

Belgique lijst 2025 van aangepast en geschikt voor een robuuste biologische teelt																								
Caractéristiques des variétés tolérantes ou résistantes au Phytophthora infestans																								
Karakteristieken van entiteit tolerant, tolerant of resistent voor Phytophthora infestans																								
Variété	Robustesse	Parenté	Obtenteur	Maison de plants	Type culinaire *****	Marché	Maturité	Classe maturité (1 = hâtif, 2 = mi-hâtif/moy., 3 = mi-tardif/tardif/variable)	Dormance	Tubercule	Couleur peau	Couleur chair	Mildou feuillage (Mildou CRW)	Mildou tubercule (Mildou CRW)	Mildou tubercule avec ... ** et ...	Virus Y***	Gale commune**	Stress abiotiques***	Rendement*** (Selon essais du CRA-W 4-35 mm en 7/ha)** (nbr années)	Besoins en azote**	Conservation à 4°C ou moins***	Autres maladies****	Remarques	Disponibilité du plant (ha multiplié/en 2024, UE 66 en bio) (ha en bio)
Alouette	V (1 2021 et 2024)*	AR 02-139-1 x Laura	Agroco (NL)	Agroco (NL)	AB / chair tendre	cons.Frais / frais, frites, moutarde	mi-hâtive	2	mi-longue	ovale long, assez gros	rouge	jaune	8,5 (7)	4,3 6	8***	8	5,5	moyenne	37,4 (5)	standard + 10%	non	sensible au mildou tuberc. Résistance au Virus Ym: 8 et résistance au Ym1n: 7	recours pour son bon goût. Bon comportement face au cœur creux, aux rejets et aux crevasses de croissance.	312 ha (4) (22 ha)
Audace	P	02.81.05 x 161.05-2.	Groep (FR)	Van Rijn France (FR)	BC / chair tendre	frais, moutarde, frites, moutarde	mi-tardive	2,3 3	7	oblong à oblong allongé	jaune	jaune	8,3	/	7***	peu sensible	7	moyenne	37,7	150 à 180 u.	non	bon développement végétatif, port dressé	6,63 ± 4 (ha)	
Belmira	P	Carolus x Mariola	Danespo (DK)	Danespo (DK)	AB / chair tendre	cons.Frais	mi-hâtive	2	longue	ovale	jaune	jaune	7,8 (3)	/	8-9***	résistance élevée	bonne dans toutes les conditions climatiques	moyen	faibles besoins en azote	non	bonne présentation (forme, peau), plants à réchauffer avant plantation	0,6 ha ↑		
Camasso	V	Mondial x Cesar	Hort van de Geest (Paco Specialist) (NL)	Geest (Paco Specialist) (NL)	AB / chair tendre à salade	frais et frites, moutarde	mi-hâtive	2	assez longue	ovale	jaune	8,8 (7)	7,8 8	8***	8***	résistance moyenne	6	bonne résistance à la chaleur et au stress hydrique	élevé (45,4)	140 à 160 U	non	Virus Ym: 5; Virus Ym1n: sensible	463ha/frites/les plants et planter en terre réchauffée. Se cons. à 5°C.	35 ha (4) (22ha)
Carolus	V	Agrix AR 00-94-17	Agroco (NL)	Agroco (NL)	BC / tendre à frites	cons.Frais, frites, moutarde	moyenne	2	longue	oblong; assez gros tubercules	jaune, peau foncée	jaune	9 (5)*	/	8***	8	4	bonne résistance à la chaleur et à la sécheresse	élevé (44,6)	200 U	non	parfois sensible au rejet Variété abandonnée fin 2022 dans les essais du CRA-W. Mauvais comportement face au cœur creux, aux rejets et aux crevasses de croissance	23 ha (4) (6 ha)	
Caphora	V	Impala x 95T-118-2	GROEPEP (FR)	Sementis (FR)	(AB) / chair tendre	cons.Frais / frais, frites, moutarde	moyenne	2	moyenne	ovale long; assez gros	jaune	jaune clair	8,8 (7)	4,3 6	3***	7	5	Bon comportement face aux stress abiotiques	bonne productivité (46,4)	200 U	oui	Production de gros tubercules (planter éventuellement plus serré)	43 (1) (14 ha)	
Comet	V (1 2021)*	VP 98-3 x Salina	Don Harigh (NL)	Solana Holland (NL)	B / frites	frais	(mi-hâtif)-mi tardive	3	moyenne	rond-ovale	jaune	jaune clair	8,6 (7)	4,3 6	7***	9	7	bonne résistance à la chaleur et au stress hydrique	élevé (52,5)	standard -20%	oui	gros tubercules (planter serré)	31 ha (1) (18 ha)	
Dollia	V	IN84027110.14 x Redco	Germico (FR)	Germico (FR)	chair tendre	frais	mi-tardive à tardive	2,3 3	très longue	oblong allongé	rouge	jaune	8,7 (3)*	7,8 8	moyenne***	3	2	bonne résistance à la chaleur et au stress hydrique	élevé (41,4)	180 U	non	Résistance virus Ym: très élevée aux crises crovées	10 ha (4) (5 ha)	
Ecin	V (1 2021, 2023 et 2024)*	JA 96-382 x MA 97-0151	Desmazieres (FR)	Desmazieres (FR)	AB / chair tendre	potage, frites, moutarde, consommation	mi-tardive	2	assez longue à longue	oblong	jaune	jaune clair	7,1 (5)	1,3 3	3**	7	7	résistance à la chaleur et à la sécheresse	élevé en calibre moyen (34,4)	190 à 210 U	oui	port dressé (fines, sévées); quelques cas taches de rouille en 2020 (sois légers). Variété décevante en matière de rendement commercial en 2021!	7 ha (4) (7 ha)	
Jacky	V	Anoux x Athlère	Lantmannen SW Seed BV (NL/SE)	Agroco (NL)	B / chair tendre	grainilles, frites	mi-hâtive	2	moyenne	rond ovale	jaune	jaune clair	9,0 (4)	9	9***	5	5,5	sensible aux coups d'arrachage, 2 semaines d'induration sont suffisantes, stockage possible à 5°C. Comportement moyen face au cœur creux, aux rejets et aux crevasses de croissance	élevé (46,3)	standard	non	tubérisation élevée (et compacte); peu sensible aux coups d'arrachage, 2 semaines d'induration sont suffisantes, stockage possible à 5°C. Comportement moyen face au cœur creux, aux rejets et aux crevasses de croissance	57 ha (1) (9 ha)	
Levanite	V	AR 01-3218 x Almera	Agroco (NL)	Agroco (NL)	BC / chair tendre	frais	mi-tardive à tardive	3	moyenne à longue	long ovale	jaune	jaune clair	8,8 (5)	7,8 8	7***	6	5	bonnes résistances au stress hydrique	élevé (46,9)	standard	oui	Virus Ym: 8,5	166 ha (=) (68 ha)	
Mahwan	V (1 2021)*	97F-325-14 (Inra) x Isabelle	Bretagne Plants Innovation (FR)	Douar Den SCIC / Glisson (FR)	A / chair tendre	frais	mi-hâtive	2	moyenne à longue	longue	jaune	jaune	8,4 (7)	4,3 6	3***	3	6	peu sensible aux stress abiotiques	élevé (42)	standard	oui	sensible au mildou du tub	84 ha (1) (51ha)	
Otolia	V	Red Desirée x VR 95-98	Europiant (DE)	Europiant (DE)	polyvalente - friable	potvalente	mi-hâtive	2	très longue	long ovale	jaune clair	jaune clair	8,8 (5)	1,3 3	8***	8	6	sensible au stress hydrique	très bon (37,6)	180 U	non	bien réchauffer les plants, démarrage lent ensuite rapide. Résistance élevée aux endommagements. Tubérisation faible à moyenne. 10 à 20% d'N en moins que Fontaine (250 unités max). Peut se stocker à 5°C	207 ha (4) (71 ha)	
Passion	V	96F352.14 x 90E180.12	Bretagne Plants Innovation (FR)	Van Rijn France (FR)	AB / chair tendre	cons.Frais	mi-hâtive	2	courte	oblong, tubercule assez gros	jaune	jaune	8,7 (3)*	/	7-8***	6	5	bonne résistance au stress hydrique et à la chaleur	pas ou très peu besoin de fumure azotée	oui	sensible mildou du tubercule	problèmes de pourritures de bout de tubercules (particulièrement quand trop d'azote). Testée une seule année dans les essais du CRA-W	1 ha (4)	
Scallia	V	Agrix x D081997-507-015	Niek Vos (NL)	Agroco (NL)	AB / chair tendre	cons et frites	tardive	3	moyenne à longue	ovale long	jaune	jaune	8,9 (6)	7,8 8	8-9***	5-5	4,5	robuste face au stress hydrique	élevé (41)	faibles besoins en azote	non	bonne conservation. Sensibilité importante au cœur creux en 2021! Mauvais comportement face au cœur creux, aux rejets et aux crevasses de croissance	17 ha (1) (17 ha)	
Tinca	V	01-EDQ3 x Fiske	Danespo (DK)	Danespo (DK)	AB / chair tendre	cons.Frais	mi-hâtive	2,3 3	moyenne	ovale	jaune	jaune	8,7 (5)	1,3 3	8***	6,3 7	bonne résistance	faibles besoins en azote	non	sensible à la galle verrouillée	Variété décevante en matière de rendement commercial en 2021! Rendement moyen en climat chaud et plus faible en climat froid	5 ha (4) (2 ha)		
Floutatis	P	Concordia x 06-995-5	Comité Nord (FR)	Comité Nord plants (FR)	B / chair tendre	frais / frites, moutarde	mi-tardive	2,3 3	repos végétatif bon	oblong allongé	jaune	jaune	8,4 (2)	/	8***	7	7	moyenne	moins que le standard	non	bonne conservation. Bons rendements, gros tubercules.	5 ha (1)		
Thomaz	V	MA98-0032 x AEO80722	G.W. te Winkel / Agroco (NL)	Agroco (NL)	B / chair tendre	frais / frites, moutarde	hâtive	1	moyenne à longue	ovale long	jaune	jaune	8,2 (7)	9	8,9***	7	5,5	bonne résistance au stress hydrique	moyen (33,1)	standard + 15%	oui	Virus Ym: 7; Virus Ym1n: 5	49 ha (1) (11 ha)	
Twister	V	ARG 96-0739 x AR 02-9113	G.W. te Winkel / Agroco (NL)	Agroco (NL)	AB / chair tendre	cons.Frais	mi-hâtive	1	moyenne à longue	rond-ovale, assez gros	jaune	jaune	7,6 (6)	9	8-9***	8	6	bonne tolérance au stress hydrique	bon (52,2)	standard + 20%	non	Virus Ym: 8; Virus Ym1n: 8	221 ha (1) (108 ha)	

sources: Daniel Ryckmans / Fiwap asbl. * = Frites infos disponibles | Mildou: cotations Mildou 2016 à 2024 (entre 1 nombre d'années); Vincent Cesar / CRA-W; Inagro - Rassenproefbiologische aardappeltreft - résultats 2016 à 2024.

** = essais et catalogues indépendants et *** = obtenteurs et fiches maisons de plants de 1 très sensible à 9 résistant **** = il y a parfois des contradictions (sources multiples) et remarques dans "autres maladies". ***** la définition et la caractérisation du type "chair ferme" (CF) varie (portement entre France (la plus restrictive ou sévère en terme de critères) la Belgique et l'Allemagne (un peu plus souple) et Les Pays-Bas (concept CF au large)). Plusieurs CF aux NL sont en fait des chair tendre (CT) en FR. Une harmonisation sera tentée à l'avenir.

Utilisation des variétés spécifiques en garantissant pas une culture résiliente ou un succès commercial. Pour le choix d'une variété adaptée, il est recommandé de prendre également en compte les recommandations et conseils de culture. En termes de ventes, il est recommandé d'analyser le marché avant de sélectionner la variété et, si nécessaire, de conclure de contrats. Les auteurs ont mis tout le soin possible pour établir ce tableau, mais ne peuvent être tenu responsable au cas où une ou l'autre information est incomplète ou erronée.

DEPARTEMENT LANDBOUW & VISSERIJ

Walloonie agriculture SPW