



SEMENCES DE LÉGUMES

QUI RÉPONDENT AUX EXIGENCES
DE VOTRE MARCHÉ

2025 - 2026



1 INDEX

01. Contenu	2
02. Notre entreprise	3
03. Notre focus	4
04. Variétés hybrides	
- Tomate indéterminée	6
- Tomate déterminée	8
- Oignon	10
- Carotte	12
- Piment	14
- Poivron	16
- Aubergine	18
- Haricots	20
- Chou-fleur	24
- Chou	25
- Pastèque	26
- Melon	26
- Concombre	27
- Courge	27
- Gombo	28
- Laitue	28
05. Variétés à pollinisation standard	30
06. Codes pour les organismes nuisibles	36
07. Productions	41
08. Contrôle de qualité	42

2 NOTRE ENTREPRISE

Bakker Brothers est une entreprise semencière avec une riche histoire et une vision tournée vers l'avenir. Fondée aux Pays-Bas en 1928, notre entreprise est spécialisée dans la sélection, la production et la commercialisation de semences potagères. Nos équipes spécialisées gèrent l'ensemble des processus liés à l'activité semencière, de A à Z. Nous développons nos propres variétés, produisons, nettoyons, traitons et conditionnons les semences. Nous mettons notre expérience dans l'industrie semencière mondiale au service des besoins et attentes de nos clients.

" Bakker Brothers est une entreprise semencière avec une riche histoire et une vision tournée vers l'avenir."

À partir des années 1950, nous avons commencé à explorer le monde à la recherche de nouveaux marchés. En 1954, l'Afrique de l'Est a été choisie comme nouveau site de production. Dans les années suivantes, nous avons élargi nos canaux de distribution pour exporter vers des pays hors d'Europe, en particulier au Moyen-Orient et en Afrique. Au début des années 2000, nous sommes pleinement développés au Moyen-Orient en ouvrant un bureau de vente dans la région, qui a ensuite été transformé en station de sélection et d'essais. Au fil des années, nous avons réussi à pénétrer des marchés informels difficiles d'accès au Moyen-Orient et en Afrique subsaharienne. Nous y avons ouvert des bureaux et des stations pour mieux comprendre et servir le marché local.



3 NOTRE FOCUS

Bakker Brothers est une entreprise internationale avec des bureaux et des installations en Europe, au Moyen-Orient et en Afrique subsaharienne. Nos activités de sélection variétale ont lieu dans le monde entier, et nous réalisons des essais produits sur tous les continents. Nos marchés cibles sont l'Europe, le Moyen-Orient et l'Afrique subsaharienne. Afin de garantir que nos semences prospèrent dans ces marchés, notre équipe de recherche et développement veille à ce que nos produits soient spécialement développés pour répondre aux besoins spécifiques de ces régions.

“ Toutes nos variétés sont créées à l'aide de techniques de sélection naturelles.”

RECHERCHE & DÉVELOPPEMENT

Bakker Brothers a mis en place des programmes de sélection et d'amélioration des plantes, qui ont été développés et intensifiés au fil des années. Avant de développer une variété, des recherches approfondies sont menées sur la chaîne de marché des principales variétés de nos marchés cibles. Les préférences de l'industrie et des consommateurs sont recueillies par notre équipe commerciale, en étroite collaboration avec notre département de recherche et développement. Cette interaction garantit que nos nouvelles variétés intègrent des caractéristiques répondant aux attentes du marché. Des caractéristiques

telles qu'une couleur plus attrayante, un meilleur rendement potentiel, une meilleure fermeté, une durée de conservation plus longue et une résistance à un large éventail de maladies sont ajoutées aux variétés. Notre objectif est non seulement d'assurer la satisfaction des clients avec le produit fourni, mais aussi de susciter l'intérêt des consommateurs pour des variétés nouvelles et innovantes.

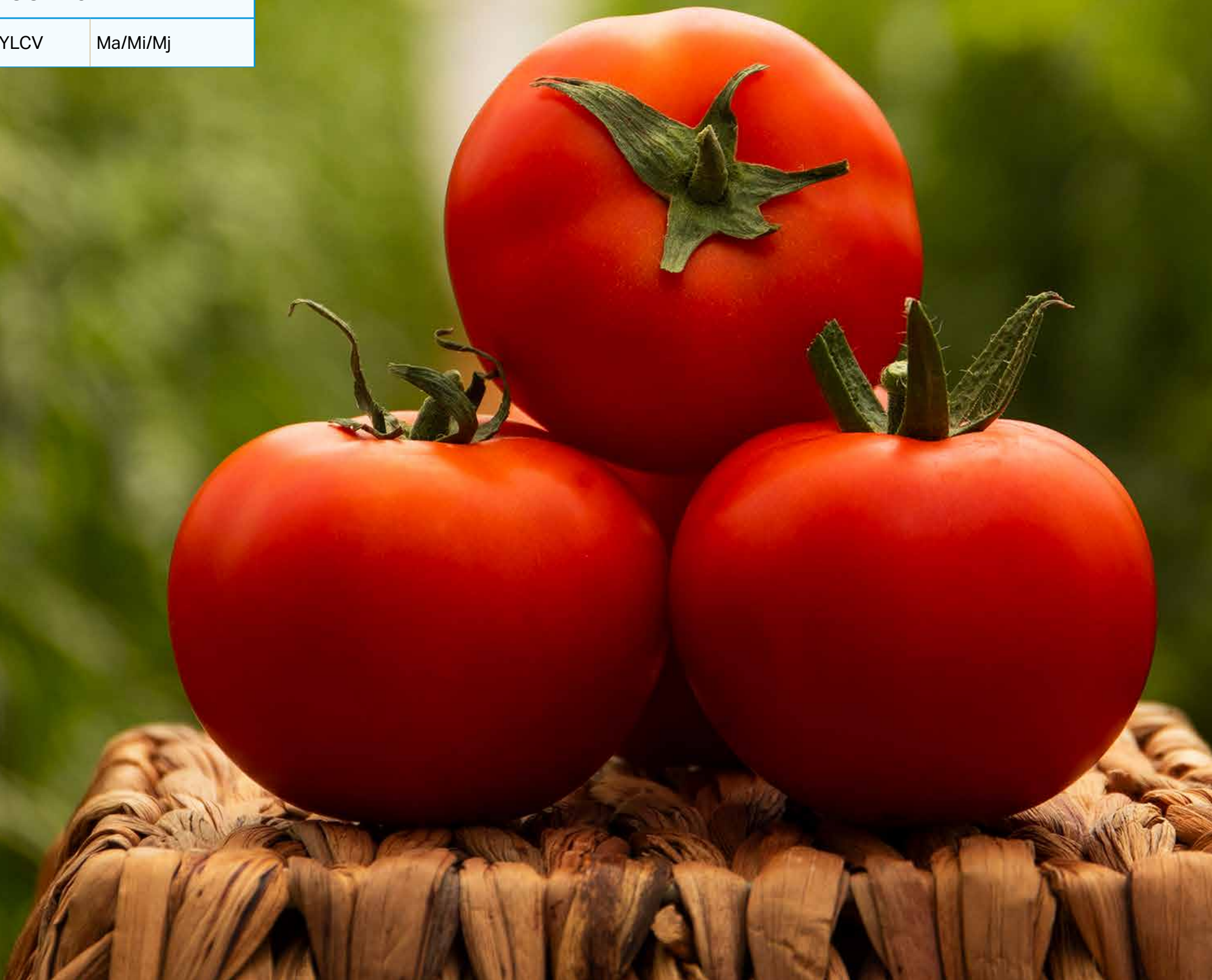
La sélection est réalisée dans différents centres de recherche adaptés à divers climats. Nous disposons de stations de sélection aux Pays-Bas, en Jordanie, en Égypte, aux États-Unis et en Tanzanie. Notre station de sélection aux Pays-Bas développe des variétés adaptées à un climat frais et humide. En Jordanie et en Égypte, nous sélectionnons des variétés adaptées à un climat chaud et sec, et en Tanzanie, des variétés adaptées à un climat chaud et humide. En plus des essais réalisés dans nos stations de sélection, nous effectuons également des essais sur des champs expérimentaux situés en Italie, dans le nord et le sud de la France. Nous avons également accès aux sites de sélection de nos entreprises sœurs en Afrique du Sud, au Zimbabwe et en Turquie. Nos programmes de sélection et d'amélioration utilisent des techniques innovantes et avancées telles que la sélection assistée par marqueurs et la sélection moléculaire. Toutes nos variétés sont créées à l'aide de techniques de sélection naturelles. Nous n'utilisons aucune méthode de modification génétique.

4 VARIÉTÉS HYBRIDES



TOMATE INDÉTERMINÉE

VARIÉTÉ	FORME	POIDS	RÉSISTANCE ÉLEVÉE			RÉSISTANCE INTERMÉDIAIRE	
Asteroid F1	Légèrement aplatie	250-300 gr	ToMV	Fol-1	Va/Vd	TYLCV	Ma/Mi/Mj



TOMATE DÉTERMINÉE

VARIÉTÉ	FORME	POIDS	RÉSISTANCE ÉLEVÉE						RÉSISTANCE INTERMÉDIAIRE				
Godoria F1	Rond	180-220 gr	ToMV	ToTV		Fol-2	Va/Vd	Aal		TYLCV		Ss	
Morogoro F1	Rond	120-150 gr	ToMV	ToTV		Fol-2	Va/Vd	Aal		TYLCV	Rs	Ss	Ma/Mi/Mj
Mountain Lion F1	Rond	280-350 gr		ToTV		Fol-2	Va/Vd	Aal	TSWV			Ss	
Vizela F1	Rond	140-160 gr	ToMV	ToTV	Pst	Fol-2	Va/Vd	Aal	TSWV	TYLCV	Rs	Ss	
BB STM 0954 F1	Rond	150-180 gr	ToMV			Fol-2	Va/Vd			TYLCV			
BB STM 0956 F1	Rond	200-220 gr	ToMV			Fol-2	Va/Vd			TYLCV			Ma/Mi/Mj
BB STM 0952 F1	Rond	140-160 gr				Fol-2	Va/Vd			TYLCV			



BB STM 0954 F1

VARIÉTÉ	FORME	POIDS	RÉSISTANCE ÉLEVÉE						RÉSISTANCE INTERMÉDIAIRE				
Batalha F1	Allongé	140-150 gr	ToMV			Fol-2	Va/Vd		TSWV	TYLCV			
Cascais F1	Allongé	90-100 gr				Fol-2	Va/Vd						Ma/Mi/Mj
Oakly F1	Allongé	80-110 gr		ToTV		Fol-2	Va/Vd	Aal				Ss	Ma/Mi/Mj
Vilaka F1	Allongé	120-150 gr		ToTV		Fol-2	Va/Vd	Aal	TSWV	TYLCV	Rs		
Vilani F1	Allongé	120-140 gr	ToMV	ToTV	Pst	Fol-2	Va/Vd	Aal	TSWV	TYLCV	Rs		
BB STM 0864 F1	Allongé	160-180 gr			Pst	Fol-2	Va/Vd		TSWV	TYLCV			Ma/Mi/Mj
BB STM 1085 F1	Allongé	140-160 gr	ToMV	ToTV	Pst	Fol-2	Va/Vd		TSWV	TYLCV			Ma/Mi/Mj
BB STM 1129 F1	Allongé	130-150 gr	ToMV		Pst	Fol-2	Va/Vd		TSWV	TYLCV	Rs	Pi	Ma/Mi/Mj



BB STM 1085 F1

OIGNON - JOUR COURT

VARIÉTÉ	COULEUR	MATURITÉ	CAPACITÉ DE CONSERVATION	RÉSISTANCE ÉLEVÉE
Red King F1	Rouge	Moyenne	Bonne	
Sweet harvest	Jaune	Précoce	Bonne	Pt.
BB ALO 0827 F1	Jaune	Précoce-Moyenne	Bonne	Pt.
BB ALO 0806 F1	Rouge	Précoce	Bonne	Pt.
BB ALO 0797 F1 (Red Zuri)	Rouge	Moyenne	Très bonne	Pt.
BB ALO 0815 F1	Jaune	Tardive	Bonne	Pt.



OIGNON - JOUR INTERMÉDIAIRE

VARIÉTÉ	COULEUR	MATURITÉ	CAPACITÉ DE CONSERVATION	RÉSISTANCE ÉLEVÉE
Super Luna F1	Blanc	Précoce	Bonne	Pt.
Red Sapphire F1	Rouge	Précoce	Bonne	Pt.
BB ALO 0811 F1	Rouge	Moyen-tardif	Très bonne	Pt.
Flamingo F1	Rouge	Moyen-tardif	Bonne	
Great Western F1	Jaune	Précoce-Moyenne	Bonne	Pt.
Ovation F1	Jaune	Moyen-tardif	Très bonne	Pt.
BB ALO 0830 F1	Blanc	Moyen-tardif	Bonne	Pt.
BB ALO 1034 F1	Jaune	Moyen-tardif	Très bonne	Pt.

OIGNON - JOUR LONG

VARIÉTÉ	COULEUR	MATURITÉ	CAPACITÉ DE CONSERVATION	RÉSISTANCE ÉLEVÉE
BB ALO 0802 F1 (Baragan)	Jaune	Tardive	Bonne	Pt.



CAROTTE

VARIÉTÉ	TYPE	MARCHÉ	TAILLE	MATURITÉ	FORME
Marlin F1	Nantes/Kuroda	Bunching, Précoce fresh marché	19-21 cm	90-95 jours	Conique
Sturgeon F1	Nantes/Berlicum	Frais, Transformation, Stockage	20-26 cm	120-140 jours	Cylindrique
Beluga F1 (BB CAR 0565)	Nantes	Frais, Transformation, Stockage	22-24 cm	115-120 jours	Cylindrique
Cod F1	Nantes	Frais, Transformation, Stockage	20-24 cm	125-130 jours	Cylindrique
Dorado F1	Nantes	Frais, Transformation, Stockage	22-25 cm	130-140 jours	Cylindrique



MARLIN F1



STURGEON F1



BELUGA F1

PIMENT

BB SPP 0885 F1

VARIÉTÉ	COULEUR > MATURITÉ	FORME	TAILLE	RÉSISTANCE ÉLEVÉE		RÉSISTANCE INTERMÉDIAIRE
Arwad F1	Vert foncé > Rouge	Triangulaire étroit	16 x 2.2 cm			Ma/Mi/Mj
BB SPP 0885 F1	Vert > Rouge	Triangulaire étroit	22 x 2.5 cm			
BB SPP 0949 F1	Vert > Rouge	Triangulaire étroit	15 x 2.0 cm	PVY: 0,1		Ma/Mi/Mj
Leader F1	Vert > Rouge	Triangulaire modéré	19 x 2.6 cm		Tm:0	
Shallal F1	Vert > Rouge	Triangulaire modéré	17 x 2.8 cm			
Teira F1	Vert > Rouge	Triangulaire étroit	19 x 2.7 cm		Tm:0	
Vigro F1	Vert > Rouge	Triangulaire modéré	17 x 3.0 cm	PVY:0		Ma/Mi/Mj
BB SPP 0886 F1	Vert > Rouge	Triangulaire étroit	18 x 2,5 cm			Ma/Mi/Mj

SHALLAL F1



POIVRON

VARIÉTÉ	COULEUR > MATURITÉ	FORME	TAILLE	RÉSISTANCE ÉLEVÉE		RÉSISTANCE INTERMÉDIAIRE	
Auristo F1	Vert > Rouge	Long bloc/Lamuyo	16 x 8 cm				
BB SPP 0615 F1	Vert > Rouge	Doux italien	21 x 5 cm		TM:0-2	TSWV	Ma/Mi/Mj
Frey F1	Vert > Rouge	Bloqué	11 x 11 cm	PVY: 0,1	TM:0-3		
Giselle F1	Vert > Jaune	Bloqué	9.5 x 10 cm	PVY:0	Tm:0		
Gambia F1	Vert > Rouge	Long bloc/Lamuyo	14 x 10 cm	PVY:0,1	Tm:0		

BB SPP 0615 F1



AUBERGINE

VARIÉTÉ	TYPE	COULEUR	CULTURE
Amr F1	Rond-Ovale	Violet foncé-Noir	Champ ouvert, Tunnel
BB SEG 0883 F1	Mi-long	Violet foncé-Noir	Champ ouvert, Tunnel
Canna F1	Mi-long	Violet foncé-Noir	Champ ouvert, Tunnel
Gaudi F1	Mi-long	Violet foncé-Noir	Champ ouvert, Tunnel
Miro F1	Cylindrique	Blanc	Champ ouvert
Picasso F1	Mi-long	Violet foncé-Noir	Champ ouvert
Varo F1	Mi-long	Violet foncé-Noir	Champ ouvert, Tunnel
Vidal F1	Mi-long	Violet foncé-Noir	Champ ouvert, Tunnel
BB SEG 0741 F1	Mi-long	Violet foncé-Noir	Tunnel
BB SEG 0881 F1	Rond-Ovale	Violet foncé-Noir	Champ ouvert, Tunnel



BB SEG 0883 F1



BB SEG 0741 F1



HARICOTS NAINS

VARIÉTÉ	TYPE	COULEUR	LARGEUR	LONGUEUR	COULEUR DE LA GRAINE	RÉSISTANCE ÉLEVÉE		RÉSISTANCE INTERMÉDIAIRE		
Catalina	Rond	Vert	5.0-6.5 mm	12-13 cm	Blanc	BCMV	CI (I)	PsP	Ua	BCTV
Caledonia	Rond	Vert	6.5-8.0 mm	12 cm	Blanc	BCMV	CI (I)	PsP	Ua	BCTV
Elba	Rond	Vert	6.5-8.0 mm	12 cm	Blanc	BCMV	CI (I)	PsP	Ua	BCTV
Trofeo	Rond	Vert	6.5-8.0 mm	14 cm	Blanc	BCMV	CI (I)	PsP		BCTV
Anafi	Rond	Vert	8.0-9.0 mm	14-15 cm	Blanc	BCMV	CI (I)	PsP		
Explorer	Rond	Vert	9.0-10.5 mm	15 cm	Brun	BCMV		PsP		BCTV
BB BED 0923	Rond	Vert	9.0-10.5 mm	14 cm	Blanc	BCMV	CI (I)	PsP	Ua	BCTV

BB BED 0923



ELBA

HARICOTS À RAMES

VARIÉTÉ	TYPE	COULEUR	LARGEUR	LONGUEUR	COULEUR DE LA GRAINE	RÉSISTANCE ÉLEVÉE		RÉSISTANCE INTERMÉDIAIRE	
Fiji	Plat	Moyenne-Vert foncé	22 mm	25 cm	Blanc	BCMV		Ua	
Saphiros	Rond	Moyenne-Vert foncé	8.0-9.0 mm	18 cm	Blanc	BCMV		Ua	BCTV



HARICOTS NAINS PLAT

VARIÉTÉ	TYPE	COULEUR	LARGEUR	LONGUEUR	COULEUR DE LA GRAINE	RÉSISTANCE ÉLEVÉE		RÉSISTANCE INTERMÉDIAIRE			
Baroma	Plat	Vert	18-20 mm	14-16 cm	Blanc	BCMV			Ua	BCTV	
BB BED 0919	Plat	Vert	16-18 mm	19-21 cm	Blanc			PsP			Xap



SAPHIROS



BAROMA





ROCKY F1

CHOU

VARIÉTÉ	COULEUR DE LA POMME	FORME DE LA POMME	POIDS DE LA POMME	RÉSISTANCE INTERMÉDIAIRE	
Balashi F1	Blanc	Semi-Ronde	2.5-3.0 kg		
Foster F1	Blanc	Plat	4.0-5.0 kg		
Karibo F1	Blanc	Semi-Ronde	1.8-4.0 kg	Xcc	
Lagoon F1	Rouge	Circulaire	1.5-2.5 kg		
Tana F1	Blanc	Semi-Ronde	2.0-5.0 kg	Xcc	
BB CBW 0647 F1	Blanc	Semi-Ronde	2,5-3,5 kg	Xcc	Foc

CHOU-FLEUR

VARIÉTÉ	MATURITÉ	COULEUR	COUVERTURE
Rocky F1	75-80 days	Blanc	Moyenne



TANA F1

PASTÈQUE

VARIÉTÉ	TYPE	MATURITÉ	FORME	TAILLE	RÉSISTANCE INTERMÉDIAIRE	
Baggio F1	Sugar Baby	Précoce	Rond	5.0-7.0 kg	Co	Fon
BB CWA 0935 F1	Crimson Sweet	Précoce	Elliptique large	12-15 kg	Co	Fon
Bravo F1	Charleston Gray	Précoce	Ovale allongée	12-14 kg	Co	Fon

MELON

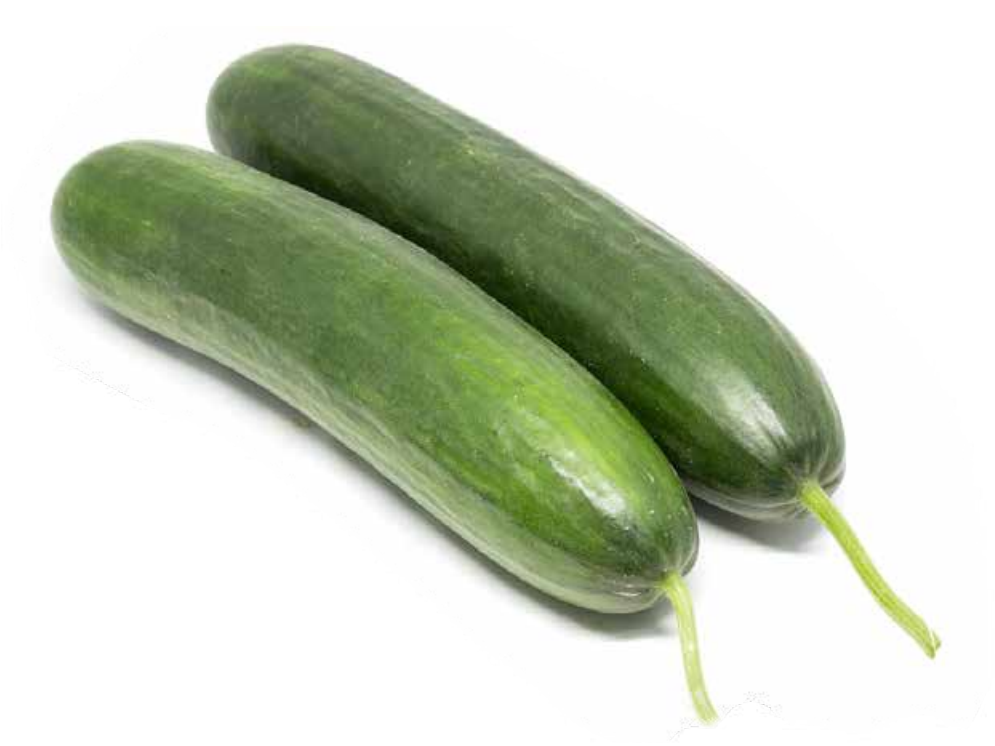
VARIÉTÉ	TYPE	MATURITÉ	FORME	TAILLE	RÉSISTANCE ÉLEVÉE	RÉSISTANCE INTERMÉDIAIRE
Antalya Improved F1	Galia	Moyenne Précoce	Rond	1.2-1.8 kg	Fom:0,1	Px:0,1



CONCOMBRE

VARIÉTÉ	TYPE	COULEUR	LONGUEUR	CULTURE	RÉSISTANCE INTERMÉDIAIRE			
Paleza F1	Beth Alpha	Vert foncé	17-18 cm	Sous abri	CMV	WMV	Pcu	Px
Saly F1	Beth Alpha	Vert foncé	16-18 cm	En plein champ	CMV	CVYV	WMV	PSRV
							Pcu	

PALEZA F1



COURGE

VARIÉTÉ	TYPE	COULEUR	RÉSISTANCE INTERMÉDIAIRE			
Baliza F1	Lebanese	Vert clair	CMV	WMV		Px
Butler F1	Butternut	Crème > Jaune				
BB CSQ 1022 F1	Zucchini	Vert foncé	CMV	WMV	ZYMV	Px

GOMBO

VARIÉTÉ	COULEUR	FORME	RÉSISTANCE INTERMÉDIAIRE
Comet F1	Vert foncé	Cylindrique fin	YVMV
Star F1	Vert moyen	Cylindrique fin	

STAR F1



TOPPER

LAITUE

VARIÉTÉ	TYPE	TAILLE	COULEUR	RÉSISTANCE INTERMÉDIAIRE
Dina	Pommée frisée	Moyenne-Grande	Vert foncé	BI
Topper	Pommée frisée	Grande	Vert	LMV
Monate	Romaine	Moyenne-Grande	Vert	

5 VARIÉTÉS À POLLINISATION STANDARD



ESPÈCES À FRUITS

	VARIÉTÉ
Piment	De Cayenne
	Habanero Red (Bonnet)
	Habanero Yellow (Bonnet)
Poivron	California Supreme
	California Wonder "Bamba"
	Marconi
Tomate Indéterminée	Moneymaker
Tomate Déterminée	Balarga
	Rio Grande
	Roma VF
	Tengeru
	Tengeru Supreme
Aubergine (Africain)	Bobo
	Gueleward
	Volta
Aubergine	Black Beauty
	Violetta Lunga 2

ESPÈCES À RACINES

	VARIÉTÉ
Betterave rouge	Detroit Dark Red 2 'Christel'
Carotte	Chantenay Red Cored 2 'Chaba'
	Kuroda
	Nantes 'Castle'
Poireau	Carentan
Oignon	Red Creole
	Texas Early Grano 502
	Violet De Galmi
	White Grano
Radis	Yellow Sweet Spanish
	Beret
	Cherry Belle
Navet	Mino Early (Winter Radish)
	Des Vertus Marteau
	Purple Top White Globe

CUCURBITACÉES

	VARIÉTÉ
Courge	Waltham Butternut
	White Bush
Concombre	Ashley
	Beth Alpha
	Esmarald
	Marketmore 76
	Poinsett 76
	Wisconsin SMR 58
Pastèque	Charleston Gray
	Crimson Sweet
	Grey Bell Improved
	Sugar Baby
Melon	Ananas
	Charantais
	Yellow Canaria Improved

LÉGUMINEUSES

	VARIÉTÉ
Haricots à rames	Kentucky Wonder White
	Tuba

BRASSICACÉES

	VARIÉTÉ
Broccoli	Groene Calabrese
Chou chinois	Granaat
Chou blanc	Brunswick
	Copenhagen Market
Chou-fleur	Enfurter
Chou Tronchuda	Tronchuda

GOMBO

	VARIÉTÉ
Gombo	Clemson Spineless

ESPÈCES À FEUILLES

	VARIÉTÉ
Laitue pommée frisée	Blonde the Paris
	De Pierre Bénite
	Great Lakes 659
Persil	Gewone Snij
	Moskrul 2
Swiss Chard	Fordhook Giant
Céleri	Giant Pascal
Coriandre	Coriander

6 CODES POUR LES ORGANISMES NUISIBLES

HARICOT

	Nom scientifique	Nom vernaculaire français	Code
Virus	Beet common mosaic virus	Mosaïque commune du haricot	BCMV
	Beet curly top virus	Virus de la betterave à feuille	BCTV
Bactéries	Pseudomonas savastanoi pv. phaseolicola	Graisse du haricot	PsP
	Xanthomonas axonopodis pv. phaseoli	Brûlure bactérienne commune	Xap
Champignons	Colletotrichum lindemuthianum Kappa	Anthraxnose	CI (k)
	Colletotrichum lindemuthianum Lambda	Anthraxnose	CI (l)
	Uromyces appendiculatus	Rouille	Ua

CHOU

	Nom scientifique	Nom vernaculaire français	Code
Champignons	Xanthomonas campestris	Pourriture noire	Xcc
	Fusarium oxysporum f.sp. conglutinans	Fusarium	Foc

CONCOMBRE

	Nom scientifique	Nom vernaculaire français	Code
Virus	Virus de la mosaïque du concombre	Mosaïque du concombre	CMV
	Virus du jaunissement nervaire du concombre	Jaunissement nervaire du concombre	CVYV
	Virus de la mosaïque de la pastèque	Mosaïque de la pastèque	WMV
	Virus de la papaye à anneaux	Papaye à anneaux	PRSV
Champignons	Pseudoperonospora cubensis	Mildiou	Pcu

MELON

	Scientific name	Nom vernaculaire français	Code
Champignons	Fusarium oxysporium f.sp. Melonis	Fusarium	Fom
	Podosphaera xanthii	Oïdium	Px0,1

LAITUE

	Nom scientifique	Nom vernaculaire français	Code
Virus	Virus de la mosaïque de la laitue	Mosaïque de la laitue	LMV
Champignons	Bremia lactucae	Mildiou	Bl

GOMBO

	Nom scientifique	Nom vernaculaire français	Code
Virus	Virus de la mosaïque jaune du gombo	Virus de la mosaïque jaune du gombo	CYVMV

OIGNON

	Nom scientifique	Nom vernaculaire français	Code
Champignons	Pyrenochaeta terrestris	Racines roses	Pt

PIMENT

	Nom scientifique	Nom vernaculaire français	Code
Virus	Virus Y de la pomme de terre	Virus Y de la pomme de terre	PVY
	Tobamovirus	Tobamovirus	Tm
Nématodes	Meloidogyne arenaria	Anguillule des racines	Ma
	Meloidogyne incognita	Anguillule des racines	Mi
	Meloidogyne javanica	Anguillule des racines	Mj

POIVRON

	Nom scientifique	Nom vernaculaire français	Code
Virus	Tobamovirus	Tobamovirus	Tm
	Virus de la maladie bronzée de la tomate	Maladie bronzée de la tomate	TSWV
Nématodes	Meloidogyne arenaria	Anguillule des racines	Ma
	Meloidogyne incognita	Anguillule des racines	Mi
	Meloidogyne javanica	Anguillule des racines	Mj

TOMATE

	Nom scientifique	Nom vernaculaire français	Code
Virus	Virus de la mosaïque de la tomate	Virus de la mosaïque de la tomate	ToMV
	Virus de la maladie bronzée de la tomate	Maladie bronzée de la tomate	TSWV
	Virus des feuilles jaunes en cuillère de la tomate	Virus des feuilles jaunes en cuillère de la tomate	TYLCV
	Virus de la maladie Torrado de la tomate	Virus de la maladie Torrado de la tomate	ToTV
Bactéries	Pseudomonas syringae pv. Tomato	Moucheture	Pst
	Ralstonia solanacearum	Flétrissement bactérien	Rs
Champignons	Fusarium oxysporum f.sp. lycopersici 1+2	Fusariose vasculaire	Fol-2
	Fusarium oxysporum f.sp. lycopersici 1+2+3	Fusariose vasculaire	Fol-3
	Stemphylium solani	Stemphyliose	Ss
	Verticillium dahliae	Verticilliose	Vd
	Verticillium albo-atrum	Verticilliose	Va
	Alternaria alternata f.sp. Lycopersici	Chancre à Alternaria	Aal
Nématodes	Meloidogyne arenaria	Anguillule des racines	Ma
	Meloidogyne incognita	Anguillule des racines	Mi
	Meloidogyne javanica	Anguillule des racines	Mj

COURGE

	Nom scientifique	Nom vernaculaire français	Code
Virus	Virus de la mosaïque du concombre	Mosaïque du concombre	CMV
	Virus de la mosaïque de la pastèque	Mosaïque de la pastèque	WMV
	Virus de la mosaïque jaune de la courgette	Mosaïque jaune de la courgette	ZYMV
Champignons	Pseudoperonospora cubensis	Mildiou	Pcu
	Podosphaera xanthii	Oïdium	Px (Sf)

PASTÈQUE

	Nom scientifique	Nom vernaculaire français	Code
Champignons	Colletotrichum orbiculare	Anthractnose	Co
	Fusarium oxysporum f.sp. Niveum	Fusarium	Fon

AVERTISSEMENT

Bakker Brothers a apporté le plus grand soin à la compilation des informations concernant ses produits telles que présentées dans ce catalogue. Les données proviennent d'essais, de retours d'expérience et de la pratique. Par conséquent, les informations et descriptions doivent être interprétées en tenant compte des connaissances de l'utilisateur et des conditions locales. Bakker Brothers décline toute responsabilité en cas d'écarts par rapport aux informations fournies dans cette brochure.

7 PRODUCTIONS

Bakker Brothers collabore avec des partenaires externes pour produire nos semences de base sur des exploitations soigneusement sélectionnées. Nous produisons dans différentes régions du monde afin de pouvoir assurer une production continue à chaque saison. Cela nous confère une grande flexibilité et de mieux maîtriser les risques.

Nous établissons les critères de qualité pour notre production de semences, et nos experts veillent à leur respect. Notre équipe d'approvisionnement visite régulièrement les champs de production afin de garantir la qualité de nos semences. Elle contrôle notamment la pureté variétale, l'absence de maladies et d'autres aspects qualitatifs sur nos sites de production.

“ Nous produisons dans différentes régions du monde afin de pouvoir assurer une production continue à chaque saison ”



8 CONTRÔLE DE QUALITÉ

La qualité est notre marque de fabrique. Une équipe de spécialistes de Bakker Brothers est chargée de vérifier chaque lot de semences afin de garantir qu'il répond aux critères de qualité les plus élevés. Nos spécialistes visitent les champs de production de semences et évaluent les conditions de culture afin de surveiller la qualité des semences à chaque étape du processus.

Après la production, nos semences sont exportées vers notre siège aux Pays-Bas, où elles sont soigneusement stockées dans notre entrepôt. Elles sont conservées dans des boîtes spécialisées, dans des conditions climatiques optimales.

Dans notre laboratoire, les lots de semences arrivés sont testés conformément aux Règles Internationales d'Analyse des Semences établies par l'ISTA. Nos propres techniciens de laboratoire qualifiés effectuent des analyses sur le poids de

mille graines, la germination, la vigueur, la pureté analytique, la pureté variétale et le taux d'humidité.

En dehors du laboratoire, des échantillons sont cultivés en serre et sur des parcelles d'essai pour vérifier la pureté variétale. Bakker Brothers fait également appel à des laboratoires externes pour des tests ADN, la détection de maladies, la pureté hybride et la vérification variétale. Nous communiquons les résultats à nos clients sur demande. Grâce à l'ensemble de ces méthodes, nous garantissons que les semences que nous fournissons sont homogènes, saines, vigoureuses et propres.

Notre laboratoire étant situé à côté de notre siège et de notre centre de conditionnement, le processus allant des tests à l'emballage jusqu'à la livraison chez le client est planifié de manière efficace.

“ La qualité est notre marque de fabrique. Nous veillons à ce que chaque semence réponde aux normes les plus élevées, en assurant un suivi rigoureux de la production jusqu'aux tests et à la livraison. ”

PROTÉGEZ VOS SEMENCES BIOLOGIQUEMENT

Biostim est la réponse de Bakker Brothers à la question : “Comment puis-je protéger mes semences de manière biologique ?” Il s'agit d'un traitement de valorisation des semences qui les protège et les nourrit grâce à un enrobage organique et à l'ajout de nutriments.

En 2014, nous avons décidé qu'il était temps d'adopter une nouvelle approche pour le traitement des semences — une approche qui stimule les semences de façon biologique, sans nuire à l'environnement. Nous avons lancé Biostim en 2015, avec un accueil très positif.

En tant qu'entreprise, nous croyons que les désinfectants chimiques et les pesticides doivent être utilisés avec parcimonie. Nous recherchons des alternatives lorsque cela est possible. Notre département de recherche et développement accorde une attention particulière à l'intégration de résistances naturelles dans nos cultures. Nous croyons également en la protection des cultures à l'aide de traitements 100 % biologiques, chaque fois que cela est faisable.

Biostim ne présente pas les effets secondaires négatifs souvent associés aux traitements chimiques. Il ne contient pas non plus de microplastiques ajoutés volontairement, ce qui permet un séchage plus rapide des semences. Ainsi, les semences traitées avec Biostim conservent leur vigueur beaucoup plus longtemps que celles traitées avec des produits chimiques traditionnels. Des essais en champ ont démontré que les semences traitées avec Biostim offrent un rendement supérieur. Les résultats montrent également une excellente tolérance aux ravageurs et aux maladies.

Biostim soutient vos cultures tout en respectant l'environnement. Nous croyons que ce concept tout-en-un contribue durablement à la chaîne d'approvisionnement alimentaire mondiale.

Biostim[®]
organic coating



