

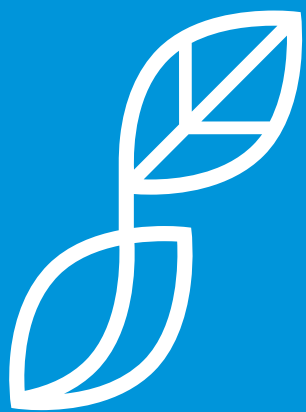
بذور خضراوات عالية الجودة

مطورة لتناسب السوق لديك



الفهرس

4	BAKKER BROTHERS
6	تاريخنا
8	علامتنا التجارية
10	البحث والتطوير
11	الإنتاج
11	مستودع التخزين ومراقبة الجودة
12	التعبئة
14	BIOSTIM
17	مصطلحات عامة
18	دليل الاختصارات
20	منتجاتنا
20	انتقاء BB
32	أصناف مفتوحة التهجين
35	جهة الاتصال



bakker brothers

شركتنا

تعد شركة Bakker Brothers إحدى شركات البذور التي تتمتع بتاريخ حافل وتوجهات مستقبلية. إن شركتنا، التي أنشئت في هولندا في عام 1928، متخصصة في تهجين بذور الخضراوات، وإنتاجها، وبيعها. تدير فرقنا المتخصصة العمليات التي تنطوي عليها أعمال البذور من الألف إلى الياء. ونحن نعمل على تطوير الأصناف بأنفسنا، بالإضافة إلى إنتاجها، وتنظيفها، وعلاجها، وتعبئتها. ونحن نوظف تجربتنا العالمية في صناعة البذور لتلبية رغبات العملاء واحتياجاتهم.



مكتب Bakker Brothers الرئيسي في هولندا خلال أيام الحقل المفتوح.



محطة تجارب Bakker Brothers في أروشا، تنزانيا خلال أيام الحقل المفتوح.



مكتب Bakker Brothers الشرق الأوسط في عمان، الأردن.

منذ الخمسينيات وفيما بعد، بدأنا في استكشاف العالم والبحث عن أسواق جديدة. في عام 1954، وقع الاختيار على شرق إفريقيا ليكون موقعًا جديدًا للإنتاج. في السنوات التالية، وسّعنا قنوات التوزيع لدينا للتصدير إلى بلدان خارج أوروبا، ولا سيما بلدان الشرق الأوسط وإفريقيا. في أوائل العقد الأول من القرن العشرين، توسعنا تمامًا في الشرق الأوسط من خلال فتح مكتب مبيعات في المنطقة، والذي تحول إلى محطة تجارب وتهجين في مرحلة لاحقة. على مر السنين، اخترقنا بنجاح أسواقاً غير رسمية يصعب الوصول إليها في الشرق الأوسط وإفريقيا جنوب الصحراء الكبرى. لقد فتحنا مكاتب ومحطات في هذه المناطق لخدمة السوق المحلية وفهمها بشكل أفضل.

محطّ اهتمامنا

Bakker Brothers هي شركة عالمية لها مكاتب ومرافق في أوروبا، والشرق الأوسط، وإفريقيا جنوب الصحراء الكبرى. نمارس أنشطة التهجين في جميع أنحاء العالم، كما نقوم بتجارب على المنتجات في جميع أنحاء القارات. أما الأسواق التي ينصب تركيزنا عليها، فهي أوروبا، والشرق الأوسط، وإفريقيا جنوب الصحراء الكبرى. ولضمان ازدهار بذورنا في الأسواق التي نهتم بها، يتأكد فريق البحث والتطوير لدينا من أن منتجاتنا يتم تهجينها بشكل خاص لتناسب احتياجات هذه الأسواق.

تاريخنا

2018

2018 | استحواذ Bakker Brothers على برنامج تهجين البصل، وتوسيع كتالوج منتجاتنا بإضافة أصناف بصل جديدة.

2017 | افتتاح محطة تهجين وتدريب في أروشا، تنزانيا.

2016 | إعادة تشغيل أنشطة التهجين والمبيعات لسوق المعالجة الخاصة بمحاصيل الفاصوليا والجزر

2013 | توسيع شركة Bakker Brother أنشطتها لتشمل الأردن، وذلك من خلال افتتاح فرع جديد بالإضافة إلى محطة أبحاث وتجارب في الأردن.

2013 | دخول شركة Bakker Brothers في تبعية لشركة Zaad Holdings Ltd، أحد فروع مجموعة Zeder Investments.

2012 | توسيع محطة التهجين في هولندا لتشمل مجمع الدفيئات الذي تبلغ مساحته ثلاثة هكتارات لأنشطة التهجين الأولية.

2011 | بدء إنشاء أصناف خاصة بنا من خلال تلقيح البذور الهجينة. توسيع فريق التهجين لدينا وبدء التركيز على الباذنجان، والفلفل الحار، والطماطم محددة النمو، والفاصوليا، والجزر.

2008 | توسيع برامج التهجين الخاصة بالطماطم والفلفل.

2003 | إيلاء شركة كلاين كارو كويريسي من جنوب إفريقيا أغلب اهتمامها بشركة Bakker Brothers، ما يمثل بداية تعاون ناجح.

1980 | بدء شركة Bakker Brothers في تهجين مجموعة واسعة من بذور الخضروات وانتقائها، بما في ذلك الجزر، والفلفل، والخس، والطماطم. وقد أصبحت الصادرات الآن موجهة أيضًا إلى البلدان خارج أوروبا، وخاصة في إفريقيا والشرق الأوسط.

1976 | زيادة التركيز على زراعة بذور الفاصوليا.

1972 | بدء شركة Bakker Brothers في التركيز بشكل أكبر على تهجين أصناف فاصوليا جديدة وانتقائها.

1954 | استكشاف شرق إفريقيا كم منطقة نامية جديدة لسلالات البذور. اكتمال أول إنتاج في المزرعة الخاصة بالشركة في تنزانيا.

1945 | بداية اهتمام الشركة بزراعة بذور الفاصوليا وبيعها.

1928 | تأسيس شركة Bakker Brothers تحت اسم "Gebroeders Bakker Zaadteelt en 'en Zaadhandel". بداية زراعة الشركة لبذور الملفوف بهدف التصدير إلى ألمانيا.



1928

علاماتنا التجارية

يتم توزيع منتجات Bakker Brothers في جميع أنحاء العالم من خلال العلامات التجارية التالية:



البحث والتطوير



تم ابتكار جميع أصنافنا باستخدام تقنيات التهجين الطبيعية

لقد نفّذت شركة Bakker Brothers برامج تهجين النباتات وانتقائها والتي تم تطويرها وتكثيفها على مر السنين.

قبل تطوير أحد الأصناف، يتم إجراء بحث شامل داخل سلسلة تسويق الأصناف الرئيسية في أسواقنا المستهدفة. ويتولى فريق المبيعات التابع لنا استقصاء الخيارات المفضّلة على مستوى المجال والمستهلكين، ثم ينقلها بدقة إلى قسم البحث والتطوير. تكون نتيجة هذا التفاعل هي ضمان أن تتضمن الأصناف الجديدة ميزات وخصائص تلبي رغبات السوق. تُضاف إلى الأصناف سمات مثل لون أكثر جاذبية، وإمكانية زيادة حصيلة الإنتاج، وتحمل أفضل، وعمر تخزيني أطول، ومقاومة مجموعة كبيرة من الأمراض. هدفنا ليس ضمان رضا العملاء عن المنتج المقدم فقط، بل وأيضًا الحفاظ على اهتمام المستهلكين بأصناف جديدة ومبتكرة.

يتم التهجين في محاور تهجين مختلفة للمناخات المختلفة. فلدينا محطات تهجين في هولندا، والأردن، وتزانيا. تقوم محطة التهجين في هولندا بتهجين الأصناف حتى تتأقلم مع مناخ بارد ورطب. وفي الأردن، نقوم بتهجين أصناف تتناسب مع مناخ حار وجاف، أما في تزانيا، فنقوم بتهجين أصناف تتناسب جيدًا مع مناخ حار ورطب. بالإضافة إلى الاختبارات التي أجريت في محطات التهجين التابعة لنا، نحري اختبارات أيضًا في حقول التجارب الموجودة في إيطاليا، وشمال فرنسا، وجنوب فرنسا، كما أن لدينا إمكانية الوصول إلى مواقع التهجين التابعة لشركات شقيقة في جنوب إفريقيا،

وزيمبابوي، وتركيا.

تستخدم برامج التهجين والانتقاء لدينا تقنيات تربية مبتكرة ومتقدمة للغاية مثل التهجين الجزيئي والانتقاء بمساعدة العلامات. يتم ابتكار جميع أصنافنا باستخدام تقنيات التهجين الطبيعية. ونحن لا نستخدم أي طرق تتضمن تعديلًا وراثيًا.



الإنتاج

تعمل شركة Bakker Brothers مع شركاء خارجيين لإنتاج سلالات بذورنا على مزارع إنتاج خاصة مختارة. نحن ننتج في مناطق مختلفة من العالم لضمان قدرتنا على الإنتاج كل موسم. وهذا يمنحنا مرونة ويسمح لنا بالسيطرة على المخاطر.

إننا نضع معايير الجودة لإنتاجنا من البذور ويضمن خبراءنا مطابقتها. يزور فريق المشتريات لدينا حقول الإنتاج بشكل متكرر لضمان جودة بذورنا، فهم يقومون بفحص البذور في مزارع الإنتاج لدينا؛ بحثًا عن نقاء الأصناف، وللتأكد من خلوها من الأمراض، ولضمان جوانب الجودة الأخرى.

مستودع التخزين ومراقبة الجودة

الجودة هي علامتنا التجارية. يعمل فريق من المتخصصين في Bakker Brothers على التحقق من كل مجموعة بذور للتأكد من مطابقتها لأعلى معايير الجودة. يزور المتخصصون حقول إنتاج البذور لتقييم ظروف نمو محاصيل البذور ومراقبة جودة البذور خلال كل خطوة من خطوات العملية.

بعد الإنتاج، يتم تصدير بذورنا إلى مكتبنا الرئيسي في هولندا. ونخزن البذور في مستودعنا. يتم تخزين البذور بعناية في صناديق مخصصة مع مراعاة الظروف المناخية المناسبة.

في مختبرنا، يتم اختبار مجموعات البذور الواردة بما يتوافق مع القواعد الدولية لاختبارات البذور كما تملئها ISTA. يقوم فنيو المختبرات المؤهلون لدينا باختبار الألف بذرة لتحديد وزن البذور، واختبار إنباتها، وقوتها، والنقاء التحليلي، ونقاوة الصنف، ومحتوى الرطوبة.

تُزرع عينات البذور خارج مختبرنا في الدفيئات وحقول التجارب الممتدة لضمان نقاوة الصنف، كما تستخدم شركة Bakker Brothers أيضًا المختبرات الخارجية لاختبار الحمض النووي والتأكد من عدم وجود أمراض وضمان نقاء الهجين والتحقق من الصنف. نبلغ عملاءنا بهذه النتائج عند الطلب. باستخدام كل هذه الطرق، نضمن أن البذور التي نوفرها متجانسة، وصحية، وقوية، ونظيفة.



التعبئة

تتم تعبئة جميع الطلبات بعد تلقي تأكيد الطلب من العميل؛ حتى تكون هناك مرونة لإدخال تعديلات حسب متطلبات السوق. تستخدم Bakker Brothers مجموعة متنوعة وكبيرة من مواد التعبئة لتحسين طريقة التعامل مع الطلبات وتلبية رغبات العميل.



ألومنيوم فويل

المحاصيل الحقلية والذرة الحلوة	قرع الإسكواش	القرع	البطليخ	الكرنب	البصل	الجزر	الباذنجان	الفلفل	الطماطم الفاصوليا والبازل
غير متاح	5 جم	500 قطعة	1 م	1 م	2.5 م	25 م	500 قطعة	500 قطعة	غير متاح
	10 جم	1 م	10 جم	2,5 م	5 م	5 جم	1 م	1 م	
		5 جم	5 جم	5 م	10 م	10 جم	5 جم	5 جم	
		10 جم	10 جم	10 م	5 جم	25 جم	10 جم	10 جم	
		25 جم	25 جم	5 جم	10 جم		25 جم		
			10 جم		25 جم				
			25 جم						

كيس

المحاصيل الحقلية والذرة الحلوة	قرع الإسكواش	القرع	البطليخ	الكرنب	البصل	الجزر	الباذنجان	الفلفل	الطماطم الفاصوليا والبازل
10 م	500 قطعة	2,5 م	10 م	100 م	250 م	100 م	غير متاح	1000 جم	100 م
1000 جم	1 م	1000 جم	1000 جم		1000 جم	250 م			500 م
2000 جم	500 جم					500 م			1000 جم
	1000 جم					1000 جم			1000 جم
						500 جم			1 م
									5 م

علبة معدنية

المحاصيل الحقلية والذرة الحلوة	قرع الإسكواش	القرع	البطليخ	الكرنب	البصل	الجزر	الباذنجان	الفلفل	الطماطم الفاصوليا والبازل
غير متاح	50 جم	50 جم	50 جم	50 جم	50 جم	50 جم	50 جم	50 جم	غير متاح
	100 جم	100 جم	100 جم	100 جم	100 جم	100 جم	100 جم	100 جم	
	250 جم	250 جم	250 جم	250 جم	250 جم	250 جم	250 جم	250 جم	
		400 جم	400 جم	400 جم	400 جم	400 جم	400 جم		
		500 جم	500 جم	500 جم	500 جم	500 جم	500 جم		
		1 رطل	1 رطل	1 رطل	1 رطل	1 رطل	1 رطل		

كيس بولي بروبيلين (بلاستيك مقسى) أو كيس من الورق القوي

المحاصيل الحقلية والذرة الحلوة	قرع الإسكواش	القرع	البطليخ	الكرنب	البصل	الجزر	الباذنجان	الفلفل	الطماطم الفاصوليا والبازل
15 م	15 كجم	20 كجم	15 كجم	25 كجم	15 كجم	15 كجم	15 كجم	15 كجم	5 كجم
50 م									10 كجم
80 م									20 كجم
5 كجم									25 كجم
10 كجم									50 م
25 كجم									100 م



يمكن تحضير البذور، و/أو نقلها، و/أو تغطيتها، و/أو تصنيفها، و/أو معالجتها بأكثر مادة كيميائية مناسبة حسب الطلب، كما ننصح العملاء بالنظر في خيار المعالجة العضوية لدينا، Biostim.

BIOSTIM

للحفاظ على المحاصيل والبيئة



حماية البذور
بشكل عضوي



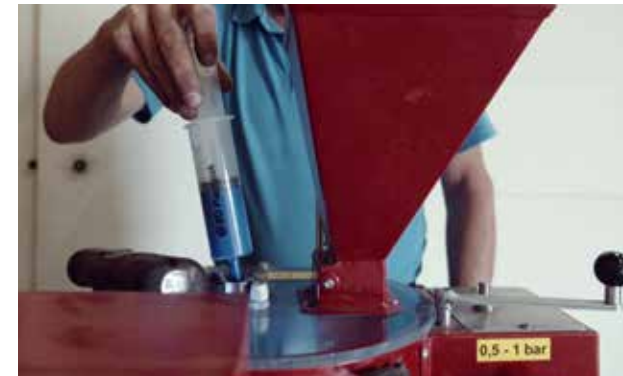
Biostim[®]
organic coating

يعد Biostim إجابة شركة Bakker Brothers على السؤال "كيف يمكنني حماية بذوري بشكل عضوي؟". إنه علاج محسن للبذور، يعمل على حماية البذور وتغذيتها، وذلك بفضل الطلاء الغشائي والعضوي، وكذلك العناصر الغذائية المضافة.

في عام 2014، قررنا أن الوقت قد حان لنهج جديد لمعالجة البذور، وهو نهج من شأنه تحفيز البذور عضوياً بدون الإضرار بالبيئة. قدمنا Biostim في عام 2015 ليلقى استجابة كبيرة. وبصفتنا إحدى الشركات العاملة في هذا المجال، لدينا إيمان بأهمية الحد من استخدام المطهرات الكيميائية ومبيدات الآفات. وبدلاً من ذلك، نتطلع إلى البدائل عندما يكون ذلك ممكناً. يولي قسم البحث والتطوير لدينا اهتماماً خاصاً لتجهيز المقاومة الطبيعية في محاصيلنا، كما أننا نؤمن بحماية المحاصيل باستخدام علاجات عضوية بنسبة 100% عند الإمكان.

Biostim هو علاج خالٍ من الآثار الجانبية السلبية الشائعة في العلاجات الكيميائية، كما أنه لا يحتوي على أي بلاستيكات دقيقة مضافة عمداً؛ ما يعني أن البذور تجف بشكل أسرع. وهكذا، تظل البذور المعالجة باستخدام Biostim قوية لفترة أطول إلى حد كبير من تلك البذور المعالجة بالمواد الكيميائية التقليدية. أظهرت نتائج الاختبارات الميدانية أن البذور التي يتم علاجها باستخدام Biostim تعطي حصيلة إنتاجية أعلى. أظهرت النتائج أيضاً أن البذور المعالجة لديها قدرة جيدة جداً على تحمل الآفات والأمراض.

يساعد Biostim على حماية المحاصيل والبيئة. ونحن نؤمن بأن مفهوم الكل في واحد الذي نتبعه له مردود إيجابي على سلسلة الإمداد الغذائي العالمي على نحو مستدام وصديق للبيئة.



مصطلحات عامة

يتم تحديد المصطلحات التي تصف تفاعل أحد الأصناف النباتية تجاه آفة أو ممرض من خلال اختبارات على أنماط حيوية معروفة ومميزة، أو أنواع ممرضة، أو أجناس، أو سلالات للآفة أو الممرض المعني.

الترميز

- يتم ترميز المقاومات في أصناف محاصيلنا وفقًا لقائمة الترميز في هذا القسم.
- قد تظهر الأصناف التي تدعي مستوى المقاومة نفسه ضد آفة أو ممرض معين استجابة مقاومة مختلفة بسبب التركيبة الجينية المختلفة لأحد الأصناف.
- وتجدر الإشارة إلى أنه في حالة ادعاء مقاومة في صنف نباتي، يقتصر الأمر على الأنماط الحيوية المحددة، أو الأنواع الممرضة، أو أجناس أو سلالات الآفة أو الممرض.
- إذا لم يتم تحديد الأنماط الحيوية، أو الأنواع الممرضة، أو الأجناس، أو السلالات في ادعاء المقاومة للصنف؛ فذلك لأنه لا يوجد تصنيف مقبول عمومًا للآفة المشار إليها من خلال النمط الحيوي، أو نوع الممرض، أو الجنس، أو السلالة الموجودة. وفي هذه الحالة، يتم ادعاء المقاومة فقط ضد بعض العزلات غير المحددة لهذا الممرض بعينه. الأنماط الحيوية أو الأنواع المسببة للمرض، أو الأجناس، أو السلالات الجديدة التي قد تظهر ليست مشمولة بمطالبة المقاومة الأصلية.

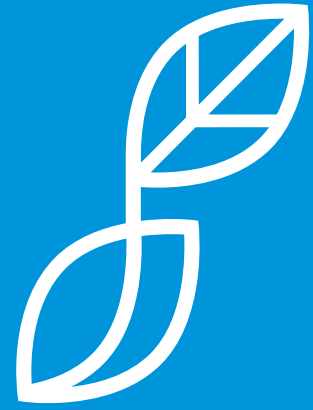


إن العلاقة بين النبات والآفة أو الممرض معقدة للغاية، وبشكل عملي، فإن قدرة الآفة أو الممرض على التسبب في مرض أو ضرر للنبات تعتمد على الظروف البيئية، وخصائص الكائن الحي نفسه، وقدرة النبات على الدفاع عن نفسه.

تتنوع الأصناف النباتية لأحد الأنواع في قدرتها على الدفاع عن نفسها في ظل ظروف مختلفة، مثل عمر النبات، أو ضغط الآفة، أو الممرض، ودرجة الفوعة، أو الظروف البيئية المعاكسة، أو قد تكون للتفاعل بين الصنف النباتي نفسه والآفة أو الممرض نتائج مختلفة. ومن المعروف أن الآفات والممرضات تتطور وتشكل أنماطًا حيوية جديدة، أو أنواعًا ممرضة، أو أجناسًا، أو سلالات يمكن أن تسبب أمراضًا أو أضرارًا للنباتات التي لا تتأثر بالشكل الأصلي للآفة أو الممرض.

إخلاء مسؤولية

راعت شركة Bakker Brothers أقصى درجات الحذر في تجميع معلومات منتجاتنا كما هو موضح في هذا الكتالوج. يتم جمع البيانات من التجارب والملاحظات والممارسة. ووفقًا لذلك، ينبغي التعامل مع البيانات والموصفات وفقًا لمعرفة المستخدم وتجربته للظروف المحلية. لا تتحمل شركة Bakker Brothers أي مسؤولية فيما يتعلق بأي حياذ عن المعلومات الواردة في هذه النشرة.



منتجاتنا

انتقاء BB // أصناف مفتوحة التلقيح

مفتاح الاختصار

مقاومة/تحمل المرض

الفاصوليا

	الاسم الشائع	الاسم العلمي	الرمز
الفيروسات	تبرقش الفاصوليا الشائع	Bean common mosaic virus	BCMV
بكتيريا	لفحة هالية	<i>Pseudomonas savastanoi pv. phaseolicola</i>	Psp
الفطريات	الفحومة	<i>Colletotrichum lindemuthianum Kappa</i>	CI (k)
	الفحومة	<i>Colletotrichum lindemuthianum Lambda</i>	CI (l)
	صدأ	<i>Uromyces appendiculatus</i>	Ua

الملفوف

	الاسم الشائع	الاسم العلمي	الرمز
الفطريات	العفن الأسود	<i>Xanthomonas campestris</i>	Xcc

الخيار وقنع الإسكواش

	الاسم الشائع	الاسم العلمي	الرمز
الفيروسات	تبرقش الخيار	Cucumber mosaic virus	CMV
	اصفرار عرق الخيار	Cucumber vein yellowing virus	CVYV
	تبرقش البطيخ	Watermelon mosaic virus	WMV
	فيروس الموزاييك الأصفر للكوسا	Zucchini yellow mosaic virus	ZYMV
الفطريات	الجرب والتصمغ	<i>Cladosporium cucumerinum</i>	Ccu
	البياض الزغبي	<i>Pseudoperonospora cubensis</i>	Pcu
	البياض الدقيقي	<i>Podosphaera xanthii</i>	Px (Sf)

البامية

	الاسم الشائع	الاسم العلمي	الرمز
الفيروسات	تبرقش عرق البامية الأصفر	Okra yellow vain mosaic virus	OYVMV

البصل

	الاسم الشائع	الاسم العلمي	الرمز
الفطريات	عفن الجذر القرنفلي	<i>Pirenochaeta terrestris</i>	Pt

الفلفل

	الاسم الشائع	الاسم العلمي	الرمز
الفيروسات	بطاطا Y	فيروس بطاطا Y	PVY
	Tobamovirus	Tobamovirus	TM
	تعقد الجذور	<i>Meloidogyne spp</i>	Me

الذرة الحلوة والذرة الصفراء

	الاسم الشائع	الاسم العلمي	الرمز
الفطريات	صدأ الذرة	<i>Puccinia graminis</i>	Ps
	آفة ورق الذرة الشمالية	<i>Helminthosporium turcicum</i>	Et
	Rot of Cob	<i>Khuskia oryzae</i>	
	بقعة الأوراق الرمادية	<i>Cercospora zeae-maydis</i>	GLS
	فيروس تخطط الذرة	فيروس تخطط الذرة	MSV

الطماطم

	الاسم الشائع	الاسم العلمي	الرمز
الفيروسات	فيروس تبرقش الطماطم	Tomato mosaic virus	ToMV
	ذبول الطماطم المبقع	فيروس ذبول الطماطم المبقع	TSWV
	فيروس تيرنيدو الطماطم	فيروس ذبول الطماطم	ToTV
	تجدد ورق الطماطم الأصفر	فيروس تجعد ورق الطماطم الأصفر	TYLCV
بكتيريا	التنقر البكتيري	<i>Pseudomonas syringae pv. Tomato</i>	Pst
	الذبول البكتيري	<i>Ralstonia solanacearum</i>	Rs
الفطريات	الذبول الفيوزاري	<i>Fusarium oxysporum f.sp. lycopersici 1+2</i>	Fol-2
	الذبول الفيوزاري	<i>Fusarium oxysporum f.sp. lycopersici 1+2 +3</i>	Fol-3
	بقعة الأوراق الرمادية	<i>Stemphylium solani</i>	Ss
	الذبول الكيكوبي	<i>Verticillium albo-atrum</i>	Va
	تقرح الساق الأثرناري	<i>Alternaria alternata f.sp. lycopersici</i>	Aal
	تعقد الجذور	<i>Meloidogyne incognita</i>	Mi
	الديدان الخيطية		

منتجاتنا

انتقاء BB

الطماطم السلكية

	شكل الثمرة	وزن الثمرة جم	مقاومة/تحمل المرض					
الصفة								
أسترويد	مسطحة قليلاً	250-300	ToMV	TYLCV	Fol-2	Va	Mi	
باغان	مسطحة قليلاً	180-220	ToMV	TYLCV	Fol-2	Va	Mi	
إكلييس	مسطحة قليلاً	180-200	ToMV	TYLCV	Fol-2	Va	Mi	
هافانا	مسطحة قليلاً	190-200	ToMV	TSWV	TYLCV	Fol-2	Va	Mi
بالاس	مسطحة قليلاً	240-270	ToMV	TYLCV	Pst	Fol-2	Va	Mi
فالونغو	ممدودة	150-300	ToMV	TSWV	Pst	Fol-3	Va	Mi



بالاس

الطماطم محدودة النمو

الصفة	شكل الثمرة	وزن الثمرة جم	مقاومة/تحمل المرض									
بلدي	مستديرة	170	ToMV	TYLCV	Fol-2	Va						
باتالها	ممدودة	140-150	ToMV	TSWV	TYLCV	Fol-2	Va					
كاسكايس	ممدودة	90-100			Fol-2	Va	Mi					
موروجورو	مستديرة	120-150	ToMV	TYLCV	ToTV	Rs	Fol-2	Ss	Va	Aal	Mi	
ماونتين ليون	مسطحة	280-350		TSWV	ToTV	Fol-2	Ss	Va	Aal			
أوكلي	ممدودة	80-110			ToTV	Fol-2	Ss	Va	Aal	Mi		
سلسيلا	مستديرة	120-180	ToMV	TYLCV	Fol-2	Va	Mi					
تاكاماكا	ممدودة	160-180	ToMV	TSWV	TYLCV	Fol-2	Va	Mi				
فالتا	ممدودة	80-100	ToMV	TSWV	Pst	Fol-2	Va	Mi				
فينس	ممدودة	130-135		TYLCV	Fol-2	Va	Mi					
فيلازي	ممدودة	120-140	ToMV	TSWV	TYLCV	ToTV	Pst	Rs	Fol-2	Va	Aal	



كاسكايس

منتجاتنا

انتقاء BB



شلال

الفلفل الحار

الصنف	اللون صغير -> ناضج	شكل الثمرة	الحجم بالسـم (ط×ع)	مقاومة/تحمل المرض
أرواد	أخضر داكن -> أحمر	مثلثي ضيق	2,2×16	Me
بانورا	أصفر -> أحمر	مثلثي ضيق	2,5×18	Me
هارباد	أخضر -> أحمر	مثلثي ضيق	2,2×15	PVY:0, 1, 1,2
هايدرا	أخضر فاتح -> أحمر	مثلثي ضيق	2×19	PVY:0, 1, 1,2
إزار	أخضر داكن -> أحمر	مثلثي وسط	4×24	Me
ليدر	أخضر -> أحمر	مثلثي وسط	19×2,6	TM:0
شلال	أخضر -> أحمر	مثلثي وسط	2.8×17	
تيرا	أخضر -> أحمر	مثلثي ضيق	19×2,7	
فيرني	أخضر فاتح -> أحمر	مثلثي ضيق	2×21	Me
فيچرو	أخضر -> أحمر	مثلثي وسط	3×17	PVY:0



نالا

الفلفل الحلو

الصنف	اللون صغير -> ناضج	شكل الثمرة	الحجم بالسـم (ط×ع)	مقاومة/تحمل المرض
أوريستو	أخضر -> أحمر	طويلة كبيرة/لامبو	8×16	
فري	أخضر -> أحمر	كبيرة	11×11	PVY:0,1 TM:0-3
جيزيل	أخضر -> أصفر	كبيرة	10×9,5	PVY:0 TM:0
نالا	أخضر -> أحمر	طويلة كبيرة/لامبو	10×14	PVY:0,1 TM:0
رافيقي	أخضر -> أحمر	طويلة كبيرة/لامبو	9×10	
تيرنس	أخضر -> أحمر	كبيرة	6×8	PVY:0,1 TM:0

منتجاتنا

انتقاء BB



مارلين

الجزر

اللون	النوع	الصف
برتقالي	نانت	كود
برتقالي	نانت	دورادو
برتقالي	نانت	مارلين
برتقالي	نانت	نيفا
برتقالي	نانت	سترجون



غويا

البصل

مقاومة/تحمل المرض	الشكل	حجم البصلة	طول اليوم	اللون	الصف
	دائري	متوسط	يوم قصير	أصفر	أفريجولد
	بيضوي واسع	متوسط	يوم متوسط	أصفر	أرفون
	دائري	متوسط	يوم قصير	أصفر	كاريشيو
Pt	دائري	متوسط	يوم متوسط	أصفر	ديي
	بيضوي واسع	متوسط	يوم متوسط	أحمر	فلامنجو
	دائري	متوسط	يوم متوسط	أحمر	بولوك
	معيي	متوسط	يوم قصير	أحمر	ريد كينج



ديي

منتجاتنا

انتقاء BB

الملفوف

الصفة	لون الرأس	شكل الرأس	وزن الرأس (كجم)	مقاومة/تحمل المرض
بلاشي	أبيض	شبه مستديرة	2.5-3	
باندونج	أبيض	شبه مسطح	3	Xcc
بيلتون	أبيض	شبه مستديرة	3-4	Xcc
فوستر	أبيض	مسطحة	4-5	
جرين صن رايز	أبيض	شبه مستديرة	4-5	Xcc
كاريبو	أبيض	شبه مستديرة	1.8-4	Xcc
لاجون	أحمر	دائري	1.5-2.5	
نياسا	أبيض	مسطحة-مستديرة	3-4	Xcc
تانا	أبيض	شبه مستديرة	2-5	Xcc



كاريبو



روي

القرنبيط

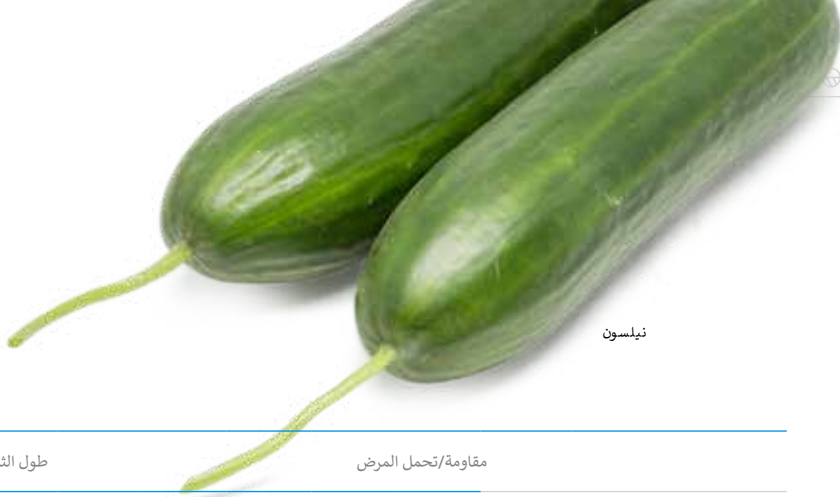
الصفة	النوع	لون الرأس	غطاء الرأس
روي	80–75 يومًا	أبيض	متوسط
سمر وايت سنو	70 – 65 يومًا	أبيض	متوسط

الخس

الصفة	النوع	حجم الرأس	لون الورق
ديلفينا	الخس الثلجي	كبيرة	أخضر داكن
مونات	روماني	كبيرة	أخضر داكن
توبر	الخس الثلجي	كبيرة	أخضر داكن



توبر



نيلسون

الخيار

الصفة	النوع	لون الثمرة	طول الثمرة (سم)	مقاومة/تحمل المرض
باربيون	مخلل	أخضر داكن	4-12	CMV Ccu Pcu Px (Sf)
ميني إيساتيس	بيت ألفا صغير	أخضر داكن	8-10	CMV Pcu
نيلسون	بيت ألفا	أخضر داكن	17-19	CMV Px (Sf)
بالزا	بيت ألفا	أخضر داكن	17-18	CMV WMV Pcu Px (Sf)
باريما توب	شرائح	أخضر داكن	20-22	CMV Ccu
برومينت	بيت ألفا	أخضر داكن	16-18	CMV CVYV WMV Pcu Px (Sf)
سالي	بيت ألفا	أخضر داكن	16-18	CMV CVYV WMV PRSV Pcu



باجيو



باليزا

قرع الإسكواش

الصفة	النوع	لون الثمرة	شكل الثمرة	مقاومة/تحمل المرض
باليزا	لبناني	أخضر فاتح	مضربي	WMV CYMV Pcu Px (Sf)
ترونتو	لبناني	أخضر متوسط	مضربي	WMV ZYMV PRSV

البطيخ

الصفة	النوع	الشكل	حجم الثمرة (كجم)
أفالون	قرمزي حلو	مستدير بيضوي	12-14
باجيو	شوجر ببي	مستديرة	5-7
باربادوس	رمادي شارلستون	بيضوي طويل	9-12
ماتيلو	قرمزي حلو	كبير بيضوي	12-14
تابليس	قرمزي حلو	كبير بيضوي	10-12

منتجاتنا

انتقاء BB



بيتا



نجي



سترونجيو

البامية

الصنف	لون القرن	شكل القرن	مقاومة/تحمل المرض
مذنب	أخضر داكن	نحيل أسطواني	OYVMV
نجي	أخضر متوسط	نحيل أسطواني	

الذرة الصفراء

الصنف	لون الحبوب	FAO	الحبوب في كل صف	مقاومة/تحمل المرض
كروسيو	أصفر	520	34-38	Et Ps MSV GLS <i>Khuskia oryzae</i>
سترونجيو	أصفر	550	36-40	Et Ps MSV GLS <i>Khuskia oryzae</i>

الذرة الحلوة

الصنف	النوع	النضوج (الأيام)	طول الكوز (سم)	مقاومة/تحمل المرض	
بيتا	Sh2	متوسط	18-20		
كارلايل	Sh2	متوسط	23-25	Et	Ps
روي سوليل	SU	متأخر	20-22		
سيكلوس	SU	متوسط	20-21	Et	Ps

منتجاتنا

أصناف مفتوحة التلقيح



المحاصيل المثمرة

الصنف	
الفلفل الحار	Anaheim TMR 23
	De Cayenne
	(Habanero Red (Bonnet
	(Habanero Yellow (Bonnet
الفلفل الحلو	 California Supreme
	'California Wonder 'Bamba
	Marconi
طماطم سلكية	Moneymaker
	Saint-Pierre
	 Balarga
طماطم محددة النمو	Campbell 33
	Marmande
	Peto 86
	Rio Grande
	Roma VF
	Tengeru
	 Tengeru Supreme
	 Bobo
الباذنجان (الأفريقي)	 Gueleward
	 Volta
الباذنجان	Black Beauty
	Violetta Lunga 2

محاصيل جذرية

الصنف	
Red Beet	'Detroit Dark Red 2 'Christel
	'Detroit Dark Red 'Champ
الجزر	'Chantenay Red Cored 2 'Chaba
	Kuroda
	'Nantes 'Naba
	'Nantes 'Castle
كرات	Blue Green
	Herfstreuzen
البصل	(Long White Ishikura (Jap. Bunching
	Red Bombay
	Red Creole
	Texas Early Grano 502
	Violet De Galmi
	White Grano
	(White Lisbon (Bunching
	Yellow Sweet Spanish
الفجل	 Beret
	Cherry Belle
	(Mino Early (Winter Radish
اللفت	Des Vertus Marteau
	Purple Top White Globe

القرع نبات

الصنف	
قرع الإسكواش	Black Beauty
	Waltham Butternut
	White Bush
	Quarantine
Cucumber	Armenian Dark Green
	Ashley
	بيت ألفا
	Esmarald 
	Marketmore 76
	Poinsett 76
	Wisconsin SMR 58
البطيخ	رمادي شارلستون
	قرمزي حلو
	Grey Bell Improved 
	شوجر بيبي
اليقطين	Flat White Boer
الشمام	Ananas
	Charentais
	Hales Best
	Yellow Canaria Improved

البقول

الصنف	
الفاصوليا القصيرة	Baritone 
	Contender
	إكسيلور 
	Maxidor
	Mobile 
	صنري
فاصوليا قصيرة نصف مجففة	Borlotto
	تايلور البستانية
	Lingot
	Magirus
	Starazagorsky
الفاصوليا التشريحية القصيرة	باروما 
	Cozumel 
	Garrafal Enana
فاصوليا قرمزية	بورلوتو لامون
	فيجي 
	Garrafal Oro
	Helda
	Kentucky Wonder White
	Tuba 
	Utrillo

منتجاتنا

أصناف مفتوحة التلقيح



الكرنب

الصنف	
Groene Calabrese	بروكلي
Granaat	ملفوف صيني
Brunswick	ملفوف أبيض
Copenhagen Market	
Snowball Y	القرنبيط
Tronchuda	Tronchuda

البامية

الصنف	
Clemson Spineless	البامية

المحاصيل الورقية

الصنف	
Arctic King	خس باترهيد
Parris Island Cos	الخس الروماني
Baricos	
Blonde De Paris	الخس الثلجي
De Pierre Bénite	
Great Lakes 659	
Barkos	
Paradise Crisp	
Gewone Snij	البقدونس
Moskrul 2	
New Zealand	السيبانخ
Matador	
Fordhook Giant	السلق المضلع
Giant Pascal	الكرفس
Gewone Snij	
الكزبرة	الكزبرة

جهة الاتصال

يعمل فريق المبيعات لدينا في مجموعات من فردين. يقوم مدير المنطقة التجاري بتوجيه عملية المبيعات بينما يقوم مدير المنطقة الفني بإرشادك حول المحاصيل والأصناف لدينا. لتخصيص المزيد من خدماتنا بما يناسب عملاءنا، لدى كل منطقة فريق المبيعات وفريق فني.



أوروبا وآسيا الوسطى

مدير المنطقة الفني

يوريس بوت

joris@bakkerbrothers.nl

شمال إفريقيا والشرق الأوسط

مدير المنطقة الفني

بهاء الدين البركات

baha@bakkerbrothers.nl

إفريقيا جنوب الصحراء الكبرى

مدير المنطقة الفني

جيرى ريتسما

gerrie@bakkerbrothers.nl

مدير المبيعات

روب بويرز

robboers@bakkerbrothers.nl



zaden • samen • seeds • graines • mbegu • sementi • semena • semillas



الهاتف: +31 226 331 364
www.bakkerbrothers.nl