

# Robuuste Aardappel-rassenlijst voor 2022

Eigenschappen van enkele phytophthora tolerante of resistente rassen

**Kolnphytophthora: van 1 (zeer gevoelig) tot 9 (resistent)**  
**Bronnen:** \* = proeven en onafhankelijke catalogi en \*\* = kwekers en fiches van de pootgoedbedrijven.  
**Phytophthora in het blad:** gemiddelde resultaten (2016-2021); het cijfer tussen haakjes geeft het aantal proefjaren.

## Robuustheid

**V = Gevalideerd (validée)** (op basis van onafhankelijke proeven in minstens 1 jaar met een zeer hoge Phytophthora druk; met een Milvar quotering > 8)

**P = Veelbelovend (prometteuse)** (op basis informatie verstrekt door de kweker en/of zonder onafhankelijke validatie)

**S = Uitfasering (En sursis)** (het ras Agila wordt uitgefaseerd, wegens onvoldoende weerstand tegen phytophthora heeft de werkgroep besloten dat deze niet meer op de lijst zal staan vanaf 2023)

**(2021) = Ras met tegenvallende resultaten tegenover Phytophthora in 2021**

**Bronnen:** Daniel Ryckmans (Fiwap asbl) en Vincent César (CRA-W) voor de MilVar quoteringen (2016 tot 2021); Bionext – Nederlandse lijst robuuste aardappelsrassen; Inagro – Rassenproef biologische aardappelteelt (2016 tot 2021)



RAS	ROBUUSHEID	VERWANTSCHAP	KWEKER	POOTGOED-BEDRIJF	KOOKTYPE	MARKT	VROEGHEID	VROEGHEIDS-KLASSE	KIEMRUST	KNOL	SCHIL-KLEUR	VLEES-KLEUR	PHYTOPHthora IN HET BLAD (MILVAR)	KNOLPHYTOPHthora	ANDERE ZIEKTES geven soms tegenstrijdigheden met de kolom Knolphytophthora (meerdere bronnen)	OPMERKINGEN vanuit de proeven van het CRA-W (GEMBOUOX) en Inagro (BETEM)	PLANTGOED BESCHIKBAARHEID (ha in 2021 in BE, NL, FR, DE, DK & SCT)
Acoustic	V	Orchestra x DOB 1997-07-015	Meijer potato (NL)	Meijer potato (NL)	B / redelijk vast	vers	halflaat	3	gemiddeld	rond ovaal	lichtgeel	lichtgeel	8,8 (5)	9**	matig tot weinig schurftgevoelig, weinig Y-virus gevoelig	hoge opbrengst, sterk tegen droogtestress, dicht planten	0 ha
Alanis	P	Heg 93-3 x Bru 93-136	Jan van Loon (NL)	Interseed (D)	BC / bloemig	industriefriet	halflaat	3	lang	lang ovaal	lichtgeel	lichtgeel	8,7 (3)	7**	Y-virus resistent	goede warmte en droogte tolerantie, hoge opbrengst, lage stikstofbehoefte	10 ha
Allians	V (2021)	185/88/359 x E 87/66	Bohm Nordkartoffel	Europlant (D)	A / vastkokend	vers	halfvroeg	1 tot 2	gemiddeld	langwerpig lang	geel	donkergeel	8,2 (4)	7*	weinig tot matig schurftgevoelig	teleurstellend wat betreft vermarktbaar opbrengst in 2021	512 ha
Alix	P	97T1940 x 97T28.7	Germicopa (F)	Germicopa (F)	A	vers	vroeg	1	vrij kort	langwerpig lang	lichtgeel	gelig wit	8,6 (2)	6**	matig schurftgevoelig, weinig tot zeer weinig Y-virus gevoelig	hoog knolaantal, lijkt stootgevoelig	4 ha
Alouette	V (2021)	AR 02-139-1 x Laura	Agrico (NL)	Agrico (NL)	AB / redelijk vast	vers / keukenfriet	halfvroeg	2	gemiddeld	ovaal lang, vrij dik	rood	geel	8,8 (5)	8**	vrij schurftgevoelig, gevoelig voor knolphytophthora		266 ha
Beyoncé	P	AR 94-2061 x Lady Jo	Agrico (NL)	Agrico research	BC	chips	halflaat	2	lang	rond ovaal	geel	geel	9 (2)	7,5**	zeer weinig fusarium gevoelig, goede weerstand tegen schurft, matig resistent tegen Y-virus	sterk tegen abiotische stress (hitte, droogte)	11 ha
Camillo	P	WWO3-36 x Toronto	Hans van den Oord (NL)	Geersing Potato Specialist (NL)	A / vastkokend	vers	halfvroeg	1	lang	ovaal	geel	geel	8,9 (2)	8**	zeer weinig Y-virus gevoelig, matig resistent tegen schurft		kleine hoeveelheden
Cammeo	V	Mondial x Cesar	Hans van den Oord (NL)	Geersing Potato Specialist (NL)	AB / redelijk vast	vers / keukenfriet	halfvroeg	2	vrij lang	ovaal	geel	lichtgeel	8,7 (5)	8**	zeer weinig schurftgevoelig	sterk tegen droogtestress, knollen best voorkiemen/opwarmen en planten in warme grond	49 ha
Carolus	V	Agria x AR 00-94-17	Agrico (NL)	Agrico (NL)	BC / zacht tot bloemig	vers / industriefriet / vlokken	gemiddeld	2	lang	langwerpig, vrij dik	geel, rood-roze ogen	geel	8,9 (5)	8**	matig schurftgevoelig	goede opbrengst, soms gevoelig voor doorwas	64 ha
Cayman	P	HOT 03-7460 x CRISPS4ALL	HZPC (NL)	HZPC (NL)	AB / redelijk vast	polyvalent (vers / chips)	halflaat	3	lang	langwerpig kort	geel	lichtgeel	8,8 (2)	zeer resistent**	schurftgevoelig, zeer Y-virus gevoelig, matig gevoelig voor interne zwartverkleuring	goed bestand tegen hitte en droogte	kleine hoeveelheden
Cephora	V	Impala x 95T 118-2	GROCEP (F)	Sementis (F)	(A)B / zachtkokend	vers / keukenfriet	gemiddeld	2	gemiddeld	ovaal lang, vrij dik	geel	geel	8,8 (5)	3**			51 ha
Connect	V (2021)	YP 98-3 x Satina	Den Hartigh (NL)	Den Hartigh (NL)	B / bloemig - zachtkokend	vers	(halfvroeg) tot halflaat	3	gemiddeld	rond ovaal	geel	lichtgeel	8,7 (5)	7**	weinig schurftgevoelig	sterk tegen droogtestress, goede opbrengst, grote knollen (dicht planten)	28 ha
Coquine	V	var CIP x Van Gogh	GROCEP (F)	Sementis (F)	AB / redelijk vast	vers	vroeg tot halfvroeg	1 tot 2	kort	ovaal langwerpig	geel	geel	8,9 (5)	4 - 5**	vrij schurftgevoelig, vrij gevoelig voor knolphytophthora	goede knolzetting, goed voor kriel (dicht planten)	6 ha
Delila	P	INRA92T110.14 x Rodeo	Germicopa (F)	Germicopa (F)	zachtkokend	transfo	halflaat tot laat	2 tot 3	zeer lang	langwerpig lang	rood	lichtgeel	8,7 (3)	gemiddeld**	matig resistent voor gewone schurft, goed resistent tegen netschurft en Y-virus resistent	matig tolerant tegen alternaria, zeer sterk tegen stoten	18 ha
Écrin	V (2021)	JA 96-382 x MA 97-0151	Desmazières (F)	Agrico / Desmazières	AB / redelijk vast	vers / puree / oven	halflaat	2	vrij lang tot lang	langwerpig	geel	lichtgeel	8,4 (3)	3*	resistent voor gewone schurft en netschurft, weinig Y-virus (ntn) gevoelig	sterk tegen abiotische stress (hitte, droogte), opstaand blad, wat roestvlekken in 2020 (lichte grond), tegenvallende vermarktbaar opbrengst in 2021	23 ha
Jacky	P	Anouk x Athlete	Lantmännen SW Seed BV (NL/SE)	Agrico (NL)	B / vastkokend	vers / kriel	halfvroeg	2	gemiddeld	rond ovaal	geel	lichtgeel	9 (2)	9**	schurftgevoelig, Y-virus gevoelig	hoog knolaantal, weinig stootgevoelig, 2 weken volstaan voor afharding van de schil	18 ha
Kelly	V	Crisba x INRA 95T118.2	Germicopa (F)	Germicopa (F)	C / bloemig	industriefriet	halflaat	3	gemiddeld	langwerpig tot laggerekt	lichtgeel	wit	8,9 (4)	4*		goede opbrengst, goede bewaring, lijkt stootgevoelig	58 ha
Lady Jane	P	Agria x CMK 2005-709-005	Meijer potato (NL)	Meijer potato (NL)	B-C	industriefriet	gemiddeld	3	gemiddeld	lang ovaal	donkergeel	geel	8,4 (3)		weinig schurftgevoelig, weinig Y-virus gevoelig	sterk tegen abiotische stress (hitte, droogte)	21 ha
Levante	P	AR 01-3218 x Almera	Agrico (NL)	Agrico (NL)	BC / zachtkokend	vers	halflaat tot laat	3	gemiddeld tot lang	lang ovaal	geel	lichtgeel	8,7 (3)	7**	weinig schurftgevoelig	hoog knolaantal, matig kaliber	72 ha
Louisa	V (2021)	Gasoré x Victoria	CRA-W (B)	Comexplant (B)	C-D / bloemig	chips	halfvroeg	2	gemiddeld	langwerpig kort	geel	geel	8,1 (5)	7**	goede Y-virus resistentie	hoog knolaantal, regelmatig kaliber, zeer goede bewaarbaarheid, wat roestvlekken in 2020 (lichte grond), tegenvallende vermarktbaar opbrengst in 2021	41 ha
Maiwen	P (2021)	97F-325-14 (Inra) x Isabelle	Douarden (F)	Clisson (F)	A / vastkokend	vers	halfvroeg	2	gemiddeld tot lang	dikke knol	geel	geel	8,5 (5)	3**	weinig schurftgevoelig, gevoelig voor knolphytophthora (3)	hoge opbrengst	71 ha
Otolia	P	Europlant ne communique pas sur ce sujet	Europlant (D)	Europlant (D)	B / polyvalent / geschikt voor friet	polyvalent	halfvroeg	2	zeer lang	lang ovaale	lichtgeel	lichtgeel	8,8 (3)	8**	zeer goede schurftresistentie	plantgoed voor verwarmen, trage ontwikkeling in het begin & daarna snel, zeer sterk tegen beschadigingen	139 ha
Passion	V	96F352.14 x 90F180.12	Bretagne Plants (F)	Van Rijn France (F)	AB / redelijk vast	vers	halfvroeg	2		langwerpig, vrij dik	geel	lichtgeel	8,7 (3)	7 - 8**	weinig stikstofbemesting nodig, gevoelig voor knolphytophthora, schurftgevoelig	sterk tegen abiotische stress (droogte, hitte), niet overbemesten (kan rot geven in de knolpunt)	6 ha
Peter Pan		GPO507 x GP1949	Geersing Potato (NL)	Geersing Potato Specialist (NL)	A / vastkokend	vers	laat	3	lang	ovaal	geel	geel		8**			kleine hoeveelheden
Sarpomira	V	76PO 12 14 268 x D187	Sarpo KFT (H)	Danespo (DK)	BC / bloemig en geschikt voor friet	industriefriet	halflaat	3	lang	ovaal tot lang	rood	wit	9 (5)	8 - 9**	robuust ras in het algemeen, vrij lichte vleeskleur	hoge opbrengst	96 ha
Sevilla	V	Agria x DOB1997-507-015	Niek Vos (NL)	Niek Vos (NL)	AB / redelijk vast	conso / frites	laat	3	gemiddeld tot lang	ovaal lang	geel	geel	9 (4)	8 - 9**		sterk tegen droogte, hoge opbrengst, goede bewaring, zeer gevoelig voor holle harten in 2021	16 ha
Sound	P	Mondial x CMK 2003-707-003	Meijer potato (NL)	Meijer potato (NL)	AB / redelijk vast	vers / keukenfriet	gemiddeld	2	kort tot gemiddeld	ovaal lang	lichtgeel	lichtgeel	8,2 (3)		matig tot weinig schurftgevoelig, weinig Y-virus gevoelig	sterk tegen abiotische stress (droogte en warmte), mooie knol	kleine hoeveelheden
Tentation	V	(Altesse x Emeraude) x Coquine	Grocep (F)	Van Rijn France (F)	A / vastkokend	vers	halfvroeg	2	lang	langwerpig, gemiddeld kaliber	geel	geel	8,9 (5)	4**	knolphytophthora gevoelig, schurftgevoelig	waardeert voldoende stikstofbemesting, tegenvallende vermarktbaar opbrengst in 2021	7 ha
Tinca	P	O1-EDQ-1 X Fakse	Danespo (DK)	Danespo (DK)	AB / redelijk vast	vers	halfvroeg	2	gemiddeld	ovaal	geel	geel	8,6 (3)	8**	netschurft gevoelig	tegenvallende vermarktbaar opbrengst in 2021	12 ha
Twinner	V	MA98-0032 x AEO08722	G.W. te Winkel / Agrico (NL)	Agrico (NL)	B / zachtkokend	vers / keukenfriet	vroeg	1	gemiddeld	ovaal lang	geel	geel	8,9 (5)	8-9**	weinig schurftgevoelig	matige tot goede knolzetting, gevoelig voor bladrolvirus, vooral op lichte grond	21 ha
Twister	V	ARG 96-0739 x AR 02-9113	G.W. te Winkel / Agrico (NL)	Agrico (NL)	AB / redelijk vast	vers	halfvroeg	1	gemiddeld tot lang	rond ovaal, vrij dik	geel	geel	8,8 (4)	8 - 9**		hoog knolaantal, gevoelig voor bladrolvirus, vooral op lichte grond	86 ha
Vitabella	V	VR95-98 x Miriam	Van Rijn / KWS (NL)	Plantera (NL)	A / vastkokend	vers / keukenfriet (vroeg)	halfvroeg tot vroeg	2	vrij lang	ovaal lang	lichtgeel	geel	8,8 (5)	6**		geschikt voor friet als voldoende OWG, schurftgevoelig, opwarmen voor planten	77 ha
Zen	V	Corolle x Coquine	GROCEP (F)	Sementis (F)	A / vastkokend	vers	vroeg	1	gemiddeld	langwerpig tot langwerpig lang	geel	lichtgeel	8,8 (4)	7**	vrij schurftgevoelig, knolphytophthora gevoelig	plantgoed opwarmen en voorkiemen, tegenvallende vermarktbaar opbrengst in 2021	49 ha
Agila	S (2021)		Norika (D)	BBS (Binst Breeding & Selection) (B)	AB / vastkokend	vers	vroeg	1	gemiddeld	langwerpig tot langgerekt	geel	geel	2,5 (2)	6**	gevoelig voor wratziekte, matig tot weinig gevoelig voor phytophthora in blad en knol (volgens de kweker)	laag OWG, plantgoed opwarmen voor een snelle start, groeitijd 80 à 90 dagen, tegenvallende vermarktbaar opbrengst in 2021	53 ha

Het gebruik van de aangegeven rassen is geen garantie voor een succesvolle teelt of commercieel succes. Bij de keuze van een ras is het raadzaam ook rekening te houden met de teeltrichtlijnen. We raden ook aan de markt te analyseren alvorens het ras te kiezen en, zo nodig, contracten af te sluiten. De auteurs hebben deze tabel met de grootst mogelijke zorg samengesteld, maar kunnen niet aansprakelijk worden gesteld voor eventuele onvolledige of onjuiste informatie.