






Liste belge des variétés robustes bio pour 2020 (version septembre 2020) Belgische lijst van aardappelrassen geschikt voor een robuuste biologische teelt						    										
Caractéristiques de quelques variétés tolérantes ou résistantes au Phytophthora infestans Karakteristieken van enkele rassen, tolerant of resistent voor <i>Phytophthora infestans</i>																
variétés	robustesse	parenté	obteneur	maison de plants	type culinaire	marché	maturité	classe maturité (1=hâtif, 2 =mi-hâtif/moy., 3 = mi-tardive/tardive)	dormance	tubercule	couleur peau	couleur chair	cotation mildiou MilVar 2016 & 2017 (CRA-W)	mildiou tubercule avec ** et ***	autres maladies	remarques
Acoustic	V	Orchestra x DOB 1997-07-015	Meijer seed potatoes (NL)	Meijer seed potatoes (NL)	B / chair tendre	conso frais	mi-tardive	3	moyenne	rond-oval	jaune clair	jaune clair	8,7	9***	moyennement à peu sensible à la gale	rendement élevé; robuste stress hydrique; planter serré pour avoir un max de calibres commerciaux!
Alanis	P	Heg 93-3 x Bru 93-136	Jan van Loon (NL)	Interseed (D)	BC / farineuse	transfo frites	mi-tardive	3	longue	long oval	jaune clair	jaune clair	pas de données MilVar	7***	notée très peu sensible au mildiou feuille par le catalogue allemand; résistant au virus Y	bonne tolérance à chaleur et sécheresse; rendement élevé; faibles besoins en azote!
Alouette	V	AR 02-139-1 x Laura	Agrico (NL)	Agrico (NL)	AB / chair tendre	conso frais / frites ménagères	mi-hâtive	2	moyenne	oval long, assez gros	rouge	jaune	8,9	8***	assez sensible à la gale	
Bionica	V	Pentland Ivory x CMK 88-169-005	Niek Vos (NL)	Niek Vos (NL)	B / chair tendre	frais et frites ménagères	mi-hâtive	2	moyenne à assez longue	rond-oval	jaune clair	blanche / jaune très clair	8,8	7**	peu sensible à gale commune; peu sensible à mildiou tubercule	
Cammeo	V	Mondial x Cesar	Hans van den Oord (NL)	Geersing Potato specialist / Caithness Potatoes (NL)	A / chair tendre	frais et frites ménagères	mi-hâtive	2	assez longue	oval	jaune	jaune clair	8,6	8***	très peu sensible à la gale; résistant au mildiou du tubercule	robuste stress hydrique
Carolus	V	Agria x AR 00-94-17	Agrico (NL)	Agrico (NL)	BC / tendre à farineuse	conso frais, transfo frites et féculé	moyenne	2	longue	oblong; assez gros tubercules	jaune, yeux rose-rouge	jaune	8,9	8***	moyennement sensible à la gale;	rendement élevé ; parfois sensible au rejet!
Cephora	V	Impala x 95T 118-2	GROCEP (F)	Sementis (F)	(A)B / chair tendre	conso frais / frites ménagères	moyenne	2	moyenne	oval long; assez gros	jaune	jaune	8,8	3***		
Connect	V	YP 98-3 x Satina	Den Hartigh (NL)	Den Hartigh (NL)	B / farineuse - chair tendre	frais	(mi-hâtive)- mi-tardive	3	moyenne	rond-oval	jaune	jaune clair	8,6	7***	peu sensible à gale; peu sensible mildiou tubercule (8)	robuste stress hydrique; rdt élevé; gros tubercules (> planter serré!);
Coquine	V	var CIP x Van Gogh	GROCEP (F)	Sementis (F)	AB / chair tendre	frais	hâtive - mi-hâtive	2	courte	oval allongé	jaune	jaune	8,5	4 - 5***	assez sensible à gale; mildiou tub. assez sensible	bonne tubérisation > grenailles (planter plus serré)
Kelly	V	Crisba x INRA 95T118.2	Germicopa (F)	Germicopa (F)	C / farineuse	transfo frites	mi-tardive	3	moyenne	oblong à allongé	jaune clair	blanc	9	4**		rendement élevé; bonne conservation
Levante	P	AR 01-3218 x Almera	Agrico (NL)	Agrico (NL)	BC / chair tendre	frais	mi-tardive à tardive	3	moyenne à longue	long oval	jaune	jaune clair	pas encore de données		peu sensible à gale; peu sensible mildiou tuberc.	tubérisation élevée, calibrage moyen
Louisa	V	Gasoré x Victoria	CRA-W (B)	Comexplant (B)	C-D / farineuse	chips / croustilles	mi-hâtive	2	moyen	oblong court	jaune	jaune	8,2	7***	peu sensible à mildiou tuberc.	
Maiwen	P	97F-325-14 (Inra) x Isabelle	Douarden (F)	Clisson (F)	A / chair ferme	frais	mi-hâtive	2	moyenne à longue	gros tubercule	jaune	jaune	8,1	3***	peu sensible à gale; sensible à mildiou tub. (3)	rdt élevé
Otolia	P	Europlant ne communique pas sur ce sujet		Europlant (D)	B/ polyvalente-fritable	polyvalente	mi-hâtive	2	très longue	long ovale	jaune clair	jaune clair	pas de données MilVar	8***		bien réchauffer les plants, démarrage lent ensuite rapide
Passion	V	96F352.14 x 90F180.12	Bretagne Plants (F)	Van Rijn France (F)	AB / chair tendre	conso frais	mi-hâtive	2		oblong, tubercule assez gros	jaune	jaune clair	8,6	7 - 8***	pas ou très peu de fumure azotée! sensible mildiou du tubercule; sensible à la gale	bonne résistance au stress (hydrique, chaleur); problèmes de pourritures de bout de tubercules (particulièrement quand trop d'azote).
Sarpomira	V	76PO 12 14 268 x D187	Sarpo KFT (H)	Danespo (DK)	BC / conso farineuse et frites	transfo frites	mi-tardif	3	longue	oval à long	rouge	blanc	8,9	8 - 9***	variété assez robuste en général, avec chair assez claire.	rendement élevé; tubérisation suivie
Sevilla	V	Agria x DOB1997-507-015	Niek Vos (NL)	Niek Vos (NL)	AB / chair tendre	conso et frites	tardive	3	moyenne à longue	oval long	jaune	jaune	9	8 - 9***	peu sensible au mildiou tub.	robuste stress hydrique; rdt élevé; bonne conservation.
Tentation	V	(Altesse x Emeraude) x Coquine	Grocep (F)	Van Rijn France (F)	A / chair ferme	conso frais	mi-hâtive	2	longue	oblong, cal. moyen	jaune	jaune	8,9	4***	sensible mildiou du tubercule; sensible à la gale; mettre de l'azote.	bonne conservation, longue dormance!
Tinca	P	01-EDQ-1 X Fakse	Danespo (DK)	Danespo (DK)	AB / chair tendre	conso frais	mi-hâtive	2	moyenne	ovale	jaune	jaune	pas de données MilVar		sensible à la gale verrouqueuse	
Twiner	V	MA98-0032 x AE008722	G.W. te Winkel / Agrico (NL)	Agrico (NL)	B / chair tendre	frais / frites ménagères	hâtive	1	moyenne	oval long	jaune	jaune	8,8	8-9***	peu sensible à gale;	tubérisation moyenne à bonne;
Twister	V	ARG 96-0739 x AR 02-9113	G.W. te Winkel / Agrico (NL)	Agrico (NL)	AB / chair tendre	conso frais	mi-hâtive	1	moyenne à longue	rond - oval; assez gros	jaune	jaune	9	8 - 9***		tubérisation élevée
Vitabella	V	VR95-98 x Miriam	Van Rijn / KWS (NL)	Plantera (NL)	A / chair ferme	conso frais / frites ménagères (hâtive)	hâtive / mi-hâtive	2	assez longue	oval - long	jaune clair	jaune	8,4	6***		fritable quand PSE élevé; attention aux terres galeuses; à réchauffer avant plantation!
Zen	V	Corolle x Coquine	GROCEP (F)	Sementis (F)	A / chair ferme	conso frais	hâtive	1	moyenne	oblong à oblong long	jaune	jaune pâle	8,9	7***	assez sensible à gale; sensible au mildiou tuberc.;	à réchauffer et à planter en points blancs!
* Variétés moins robustes, mais néanmoins reprises dans la liste officielle des variétés robustes, car leur caractéristiques de précocité (Agila) ou de tolérance moyenne (Allians), si possible couplée à des mesures favorisant un développement rapide (prégermination, bûchage,...), permettent une production qualitative et quantitative suffisante y compris en condition de pression +/- forte de <i>Phytophthora infestans</i>																
Agila *			Norika (D)	BBS (Binst Breeding & Selection) (B)	AB / chair ferme	conso frais	hâtive	1	moyenne	oblong à allongé	jaune	jaune	pas de données MilVar	6***	sensible à la gale verrouqueuse; moyennement à peu sensible au mildiou feuille et tuberc. d'après obteneur.	faible PSE, réchauffer les plants pour un démarrage rapide; variété de 80 à 90 jours!
Allians *		185/88/359 x E 87/66	Böhm Nordkartoffel.	Europlant (D)	A / chair ferme	conso frais	mi-hâtive	1 à 2	moyenne	oblong allongé	jaune	jaune foncé	8,2	7**	peu à moy. sensible à la gale commune;	
Sources: Daniel Ryckmans / Fiwap asbl (cotations MilVar: Vincent César / CRA-W); BioNext - Nederlandse lijst robuuste aardappelrassen; Inagro - Rassenproef biologische aardappelteelt - résultats 2016 à 2018								Robustesse: V= Validé (sur base d'essai indépendant durant au moins 1 an avec une forte pression de mildiou; variété avec une cotation milvar > 8) P= Prometteuse (basé sur des informations fournies par le l'obteneur, sans validation indépendante)								
Mildiou tubercule: ** = essais et catalogues indépendants et *** = obteneurs et fiches maisons de plants								L'utilisation des variétés spécifiées ne garantit pas une culture réussie 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 convenir de contrats.								