, vlakke ogen en uniforme maat in de sortering
- Levert een hoog rendement tijdens de verwerking tot eindproduct
- Uitermate geschikt voor teelt op zandgronden



CMK 2017-522-007

Opbrengst	Zeer hoog
Onderwatergewicht	527
Droge stof (%)	27,9
Rijptijd	Medium
Kiemrust	Medium
Knolvorm	Rond/Rond ovaal
Schilkleur	Geel
Vleeskleur	Donker geel

Kenmerken

- Uitstekende bakkwaliteit bij vroege verwerking en na langdurige opslag
- Variëteit met een hoge vermarktbare opbrengst
- Hoog droge stofgehalte
- Brede resistentie tegen aardappelmoeheid
- Virus Y resistentie



Meijer Potato's aardappelrassen maken het verschil in uitdagende omstandigheden en spelen in op veranderende marktbehoefes.

Fritesrassen

Fritesproducenten vragen hoge kwaliteit, uitgedrukt in een hoog percentage droge stof, een gladde, uniforme vorm en weinig ogen. We streven naar een laag verlies door ziektes en plagen door te veredelen op de nodige resistenties, een goede opbrengst en bewaarbaarheid en daarnaast een goede verwerkbaarheid in de fritesfabriek gedurende het gehele jaar.



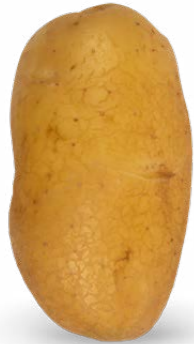
	Lady Jane	Lady Amarilla	Lady Anna	Lady Olympia
Opbrengst	Zeer hoog	Medium	Relatief hoog	Hoog
Onderwatergewicht	419	393	418	401
Droge stof (%)	22,6	21,3	22,5	21,7
Rijptijd	Medium	Medium vroeg	Medium	Medium
Kiemrust	Medium lang	Lang	Lang	Medium lang
Blauwindex (*1)	23	3	6	17
Doorwasgevoeligheid (*2)	6,8	7,4	7,3	6
Schurftresistentie (*2)	6,8	6,9	6,9	6
Phytophthoragevoeligheid (*2)	8,9	4,0	4,2	3
Y-virus resistentie	8	7,5	7	8
Yntn-virus resistentie	7	7	7	5,5
Knolvorm	Lang ovaal/Lang	Ovaal lang	Lang	Lang ovaal
50/+ mm %	73	65	60	86
40/70 mm (%)	78	89	87	76
Schilkleur	Dark Geel	Dark Geel	Geel	Lichtgeel
Vleeskleur	Geel	Geel	Lichtgeel	Lichtgeel
Diepte ogen	Vlak	Vlak	Zeer vlak	Vlak
Uniformiteit	Goed	Erg goed	Erg goed	Erg goed
Interne defecten (%)	2	0	1	1
Holle harten (%)	3	0	0	1
Bakkleur frites oktober (8 °C)	7	8	7	7
Bakkleur frites februari (8 °C)	7	8	6	7
Bakkleur frites mei (8 °C)	6	8	6	7
Bakkleur frites juni (4 °C)	4	6	5	5
Aardappelmoeheid Ro1 (*2)	9	1	9	
Aardappelmoeheid Ro2/3 (*2)	3	1	8	
Aardappelmoeheid Pa2 (*2)	3	1	8	
Aardappelmoeheid Pa3 (*2)	1	1	2	
Wratziekte resistentie wz 1 (D1) (*3)	10	10	10	10
Wratziekte resistentie wz 2 (G1) (*3)		4	4	
Wratziekte resistentie wz 6 (O1) (*3)	4	4	4	9
Wratziekte resistentie wz 18 (T1) (*3)	4	4	4	

(*1): 0= geen, 50 = zeer zwaar (*2): 9 = resistent, 1 = zeer vatbaar (*3): 10 = resistent, 3 = zeer vatbaar, Phytophthora loofresistentie

	Lady Terra	Lady Forte	Lady Luce
Opbrengst	Zeer hoog	Zeer hoog	Zeer hoog
Onderwatergewicht	398	415	392
Droge stof (%)	21,6	22,5	21,3
Rijptijd	Medium	Medium	Medium
Kiemrust	Medium	Lang	Lang
Blauwindex (*1)	15	9	16
Doorwasgevoeligheid (*2)	7,4	7,3	7
Schurftresistentie (*2)	7,4	7,4	7,1
Phytophthoragevoeligheid (*2)	3,6	4,1	2,4
Y-virus resistentie	6	8	7
Yntn-virus resistentie	7	10	8
Knolvorm	Lang ovaal/Lang	Lang ovaal/Lang	Lang ovaal/Lang
50/+ mm %	66	78	72
40/70 mm (%)	85	86	84
Schilkleur	Geel	Geel	Geel
Vleeskleur	Lichtgeel	Crème	Wit
Diepte ogen	Vlak	Vlak	Vlak
Uniformiteit	Erg goed	Erg goed	Erg goed
Interne defecten (%)	2	2	3
Holle harten (%)	0	1	1
Bakkleur frites oktober (8 °C)	7	7	8
Bakkleur frites februari (8 °C)	6	6	8
Bakkleur frites mei (8 °C)	6	6	7
Bakkleur frites juni (4 °C)	5	5	7
Aardappelmoeheid Ro1 (*2)	9	9	9
Aardappelmoeheid Ro2/3 (*2)	1	6	6
Aardappelmoeheid Pa2 (*2)	4	7	9
Aardappelmoeheid Pa3 (*2)	4	1	8
Wratziekte resistentie wz 1 (D1) (*3)	10	4	10
Wratziekte resistentie wz 2 (G1) (*3)			4
Wratziekte resistentie wz 6 (O1) (*3)	9	3	5
Wratziekte resistentie wz 18 (T1) (*3)	8	5	1



Fritesrassen



Lady Jane

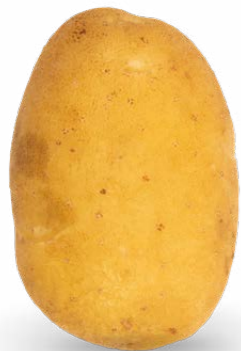
Stressbestendig makkelijk te telen fritesras.

Opbrengst	Zeer hoog
Onderwatergewicht	419
Droge stof (%)	22,6
Rijptijd	Medium
Kiemrust	Medium lang
Knolvorm	Lang ovaal/Lang
Schilkleur	Donker geel
Vleeskleur	Geel

Kenmerken

- Stressbestendig en gemakkelijk om te telen
- Resistentie tegen Phytophthora
- Hoge opbrengst per hectare
- Goed drogestofgehalte
- Behoud een mooie bakkleur

 Phytophthora loofresistentie



Lady Amarilla

Flexibel in te zetten ras met jaarrond kwaliteit.

Opbrengst	Medium
Onderwatergewicht	393
Droge stof (%)	21,3
Rijptijd	Medium vroeg
Kiemrust	Lang
Knolvorm	Ovaal lang
Schilkleur	Donker geel
Vleeskleur	Geel

Kenmerken

- Vroege afrijping en goede bewaareigenschappen zorgen voor lange houdbaarheid
- Laag gehalte aan reducerende suikers
- Stabiel onderwatergewicht, stootblauwgevoeligheid is zeer laag
- Gevoelig voor Alternaria, vroeg in het seizoen beginnen met bestrijding
- Bij teelt op lichte gronden beregening belangrijk



Lady Anna

Ultiem qua rendement en kwaliteit.

Opbrengst	Relatief hoog
Onderwatergewicht	418
Droge stof (%)	22,5
Rijptijd	Medium
Kiemrust	Lang
Knolvorm	Lang
Schilkleur	Geel
Vleeskleur	Lichtgeel

Kenmerken

- Hoog verwerkingsrendement
- Niet blauwgevoelig, schurftgevoelig of doorwasgevoelig
- Fritesras met een resistentie voor aardappelmoeheid (A,B,C en D)
- Na afkiemen opnieuw laten loskomen
- Goede bodemtemperatuur is nodig om een regelmatige opkomst te krijgen
- Niet te diep poten



Lady Olympia

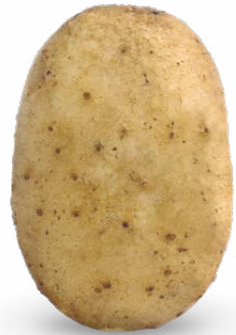
Veelzijdig toepasbaar en smaakvol.

Opbrengst	Hoog
Onderwatergewicht	401
Droge stof (%)	21,7
Rijptijd	Medium
Kiemrust	Medium lang
Knolvorm	Lang ovaal
Schilkleur	Lichtgeel
Vleeskleur	Lichtgeel

Kenmerken

- Sluit aan op hoge eisen vanuit de fritesindustrie
- Fritesras heeft uniforme knollen met vlakke ogen en lichtgele vleeskleur
- Lange bewaring bij een lage temperatuur, behoud de bakkleur
- Weinig gevoelig voor stootblauw
- Op tijd beginnen met de bestrijding van Phytophthora

Fritesrassen



Lady Terra

Uitbinker door bovengemiddelde opbrengst.

Opbrengst	Zeer hoog
Onderwatergewicht	398
Droge stof (%)	21,6
Rijptijd	Medium
Kiemrust	Medium
Knolvorm	Lang ovaal/Lang
Schilkleur	Geel
Vleeskleur	Lichtgeel

Kenmerken

- Constant bovengemiddelde opbrengsten per hectare
- Hoge stressbestendigheid
- Fritesras met sterke planten



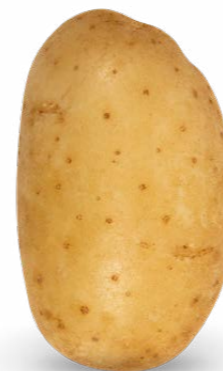
Lady Forte

Crème vleeskleur & zeer hoge opbrengst.

Opbrengst	Zeer hoog
Onderwatergewicht	415
Droge stof (%)	22,5
Rijptijd	Medium
Kiemrust	Lang
Knolvorm	Lang ovaal/Lang
Schilkleur	Geel
Vleeskleur	Crème

Kenmerken

- Hoge opbrengst
- Zeer uniforme knolvorm en -maat
- Hoge kwaliteit na lange bewaring
- Crème vleeskleur



Lady Luce

Lang en sterk met een witte vleeskleur.

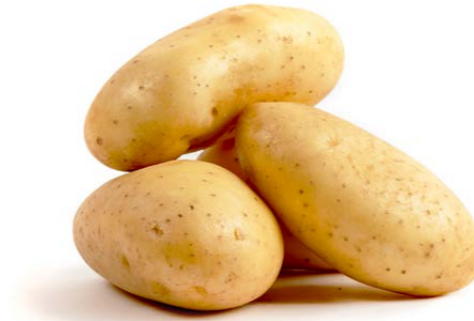
Opbrengst	Zeer hoog
Onderwatergewicht	392
Droge stof (%)	21,3
Rijptijd	Medium
Kiemrust	Lang
Knolvorm	Lang ovaal/Lang
Schilkleur	Geel
Vleeskleur	Wit

Kenmerken

- Witte vleeskleur
- Lang te bewaren en zeer goede bakkleur
- Consistent hoge opbrengst bij lage stikstofgift
- Globodera Pallida 2 & 3 resistent

Tafelrassen

Consumenten zoeken steeds meer gemak en hechten waarde aan smaak. Daarom richten we ons bij de veredeling op mooie en smaakvolle aardappelrassen. Voor telers zijn duurzame teelt, een hoge opbrengst, uniforme productkwaliteit en gemakkelijke teelt onder variërende klimaatomstandigheden belangrijk. Voor alle belanghebbenden zijn goede bewaarbaarheid en verwerkingsmogelijkheden zonder veel verlies van essentieel belang. Deze eisen bepalen de richtlijnen voor onze veredeling van tafelaardappelen.

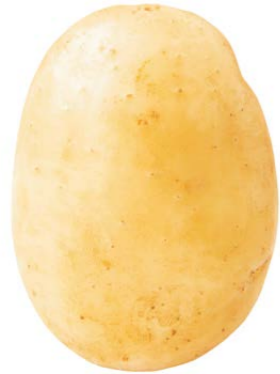


	Acoustic	Sound	Cupido	Jazzy	Melody
Opbrengst	Hoog	Zeer hoog	Medium	Medium	Hoog
Onderwatergewicht	327	357	355	340	375
Droge stof (%)	18,1	19,7	19,4	18,8	20,5
Rijptijd	Medium	Medium	Medium vroeg	Vroeg	Laat
Kiemrust	Kort	Medium lang	Medium lang	Kort	Medium lang
Blauwindex (*1)	12	22	19	5	11
Doorwasgevoeligheid (*2)	6,9	6,8	7,3	6,7	7,4
Schurftresistentie (*2)	6,3	6,4	6,3	6,8	7,3
Phytophthoragevoeligheid (*2)	9,5	9,1	2,9	2,8	4,1
Y-virus resistentie	8	7	9	6	8
Yntn-virus resistentie	10	7	10	7	10
Knolvorm	Ovaal	Lang ovaal / lang	Ovaal	Long	Rond ovaal
50/+ mm %	79	74	72	14	80
40/70 mm (%)	72	78	79	46	72
Schilkleur	Lichtgeel	Lichtgeel	Lichtgeel	Lichtgeel	Lichtgeel
Vleeskleur	Lichtgeel	Lichtgeel	Lichtgeel	Lichtgeel	Geel
Diepte ogen	Vlak	Vlak	Zeer vlak	Zeer vlak	Vlak
Uniformiteit	Zeer hoog	Goed	Zeer hoog	Goed	Zeer hoog
Wasbaarheid	Goed	Zeer hoog	Zeer hoog	Zeer hoog	Goed
Interne defecten (%)	4	1	0	0	3
Holle harten (%)	1	0	1	0	0
Kooktype februari	Vast	Kruimig	Vast	Vast	Kruimig
Bakkleur frites oktober (8 °C)	5	6	5	4	5
Bakkleur frites februari (8 °C)	5	6	4	3	4
Bakkleur frites mei (8 °C)	5	6	4	3	4
Aardappelmoeheid Ro1 (*2)	9	9	9	3	9
Aardappelmoeheid Ro2/3 (*2)	6	4			4
Aardappelmoeheid Pa2 (*2)	1	3			5
Aardappelmoeheid Pa3 (*2)	1	2			1
Wratziekte resistentie wz 1 (D1) (*3)	10	9			10
Wratziekte resistentie wz 2 (G1) (*3)	4			4	9
Wratziekte resistentie wz 6 (O1) (*3)	4	4	7	4	9
Wratziekte resistentie wz 18 (T1) (*3)	6	4		6	4

(*1): 0= geen, 50 = zeer zwaar (*2): 9 = resistent, 1 = zeer vatbaar (*3): 10 =resistent, 3 = zeer vatbaar, Phytophthora loofresistentie

Musica	Orchestra	Soprano	Lady Christl	CMK 2017-002-002	CMK 2018-003-002	CMK 2017-039-011
Zeer hoog	Hoog	Relatief hoog	Medium	Zeer hoog	Hoog	Hoog
348	319	345	313	315	323	374
19,1	17,8	19	17,4	17,4	17,9	20,4
Medium vroeg	Medium vroeg	Medium vroeg	Zeer vroeg	Medium vroeg	Vroeg	Medium
Medium kort	Medium	Medium	Medium kort	Medium	Kort	Medium
14	13	9	14	17	10	9
7,4	7,1	7,3	7,6	7,6	7,2	7,6
7,2	7,4	5,7	7,5	7,2	7	7,3
3,5	3,0	3,6	3,2	3	10	3,5
8	8	6	9	9	7	(9)
10	10	7	10	10		
Long Oval/Ovaal	Rond ovaal/Ovaal	Lang ovaal/Ovaal	Lang ovaal/Ovaal	Rond ovaal	Ovaal	Ovaal
66	75	69	50	90	63	75
85	80	85	85	58	83	82
Geel	Lichtgeel	Geel	Geel	Geel	Lichtgeel	Lichtgeel
Geel	Lichtgeel	Lichtgeel	Lichtgeel	Lichtgeel	Lichtgeel	Lichtgeel
Vlak	Vlak	Heel vlak	Heel vlak	Vlak	Zeer vlak	Zeer vlak
Zeer hoog	Zeer hoog	Zeer hoog	Zeer hoog	Zeer hoog	Zeer hoog	Zeer hoog
Goed	Zeer hoog	Zeer hoog	Zeer hoog	Zeer hoog	Zeer hoog	Goed
4	1	0	13	1	1	0
0	0	0	0	0	0	4
Vast	Vast	Kruimig	Vast	Vast	Vast	Kruimig
4	5	7	4	6	6	7
3	4	6	3	4	5	6
3	3	6	3	5		5
9	9	2	9	9	9	9
8				9	7	3
6				6	4	1
3				2		
10	10	8	10	7	10	10
4						
4	3	6	7	6	5	7
4				8	8	5

Tafelrassen



Acoustic

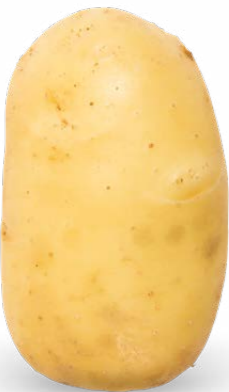
Smaakvolle tafelaardappel met pure eigenschappen.

Opbrengst	Hoog
Onderwatergewicht	327
Droge stof (%)	18,1
Rijptijd	Medium
Kiemrust	Kort
Kooktype	Vast
Knolvorm	Ovaal
Schilkleur	Lichtgeel
Vleeskleur	Lichtgeel

Kenmerken

- Door Phytophthora resistentie, zeer geschikt voor zowel gangbare als biologische teelt
- Zowel op lichtere grond als op zwaardere grond een hoge opbrengst
- Stress- en weerbestendig
- Rond ovale uniforme knollen met een mooie schil

 Phytophthora loofresistentie



Sound

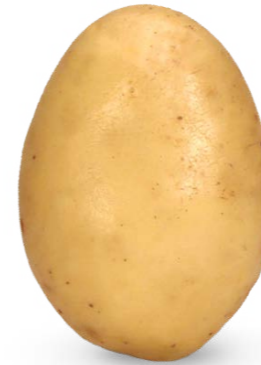
Veelzijdig robuust aardappelras met hoge kwaliteit.

Opbrengst	Zeer hoog
Onderwatergewicht	357
Droge stof (%)	19,7
Rijptijd	Medium
Kiemrust	Medium lang
Kooktype	Kruimig
Knolvorm	Lang ovaal/Lang
Schilkleur	Lichtgeel
Vleeskleur	Lichtgeel

Kenmerken

- Resistentie tegen Phytophthora
- Hoge opbrengsten per hectare
- Mooi drogestofgehalte
- Lange ovale knollen met mooie schil

 Phytophthora loofresistentie



Cupido

Vroeg ras met mooie schil.

Opbrengst	Medium
Onderwatergewicht	355
Droge stof (%)	19,4
Rijptijd	Medium vroeg
Kiemrust	Medium lang
Kooktype	Vast
Knolvorm	Ovaal
Schilkleur	Lichtgeel
Vleeskleur	Lichtgeel

Kenmerken

- Mooie schil in combinatie met een vrij vast kooktype
- Vroeg ras met grove knollen en vlakke ogen, levert een hoge opbrengst per hectare
- Niet vroeg poten in koude grond en niet op schurftgrond telen
- Voorkom te sterke kieming
- Goed Laatn afharden voor het rooien is belangrijk, na het rooien zo snel mogelijk droog ventileren



Jazzy

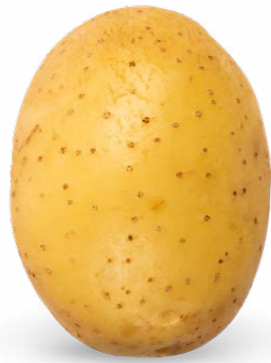
De vernieuwing voor de aardappelsector: Wassen, Koken, Genieten.

Opbrengst	Medium
Onderwatergewicht	340
Droge stof (%)	18,8
Rijptijd	Vroeg
Kiemrust	Kort
Kooktype	Vast
Knolvorm	Lang
Schilkleur	Lichtgeel
Vleeskleur	Lichtgeel

Kenmerken

- Productief aardappelras zowel in het aantal knollen per plant als in de opbrengst per hectare
- Vast kooktype (A) met een goede smaak en goede textuur
- Zeer lage blauwindex bevordert de inwendige kwaliteit
- Goed wassen voor verpakken
- Tafelaardappel Jazzy is goed te bewaren

Tafelrassen



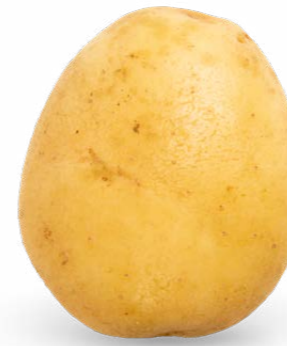
Melody

Hét stabiele tafelras.

Opbrengst	Hoog
Onderwatergewicht	375
Droge stof (%)	20,5
Rijptijd	Laat
Kiemrust	Medium lang
Kooktype	Kruimig
Knolvorm	Rond ovaal
Schilkleur	Lichtgeel
Vleeskleur	Lichtgeel

Kenmerken

- Tafelras met zeer regelmatige en vlakogige knollen
- Goede eigenschappen
- De robuuste, stressbestendige planten zorgen voor een goede en oogstzekere productie
- Lange kiemrust
- Na rooien zo snel mogelijk droog ventileren
- Voorzichtig met kiemremmingsmiddel bij inschuren
- Melody is een gevoelig ras voor ABC-ziekte (TNV)



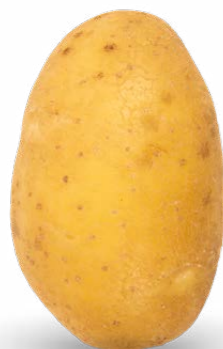
Orchestra

Stabiel robuust ras met hoge netto opbrengst.

Opbrengst	Hoog
Onderwatergewicht	319
Droge stof (%)	17,8
Rijptijd	Medium vroeg
Kiemrust	Medium
Kooktype	Vast
Knolvorm	Rond ovaal/Ovaal
Schilkleur	Lichtgeel
Vleeskleur	Lichtgeel

Kenmerken

- Robuust en vroeg aardappelras
- Stressbestendig en bestemd voor de vastkokende tafelaardappelmarkt en grillmarkt
- Begin op tijd met de bestrijding van Phytophthora
- Voorzichtig met kiemremmingsmiddel bij inschuren
- Gevoelig voor fusarium



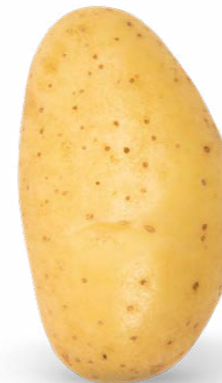
Musica

Makkelijk te telen en sterk.

Opbrengst	Zeer hoog
Onderwatergewicht	348
Droge stof (%)	19,1
Rijptijd	Medium vroeg
Kiemrust	Medium kort
Kooktype	Vast
Knolvorm	Lang ovaal/Ovaal
Schilkleur	Geel
Vleeskleur	Geel

Kenmerken

- Diepgeel van kleur en vastkokend
- Productief, mediumvroeg ras met resistentie tegen het Yntn-virus en tegen een scala aan aardappelmoeheid veroorzakers (A, B, C en D)
- Multifunctioneel, ook voor koelvers industrie
- Niet voorkiemen
- Gewas niet natuurlijk Laetn afsterven om de mooie schil te behouden



Soprano

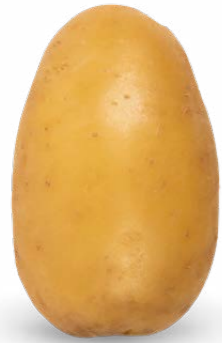
Ideale combinatie tussen uiterlijk, sortering en opbrengst.

Opbrengst	Relatief hoog
Onderwatergewicht	345
Droge stof (%)	19
Rijptijd	Medium vroeg
Kiemrust	Medium
Kooktype	Kruimig
Knolvorm	Lang ovaal/Lang
Schilkleur	Lichtgeel
Vleeskleur	Lichtgeel

Kenmerken

- Aardappelras met een goed uiterlijk en gelijkmatige sortering
- Hoge vermarktbaar opbrengst
- Redelijk vast kooktype ook geschikt als thuisfrietier
- Gevoelig voor schurft
- Niet blauwgevoelig

Tafelrassen



Lady Christl

Vroeg ras met uitstekende presentatie en smaak.

Opbrengst	Medium
Onderwatergewicht	313
Droge stof (%)	17,4
Rijptijd	Zeer vroeg
Kiemrust	Medium kort
Kooktype	Vast
Knolvorm	Lang ovaal/Ovaal
Schilkleur	Geel
Vleeskleur	Lichtgeel

Kenmerken

- Tafelras met mooie presentaties, lang ovale knolvorm, vrij geelvezig en uitstekend wasserijgeschikt
- Jaarronde levering mogelijk door teelt in diverse gebieden
- Vastkokend tafelras met veel knollen in een uniforme sortering, hoge vermarktbaar opbrengst, vroeg ras
- Verrassende consumptiekwaliteit, biedt telers zekerheid door vroegheid
- Voorkom aantasting door Rhizoctonia
- Let op voor magnesiumgebrek
- Goed laten afharderen voor het rooien
- Pas op voor zilverschurft
- Tijdens inschuren geen kiemremmer

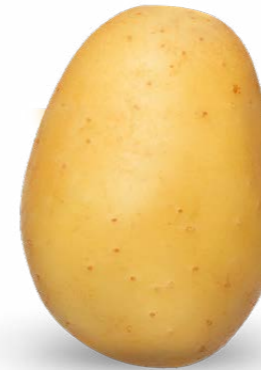


CMK 2017-002-002

Opbrengst	Zeer hoog
Onderwatergewicht	315
Droge stof (%)	17,4
Rijptijd	Medium vroeg
Kiemrust	Medium
Kooktype	Vast
Knolvorm	Rond ovaal
Schilkleur	Geel
Vleeskleur	Lichtgeel

Kenmerken

- Hoge opbrengst per hectare
- Veel grote knollen geschikt voor verwerking tot eindproduct
- Goed wasbare en uniforme knollen
- Niet gevoelig voor schurft
- Virus Y resistentie



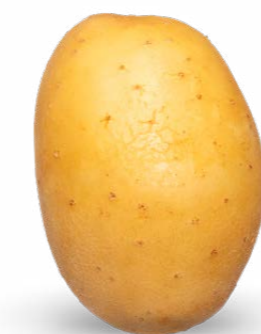
CMK 2018-003-002

Opbrengst	Hoog
Onderwatergewicht	323
Droge stof (%)	17,9
Rijptijd	Vroeg
Kiemrust	Kort
Kooktype	Vast
Knolvorm	Ovaal
Schilkleur	Lichtgeel
Vleeskleur	Lichtgeel

Kenmerken

- Productief aardappelras in aantal knollen per plant
- Zeer goed wasbare schil
- Niet gevoelig voor schurft
- Vroege groeicyclus

 **Phytophthora loofresistentie**



CMK 2017-039-011

Opbrengst	Hoog
Onderwatergewicht	374
Droge stof (%)	20,4
Rijptijd	Medium
Kiemrust	Medium
Kooktype	Kruimig
Knolvorm	Ovaal
Schilkleur	Lichtgeel
Vleeskleur	Lichtgeel

Kenmerken

- Homogeen vermarktbaar product
- Zeer stabiel in verschillende gronden / klimaten
- Hoog 40/70 %
- Ook geschikt als thuisfrietier
- Virus Y resistentie

Onze hoogwaardige
aardappelrassen worden
wereldwijd verkocht en
onder licentie geteeld.

Contact

Heeft u vragen? Neem dan
contact op met een van onze
medewerkers. Wij staan u graag
te woord om antwoord te geven
op al uw vragen.



Jan van der Werff
International Sales Manager
T +31 (0)113 760113
M +31 (0)653382324
janvanderwerff@meijerpotato.com



Erik Oggel
International Sales Manager
T +31 (0)113 760137
M +31 (0)650489101
erikoggel@meijerpotato.com



Joost Rovers
International Sales Manager
T +31 (0)113 760139
M +31 (0)633926203
joostrovers@meijerpotato.com



Johan van der Stee
Commercial Director
T +31 (0)113 760112
M +31 (0)651124207
johanvanderstee@meijerpotato.com



Laurent Mémeteau
International Sales Manager
T +33 (0)247 489517
M +33 (0)687733991
laurentmemeteau@meijerpotato.com



Elodie Bonnet
International Product Manager
T +33 (0)237 362899
M +33 (0)674624033
elodiebonnet@meijerpotato.com



Richard Polderdijk
International Product Manager
T +31 (0)113 760114
M +31 (0)611774716
richardpolderdijk@meijerpotato.com



Emile Letinturier
Product Developer
M +33 (0)640693496
emileletinturier@meijerpotato.com



Max Tärneberg
International Product Manager
T +44 (0)1263 710602
M +44 (0)7824708443
maxtarneberg@meijerpotato.co.uk



Hanja Slabbekoorn
International Product Manager
M +31 (0)620055013
hanjaslabbekoorn@meijerpotato.com



Matt Ward
International Product Manager
M +1 505-793-4312
mattward@meijerpotato.com



MEIJER

POTATO

Bathseweg 45, 4411 RK Rilland
Postbus 33, 4416 ZG Kruijningen

T +31 (0)113 - 76 01 00

F +31 (0)113 - 76 01 19

www.meijerpotato.com



Building on potential