

# GUIDE MAÏS 2020

NOUVEAUTÉS POUR LA PROCHAINE SAISON  
TABLEAUX MAÏS-GRAIN ET MAÏS-ENSILAGE  
PALMARÈS DES HYBRIDES PRÉFÉRÉS DES SEMENCIERS



# CULTIVER LA CROISSANCE<sup>MC</sup>

**C'est parce que vous  
calculez en acres, pas  
en heures.**

C'est la façon de vivre des cultivateurs comme vous. Vous continuez de travailler jour après jour, sans jamais remplir de feuille de temps. Vous ne pensez qu'à une chose : obtenir davantage de chaque graine, de chaque rang et de chaque champ. Alors, si l'augmentation des rendements supérieurs vous tiennent à cœur, utilisez les fongicides Bayer pour y parvenir. Vous verrez, votre meilleure récolte est encore à venir.

**Renseignez-vous davantage sur les  
fongicides Bayer à [CultiverLaCroissance.ca](http://CultiverLaCroissance.ca)**

**PROLINE<sup>TM</sup>**

**PROSARO<sup>TM</sup>  
XTR**

**STRATEGO<sup>PRO</sup>**

[cropscience.bayer.ca](http://cropscience.bayer.ca) | 1 888 283-6847

Toujours lire et suivre les instructions figurant sur l'étiquette. Proline<sup>MD</sup>, Prosaro<sup>MD</sup> et Stratego<sup>MD</sup> sont des marques déposées du groupe Bayer. Bayer CropScience Inc. est membre de CropLife Canada.



# GUIDE MAÏS 2020

Le développement de nouveaux hybrides se poursuit pour mieux combler les besoins des producteurs. Une nouvelle ère d'hybrides de maïs résistants aux insectes s'amorce. Plusieurs semenciers intègrent de nouveaux gènes pour contrôler plus d'insectes. Certains ajoutent des modes d'action différents pour contrer l'apparition de résistance. Regard sur les nouveautés en semences de maïs pour la prochaine saison.

PAR JOHANNE VAN ROSSUM, AGRONOME

## Corteva

Corteva est très active et déploie des efforts en recherche et développement dans les principales régions productrices. À titre d'exemple, le centre de recherche de Coteau-du-Lac crée de nouvelles lignées pour le Québec. De plus, Corteva consacre des ressources pour répondre aux différents marchés. Les programmes d'amélioration génétique produisent des hybrides de maïs non-OGM et aussi avec différentes technologies de résistance aux insectes (Leptra, Powercore, Acremax, Acremax Xtreme) et de résistance aux herbicides (Enlist, LL, RR). Corteva repousse les limites concernant les dernières techniques d'amélioration génétique. L'utilisation massive des marqueurs moléculaires améliore l'efficacité de la sélection génétique. Les techniques conventionnelles de croisement et la technique CRISPR sont aussi employées. La manipulation et le conditionnement des semences sont de plus en plus automatisés. Les centres de recherche comptent sur des équipements fiables et précis du semis à la récolte. Cette capacité opérationnelle permet d'étudier plus de lignées potentielles. L'évaluation des nouveaux hybrides en plein champ avec les parcelles IMPACT est une étape cruciale dans leur développement. Des ressources importantes sont consacrées juste avant le lancement commercial des nouveaux hybrides. Rappelons que Corteva Agriscience est la compagnie mère pour deux réseaux de distribution. La marque Pioneer, bien établie et commercialisée par un réseau de représentants, poursuit son développement et demeure en place. La ligne de produits Semences Brevant est disponible par un réseau de détaillants, dont William Houde. Les hybrides de maïs couvrent toute la gamme de maturité qu'on retrouve au Québec.

## Country Farm

« Chez Semences Empire, 2020 s'amène avec son lot de nouveautés pour compléter la gamme actuelle de Country Farm », souligne Victor Lefebvre de chez Country Farm. Pour l'ensilage, on ajoute trois nouveaux hybrides feuillus et farineux, dont un conventionnel, c'est-à-dire sans OGM. « Nos maïs-ensilage varient de 2100 à 3000 unités thermiques », précise Victor Lefebvre. Pour le maïs-grain, quatre nouveaux hybrides viennent compléter la gamme. Les hybrides vont de 2150 à 3100 unités thermiques. Plusieurs hybrides non-OGM sont offerts et d'autres avec les différentes technologies sur le marché. « 2020 s'annonce, encore une fois, une année faste en nouveautés de produits et en raffermissement de notre réseau de ventes, conclut Victor Lefebvre. Nous visons à augmenter notre représentation dans un plus grand nombre de régions pour mieux servir notre clientèle. »

An aerial photograph of a vast cornfield. A dirt path winds through the rows of corn. A person in a plaid shirt and jeans is walking away from the camera down the path. In the background, there are trees and a small building. The overall scene is lush and green.

# UNE NOUVELLE DIMENSION À LA LUTTE CONTRE LES INSECTES.

**Donnez à vos champs quelque chose de différent.** Grâce à un mode d'action unique offrant la meilleure performance qui soit, les combinaisons de caractères Agrisure Duracade® procurent une maîtrise des insectes aériens et souterrains sans égale dans l'industrie. Faites le changement et vivez la différence Agrisure Duracade. **Visitez [Syngenta.ca/Agrisure-Duracade](https://www.syngenta.ca/Agrisure-Duracade).**

 **AgrisureDuracade®**

**syngenta®**

**Toujours lire l'étiquette et s'y conformer.** La disponibilité des hybrides contenant le caractère Agrisure Duracade n'est pas garantie. Agrisure Duracade® et le logotype Syngenta sont des marques de commerce d'une société du groupe Syngenta. © 2019 Syngenta.

®

## Croplan par WinField United

Trois nouveaux hybrides pour le maïs-grain seront disponibles en 2020. Leur maturité se situe entre 87 et 102 jours. « Ces hybrides plutôt défensifs sont adaptés aux sols légers et dans des conditions plus difficiles », indique Tanguy Lozac'h, de chez WinField United Canada. Le nouveau caractère Trecepta sera disponible pour certains hybrides en 2020. Il cible la protection des hybrides contre le ver-gris occidental du haricot. « Le SmartStax Pro sera aussi bientôt accessible », poursuit le représentant. « Le Lumivia est utilisé comme insecticide de base pour les traitements de semences », précise Tanguy Lozac'h. Une version fongicide seulement est aussi offerte ainsi que les traitements insecticides néonicotinoïdes sur prescription. L'outil d'agriculture de précision R7 est toujours d'actualité. Les imageries satellites sont très précises et permettent d'évaluer la biomasse de la culture. « Le zinc est ajouté à tous nos enrobages de semences de maïs, mentionne Tanguy Lozac'h. Ceci facilite la germination et assure un bon démarrage au printemps. »

## De Dell

Les semences De Dell sont toutes sans OGM et sont vendues partout au Canada et également aux États-Unis. Les hybrides de maïs-grain sont évalués en parcelles pour mesurer leur potentiel de rendement. L'inscription des hybrides dans les essais officiels (OCC en Ontario et RGCQ au Québec) permet de fournir des données sur les hybrides De Dell dans chaque région. Des hybrides sans OGM spécifiques pour l'ensilage sont aussi disponibles. Un fourrage de qualité est un incontournable pour la santé globale du troupeau. Des semences certifiées biologiques sont aussi disponibles. En étant une compagnie exclusivement sans OGM, la transition vers une production biologique s'est faite naturellement.

## Dekalb

L'intégration des activités de Bayer et de Monsanto se poursuit. Les semences, la phytoprotection et la plateforme numérique Climate Field View sont les trois principaux volets agricoles. « La fusion de ces deux géants de l'industrie demande plusieurs restructurations », rappelle Stéphane Myre, de chez Dekalb. « Trois directeurs de compte Dekalb sont maintenant en place pour le Québec », précise-t-il. Trecepta est un nouveau gène Bt contre le ver-gris occidental du haricot. « En 2020, certains hybrides plus tardifs (98-100 jours) contiennent ce gène », explique Stéphane Myre. Plusieurs hybrides de maturité intermédiaire s'ajouteront prochainement. La génétique de base des hybrides évolue aussi, car au-delà des gènes de résistance aux insectes et herbicides, le développement de nouveaux hybrides s'appuie sur des caractéristiques agronomiques fiables et adaptées aux différentes conditions.

## DLF Pickseed

Un vent de renouveau souffle chez DLF Pickseed. Beaucoup de nouveaux hybrides atteignent la phase commerciale. En choisissant d'excellents hybrides avec la génétique et la technologie appropriées, une meilleure rentabilité est assurée. DLF Pickseed propose plusieurs options d'hybride de maïs : feuillus, à double fin et à grain avec haut potentiel de rendement. « En plus d'offrir des hybrides conventionnels, nous avons des hybrides développés avec des technologies de pointe et avec des traitements de semence qui assurent une protection optimale contre les ravageurs aériens et souterrains », rapporte Larry Mastine, de chez DLF Pickseed. De plus, ceci permet de tirer avantage de plusieurs options de pulvérisation d'herbicides. « Tous ces facteurs contribuent à réduire les risques et à accroître les bénéfices provenant de votre culture de maïs », conclut Larry Mastine.

## Legend Seeds

« Legend Seeds planifie sa croissance des parts de marché au Québec en trois volets », explique Lynne Dion, de chez William Houde. « Cette stratégie permettra de mieux faire connaître l'étendue des hybrides disponibles pour tous les producteurs », ajoute-t-elle. On retrouve plusieurs nouveaux hybrides de maïs-grain possédant des caractéristiques fiables recherchées par les producteurs québécois, ainsi qu'un portfolio complet provenant de diverses sources génétiques très performantes et des hybrides conventionnels certifiés non-OGM. « Nous constatons une augmentation de la demande dans ce créneau, particulièrement pour les producteurs laitiers bio », précise-t-elle. Finalement, Legend Seeds offre maintenant la gamme LNG (Legend Next Generation), spécifique pour l'ensilage, dont le caractère farineux a été ajouté à la génétique feuillue offrant une digestibilité supérieure de l'amidon de 5 % à 7 % par rapport à un maïs deux fins.



**Vive les producteurs !**  
*qui renforcent l'économie  
canadienne, année après année.*

Pioneer croit qu'il ne faut jamais cesser de s'améliorer. Les récoltes, les gens et les collectivités dont nous sommes si fiers doivent toujours viser de nouveaux sommets. Vive les hommes et les femmes qui ne cessent jamais de faire toujours mieux.

#ToujoursMieux



## Maizex

Cet automne, les semences de maïs de haute qualité Maizex seront distribuées par la division agricole de La Coop fédérée, Sollio Agriculture. Rappelons que Semences Maizex et Semences Elite ont établi un partenariat l'an dernier pour unir toutes leurs activités liées aux semences de maïs et de soya. La fusion des deux programmes génétiques procure la gamme la plus complète d'hybrides adaptés pour toutes les régions du Québec. « La complémentarité des programmes d'amélioration, initiés par chaque partenaire, nous fournit une profondeur génétique extrêmement intéressante. La Montérégie sera grandement favorisée avec 14 hybrides de 2875 à 3100 UTM. En plus cette année, nous introduisons notre premier maïs résistant au ver-gris occidental du haricot doté de la technologie Trecepta », souligne Pascal Larose, de chez Semences Maizex-Elite. « Le volet ensilage est aussi très important avec des hybrides spécifiques à l'ensilage feuillu et féculent », ajoute-t-il. Les producteurs laitiers apprécient ces hybrides pour un fourrage de qualité à haut rendement.

## Semences Pride

Pride a 70 ans. 70 ans d'histoire, d'expérience, de leadership au profit des producteurs de grains du Québec. Napoléon et Gérard King ont fondé une compagnie sous le nom de N. and G. King Seed Co. Cette dernière a été la première à introduire la production de maïs-grain au Québec. En reconnaissance de cette initiative, le ministre de l'Agriculture du Québec décerna à monsieur Napoléon King (Roy) un prix en tant que « Père du maïs-grain au Québec ». L'histoire de Semences Pride se poursuit en 2020, car la gamme d'hybrides de maïs offert aujourd'hui sur le marché canadien rassemble les technologies les plus performantes. « Trecepta, Agrisure Viptera et LibertyLink s'ajoutent aux traits génétiques déjà connus comme le G2 VT Double Pro, le G8 Smartstax et le Roundup Ready », précise Gilles Corno, de chez Semences Pride. « Leader dans le développement génétique, Semences Pride n'hésite pas à avoir recours aux traits biotechnologiques les plus performants, souligne Gilles Corno. Le plan en recherche et développement assuré par la maison mère AgReliant Genetic permet d'introduire des technologies responsables en environnement afin que les producteurs soient en mesure d'exploiter le plein potentiel des terres au Québec. » Un réseau d'essais à la ferme évalue les nouveaux hybrides en conditions réelles au champ. « Nos sites au Québec font partie de ce réseau nord-américain et nous assurent que les produits offerts soient à la hauteur des attentes de nos entreprises locales, dans nos conditions locales », explique Gilles Corno. Le concept AgriShield de Pride permet d'offrir les traitements de semences selon les besoins de la ferme. Plusieurs nouveautés à ce chapitre sont en évaluation. Elles devraient atteindre le marché au cours des prochaines années.

## Syngenta

Le développement s'intensifie chez Syngenta. « Le budget alloué à la recherche au Canada a augmenté de 15% », rapporte Éric Boulerice, de chez Syngenta. La technologie Agrisure Duracade est maintenant approuvée en Europe. Ceci facilite le commerce du grain et six nouveaux hybrides pour le Québec seront disponibles en 2020 avec cette technologie. Cette dernière est le tout nouveau caractère contre la chrysomèle des racines. Il est toujours combiné à un deuxième mode d'action éprouvé. La formule E-Z refuge possède le refuge intégré dans le sac. Le caractère Agrisure Duracade peut être combiné au caractère Agrisure Viptera. « Agrisure Viptera offre la maîtrise la plus complète du ver-gris occidental du haricot », souligne Éric Boulerice. Les hybrides avec gènes contre la chrysomèle sont très importants sur les retours de maïs. « Le temps sec favorise une meilleure survie des œufs. Les adultes peuvent pondre plus profondément », explique Éric Boulerice. La population des larves au printemps suivant risque d'être plus élevée. Le traitement de semences insecticide Fortenza est proposé sans prescription ainsi que des traitements fongicides seulement.

# Palmarès de l'industrie

Le Bulletin des agriculteurs a demandé aux semenciers quels étaient leurs hybrides préférés pour la prochaine saison.

Voici les hybrides qui ont retenu l'attention des gens de l'industrie.

## MAÏS-ENSILAGE 2020

UTM	MR jours	SEMENCIER	HYBRIDE	UTILISATION	CARACTÈRES SPÉCIAUX	COMMENTAIRES DU REPRÉSENTANT
2150	78	 SEMENCES PRARIE	AS1027RR EDF	Mais-ensilage	Roundup Ready	Nouvel hybride spécifique pour l'ensilage dans des zones de maturité très hâtives. Fourni un ensilage de qualité supérieure d'une constance inégalée pour sa maturité. Des épis avec grains cornés sur rafles blanches uniformes sur une plante très haute. Dessiccation lente du plant et des grains qui assure une teneur en eau idéale et préserve la qualité alimentaire. (Gilles Cornu)
2200	74	 maizex ELITE	Dalton R	Mais-ensilage	Roundup Ready	Hybride très feuillu avec une excellente vigueur printanière. Excellente tolérance au climat frais et période étendue de récolte. (Pascal Larose)
2450	82	De Dell	Devour	Mais-ensilage	Conventionnel	Cet hybride d'ensilage hâtif a une vigueur et une croissance printanières incroyables. La haute teneur en grain et ses longues tiges digestibles en font un excellent hybride d'ensilage. Cet hybride se démarquera des autres. (Yves Gervais)
2550	85	Pickseed	PS ExSeed LF RR	Mais-ensilage	Roundup Ready 2	Hybride hâtif avec une digestibilité accrue de l'amidon et de la fibre. Ratio élevé grains/tige. Excellent rendement en matière sèche par hectare. Possède une rafle blanche qui améliore la consommation volontaire et élimine les rondelles. (Larry Mastine)
2600	90	Brevant	B90N18SXE	Mais-ensilage	BMR SmartStaxMC Enlist: Bt pyrale Bt chrysomèle Tolérant au glyphosate, 2,4-D et FOP	Hybride BMR intégrant le système de suppression des mauvaises herbes Enlist. Excellente digestibilité de la fibre et qualités d'un ensilage BMR. Hybride aux performances stables appréciant les sols moyens à très fertile. (Lisanne Emond)
2700	91	Legend	LNG 9091 RR/ LNG 5091 conv	Mais-ensilage	Roundup Ready ou Conventionnel	Plus grande digestibilité de l'amidon par rapport à un maïs deux fins. Spécifique à l'ensilage pour une plus grande flexibilité au moment de la récolte. Rendement élevé. (Lynne Dion)
2725	90	Pickseed	PS ExPand LF RR	Mais-ensilage	Roundup Ready 2	Hybride feuillu et farineux. Digestibilité supérieure de l'amidon et de la fibre. Bonne vigueur à l'émergence et en début de saison. Rendement élevé de matière sèche à l'hectare. Rafle blanche améliore la palatabilité. (Larry Mastine)
2750	95	Brevant	B95N59SXE	Mais-ensilage	UnifiedMC (BMR) avec SilaSoft SmartStax Enlist: Bt pyrale Bt chrysomèle Tolérant au glyphosate, 2,4-D et FOP	Hybride ensilage qui combine une fibre hautement digestible et un amidon plus digestible. Cet hybride Unified est doté de la technologie SilaSoft offrant un grain plus tendre, un amidon plus digestible et plus disponible. Positionner à des populations modérées et dans de bonnes conditions de sol. (Lisanne Emond)

UTM	MR jours	SEMENCIER	HYBRIDE	UTILISATION	CARACTÈRES SPÉCIAUX	COMMENTAIRES DU REPRÉSENTANT
2850	94	Country Farm	CF-956S	Mais-ensilage	Genuity SmartStax : Bt pyrale Bt chrysomèle Roundup Ready LibertyLink	Hybride SmartStax pour ensilage seulement de type feuillu (7 à 10 feuilles en haut de l'épi). Plant très long avec une stature et un rendement vraiment spectaculaire. (Victor Lefebvre)
2850	95	Legend	LNG 9895 RR/ LNG 5895 conv	Mais-ensilage	Roundup Ready ou Conventionnel	Spécifique à l'ensilage pour une plus grande flexibilité au temps de la récolte et un rendement élevé. Plus grande digestibilité de l'amidon par rapport à un maïs deux fins. (Lynne Dion)
2900	98	 SEMENCES PRIDE	A7373G2 RIB	Mais-ensilage Mais-grain	G2 VT Double Pro : Bt pyrale 89034 Roundup Ready	Nouvelle introduction en 2020, hybride à deux fins, hautement digestible pour l'ensilage, rendement à potentiel élevé et à forte valeur énergétique. Production élevée de lait à l'hectare et excellentes teneurs en fibres ADF, NDF et amidon. (Gilles Corno)
2975	101	Croplan by WinField United	S4100VT2P/ RIB	Mais-ensilage	Genuity VT Double Pro : Bt pyrale Roundup Ready	Hybride de type feuillu à rafle blanche pour ensilage seulement. Ses feuilles sont plus épaisses et plus digestibles et ses épis plus gros pour une production accrue d'énergie. Performances éprouvées autant en tonnage qu'en qualité de fourrage. Ne pas négliger sa fertilisation azotée. (Tanguy Lozac'h)
3025	100	Country Farm	CF-972S	Mais-ensilage	Roundup Ready	Hybride feuillu : un géant dans votre champ. Plant robuste avec de gros épis de type 100% farineux. Rendement supérieur assuré. (Victor Lefebvre)
2800- 3100	106	 PIONEER	P0677AMXT	Mais-ensilage	BMR AMXT : Bt pyrale Bt chrysomèle Roundup Ready LibertyLink	Hybride à ensilage à nervure brune (BMR) hautement digestible offrant une qualité d'ensilage exceptionnelle depuis les cinq dernières années. Verdeur de plant en fin de saison : sa plus grande distinction dans la plateforme des BMR. (Marie Landry-Blais)

## MAÏS-GRAIN 2020

UTM	MR jours	SEMENCIER	HYBRIDE	UTILISATION	CARACTÈRES SPÉCIAUX	COMMENTAIRES DU REPRÉSENTANT
2100	74	 maizex ELITE	E44H12 R	Mais-grain	Genuity VT Double Pro : Bt pyrale Roundup Ready	Bon rendement et poids spécifique. Sélectionné pour les zones hâtives grâce à sa floraison et à sa maturité physiologique précoces. (Pascal Larose)
2125	74	 PIONEER	P7417AM	Mais-grain	AM : Bt pyrale Roundup Ready LibertyLink	Ce nouvel hybride hâtif à la floraison hâtive offre une très belle stabilité à travers différents environnements et types de sols. Il apporte un excellent rendement, un bon poids spécifique en plus d'une excellente solidité de la tige. Très bonne tolérance à la brûlure septentrionale et à la sécheresse. (Annie Desrosiers)
2150	75	 SEMENCES PRIDE	A4199G2 RIB	Mais-grain	G2 VT Double Pro : Bt pyrale 89034 Roundup Ready	Hybride hâtif stable, uniforme, levée rapide et superbe vigueur printanière pour un bon départ en début de saison. Floraison et maturité hâtives, grains uniformes et de belle qualité. Excellent potentiel de rendement. Hybride fiable sur la ferme. (Gilles Corno)
2250	76	De Dell	DL 777	Mais-grain	Conventionnel	Hybride hâtif. Bagage génétique procurant un rendement constant avec un poids spécifique élevé. Plants de taille moyenne, caractérisés par de longues tiges attachant les épis et favorisant une descente hâtive des épis en fin de saison. Les spathes s'ouvrent pour faciliter le séchage naturel au champ. (Yves Gervais)

UTM	MR jours	SEMENCIER	HYBRIDE	UTILISATION	CARACTÈRES SPÉCIAUX	COMMENTAIRES DU REPRÉSENTANT
2250	78	Brevant	B78R96AM	Mais-grain	AM: Bt pyrale Roundup Ready LibertyLink	Le portfolio de Brevant apporte beaucoup de nouveautés cette année, en commençant par cet hybride hâtif. Il offre une belle tenue tout au long de la saison et représente une option hâtive de qualité pour l'ensilage. (Lisanne Emond)
2275	76	Legend (nouveau)	LR 9076 VT2PRIB	Mais-grain	Genuity VT Double Pro: Bt pyrale Roundup Ready	Émergence vigoureuse, poids spécifique élevé, excellente verdeur d'automne et courbe de séchage rapide. (Lynne Dion)
2275	78	Country Farm	CF-178	Mais-grain	Roundup Ready	Nouveau pour 2020. Hybride à floraison hâtive, excellente tenue et système racinaire. Poids spécifique très élevé avec un excellent potentiel de rendement pour sa maturité. (Victor Lefebvre)
2275	79		DKC29-89RIB	Mais-grain	Genuity VT Double Pro: Bt pyrale Roundup Ready	Nouvel hybride lancé en 2019. Se caractérise par des tiges et des racines très solides, une excellente apparence à la récolte et une courbe de séchage très rapide. (Stéphane Myre)
2325	78	Pickseed	PS 2321 VT2P	Mais-grain Mais-ensilage	Genuity VT Double Pro: Bt pyrale Roundup Ready 2	Version VT Double Pro du PS 2320 RR. Hybride deux fins très impressionnant. Floraison et maturité (point noir) exceptionnellement hâtives. Plants de grande taille avec une santé excellente. (Larry Mastine)
2350	78		NK7837-3220	Mais-grain	Agrisure Viptera 3220 E-Z Refuge : Vip3A Bt pyrale Tolérant au glufosinate Tolérant au glyphosate	Très performant dans tous les types de sols, mais donne sa meilleure performance dans les sols à texture moyenne à fine. Levée et vigueur des plantules très bonnes. Poids spécifique élevé et bonne qualité. Excellente tolérance à la sécheresse et des rendements constants. (Éric Boulerice)
2400	80	Legend	LR 9980 VT2PRIB	Mais-grain	Genuity VT Double Pro: Bt pyrale Roundup Ready	Émergence rapide, gros épi assurant la stabilité du rendement en période de stress, s'adapte à différents types de sols et différentes conditions. (Lynne Dion)
2400	80		NK8005-3110A	Mais-grain	Agrisure Viptera 3110A Agrisure Artesian Vip3A Bt pyrale Tolérant au glufosinate Tolérant au glyphosate	Rendement supérieur par rapport aux autres hybrides de la gamme dotés de la technologie Agrisure Artesian. Poids spécifique élevé et floraison hâtive permettant une bonne adaptation au nord de sa zone. (Éric Boulerice)
2400	81	De Dell	DL 1081	Mais-grain	Conventionnel	Hybride de taille moyenne et hâtif avec un excellent rendement et une très bonne stabilité. Produit un grain d'un bon poids spécifique avec un séchage rapide du grain sur le plant. Excellente santé des plants qui contribue au développement constant de l'épi et qui en fait un hybride par excellence. (Yves Gervais)
2475	80		XP 19080 G8 RIB	Mais-grain	G8 SmartStax Bt pyrale Bt chrysomèle Roundup Ready LibertyLink	L'hybride avec une résistance à la chrysomèle des racines le plus hâtif de la gamme. Très grande adaptabilité à travers les régions du Québec, offrant un excellent potentiel de rendement. Se démarquant par sa résistance aux maladies, son émergence, sa tenue et sa verdeur automnale. (Gilles Corno)
2500	82	Croplan by WinField United	2288VT2P/RIB	Mais-grain	Genuity VT Double Pro: Bt pyrale Roundup Ready	Hybride hâtif au potentiel de rendement élevé démontrant une très bonne vigueur printanière. Idéal pour les semis hâtifs. Son système racinaire s'adapte à tous les types de sols. Excellent poids spécifique et floraison moyenne. (Tanguy Lozac'h)
2500	82	Pickseed	PS 2563 GSX	Mais-grain	Genuity SmartStax Bt pyrale Roundup Ready 2	Nouveau! L'hybride le plus hâtif avec la technologie SmartStax au Canada. Plants de taille moyenne avec des tiges et racines très solides. Excellente santé des plants du début à la fin. (Larry Mastine)
2550	83		E53G52 R	Mais-grain	Genuity VT Double Pro: Bt pyrale Roundup Ready	Hybride à haut rendement avantage par son excellent profil agronomique. Parfait pour les champs à haut potentiel. (Pascal Larose)

UTM	MR jours	SEMENCIER	HYBRIDE	UTILISATION	CARACTÈRES SPÉCIAUX	COMMENTAIRES DU REPRÉSENTANT
2550	83	Country Farm	CF-255	Mais-grain	Genuity VT Double Pro : Bt pyrale Roundup Ready	Hybride très agressif à floraison hâtive, supporte bien les populations de 34 000 plants/acre. Excellent poids à l'hectolitre. (Victor Lefebvre)
2550	84	 DEKALB	DKC34-57RIB	Mais-grain Mais-ensilage	Genuity VT Double Pro : Bt pyrale Roundup Ready	Génétique ayant fait ses preuves. Hybride offrant une excellente performance dans tous les milieux de production. Le DKC34-57RIB donne d'excellents résultats particulièrement dans les sols loameux. Possède de fortes tiges, une bonne courbe de séchage et un poids spécifique élevé. (Stéphane Myre)
2550	86	De Dell	DL 2216	Mais-grain	Conventionnel	Le DL 2016 est un hybride de haut rendement à floraison précoce. Produit des grains d'excellente qualité. Pousse très bien en peuplement dense et peut exceller en gestion intensive. Plants de taille moyenne ayant des tiges et des racines fortes qui en font un excellent choix en maïs sec et aussi humide. (Yves Gervais)
2550	87	 PIONEER	P8736AM	Mais-grain Mais-ensilage	AM : Bt pyrale Roundup Ready LibertyLink	Hybride de grande taille avec une très bonne tenue en fin de saison. Avec sa floraison hâtive, il a connu une belle stabilité dans les deux dernières années. Rendement supérieur et poids spécifique intéressant qui font un très bel ajout dans le portfolio de semence en 2020. (Annie Desrosiers)
2550	87	Brevant	B87R76AM	Mais-grain	AM : Bt pyrale Roundup Ready LibertyLink	Nouvel hybride de courte stature avec une belle qualité de grain et un ensemble complet de qualités agronomiques. Bonne émergence sous stress. (Lisanne Emond)
2600	86	Pickseed	PS 2635 VT2P	Mais-grain	Genuity VT Double Pro : Bt pyrale Roundup Ready 2	Très bonne performance à des populations élevées. Tiges solides et excellente santé racinaire. Potentiel de rendement jusqu'au bout de l'épi. (Larry Mastine)
2650	86	 SEMENCES PRIDE	XP 19086 G2 RIB	Mais-grain	G2 VT Double Pro : Bt pyrale 89034 Roundup Ready	Nouvelle génétique dans cette maturité. Très bonne résistance aux maladies, excellente tige, floraison hâtive. Émergence remarquable, plant de taille moyenne offrant un potentiel de rendement supérieur, grain propre, battage facile et hâtif. (Gilles Corno)
2650	86	 NK	NK8618-5122A	Mais-grain	Agrisure Duracade 5122A E-Z Refuge : Agrisure Artesian Bt pyrale Bt Chrysomèle Tolérant au glufosinate Tolérant au glyphosate	Hybride comportant un mode d'action unique pour la maîtrise de la chrysomèle des racines du maïs, tout cela dans une combinaison de caractères qui comprend la maîtrise d'un vaste éventail de lépidoptères et de la pyrale du maïs, de même que la technologie Agrisure Artesian. Tiges et racines solides et poids spécifique élevé. (Éric Bouleric)
2650	87	De Dell	DL 2315	Mais-grain	Conventionnel	Doté d'une bonne tolérance au stress avec potentiel de rendement haut de gamme. Tige robuste pouvant rester debout tard à l'automne et donnant un grain avec un bon poids spécifique. (Yves Gervais)
2650	87	Croplan by WinField United	2790VT2P/RIB	Mais-grain	Genuity VT Double Pro : Bt pyrale Roundup Ready	Nouveauté! Hybride défensif adapté aux champs à potentiel de rendement moyen à bas. Excellente émergence et vigueur printanière pour une utilisation en semis direct. Sa génétique et sa tolérance aux stress hydriques en font un choix idéal pour les sols légers. Floraison hâtive et excellent poids spécifique pour une récolte réussie. (Tanguy Lozac'h)
2650	91	 PIONEER	Famille du P9188	Mais-grain Mais-ensilage	Conventionnel AM : Bt pyrale Roundup Ready LibertyLink AMXT : Bt pyrale Bt chrysomèle Roundup Ready LibertyLink	Plateforme dominante dans cette maturité. Cet hybride à la floraison hâtive offre une excellente agronomie et une stabilité hors pair à travers plusieurs environnements. Que ce soit pour les producteurs biologiques ou conventionnels, tous devraient avoir du P9188 sur leur ferme. (Annie Desrosiers)

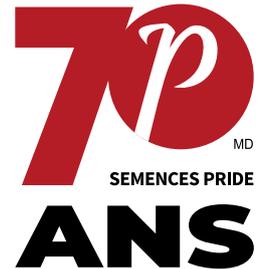
UTM	MR jours	SEMENCIER	HYBRIDE	UTILISATION	CARACTÈRES SPÉCIAUX	COMMENTAIRES DU REPRÉSENTANT
2700	89	Croplan by WinField United	2965VT2P/RIB	Mais-grain	Genuity VT Double Pro : Bt pyrale Roundup Ready	Nouveauté! Hybride offensif à haut rendement. Excellente émergence et vigueur printanière, compagnon tardif de 2845VT2P. Épis semi-flexibles avec un bon poids spécifique. Ses tiges ont une bonne tolérance aux maladies et lui confèrent une très bonne tenue en fin de saison. (Tanguy Lozac'h)
2700	91	Country Farm	CF-398	Mais-grain	Genuity VT Double Pro : Bt pyrale Roundup Ready	Nouveauté pour 2020 : hybride avec une excellente vigueur qui donne un plant très solide avec un bon système racinaire. Très bon poids spécifique, séchage rapide. (Victor Lefebvre)
2725	89		NK8920-5122	Mais-grain	Agrisure Duracade 5122 E-Z Refuge : Bt pyrale Bt Chrysomèle Tolérant au glufosinate Tolérant au glyphosate	Hybride comportant un mode d'action unique pour la maîtrise de la chrysomèle des racines du maïs, tout cela dans une combinaison de caractères qui comprend la maîtrise d'un vaste éventail de lépidoptères et de la pyrale du maïs. Excellente levée et des plantules vigoureuses pour un départ rapide. Plant de taille moyenne avec des racines et des tiges solides. (Éric Boulerice)
2725	91	Legend	LR 9891 VT2PRIB	Mais-grain	Genuity VT Double Pro : Bt pyrale Roundup Ready	Très bonne tolérance à la sécheresse, amélioration du point de vue de la protection contre l'antracnose, excellent potentiel de rendement. (Lynne Dion)
2725	92	Brevant	B92R26AM	Mais-grain	AM : Bt pyrale Roundup Ready LibertyLink	Solides performances sous de multiples conditions, entre autres grâce à sa tolérance à la sécheresse. Cette nouveauté démontre une belle tenue de la tige et des racines ainsi qu'une belle verdure de fin de saison. (Lisanne Emond)
2750	91		DKC41-99RIB	Mais-grain	Genuity VT Double Pro : Bt pyrale Roundup Ready	Hybride de bonne taille adapté pour tous les types de sols et environnements. Hybride à floraison moyenne. Très bonne émergence et tiges solides. Cet hybride possède de plus un très bon potentiel pour la production de maïs-ensilage. (Stéphane Myre)
2750	92		E63G62 R	Mais-grain	Genuity VT Double Pro : Bt pyrale Roundup Ready	Bon rendement et verteur automnale. Hybride à haut rendement combinant poids spécifique, vigueur printanière et intégrité d'automne. (Pascal Larose)
2775	94	De Dell	DL 1960	Mais-grain	Conventionnel	Le plus populaire depuis 11 ans. Bon potentiel de rendement, bonne tenue et courbe de séchage rapide. Cet hybride produit un grain de qualité alimentaire. (Yves Gervais)
2800	92		DKC42-05RIB	Mais-grain	Genuity VT Double Pro : Bt pyrale Roundup Ready	Hybride récemment introduit possédant un rendement exceptionnel. Possédant une vigueur hâtive supérieure, une excellente tolérance à la sécheresse et aux stress en général. Plant de grande taille et séchage naturel du grain excellent. (Stéphane Myre)
2825	94	Pickseed	PS 2839 VT2P	Mais-grain	Genuity VT Double Pro : Bt pyrale Roundup Ready 2	Nouveau pour 2020. Hybride constant. Adapté à toutes les conditions. Très bonne santé des plantes. Plant de grande taille. Floraison moyenne avec une courbe de séchage rapide à l'automne. (Larry Mastine)
2825	95	Brevant	B95R46AM ou AMXT	Mais-grain	AM : Bt pyrale Roundup Ready LibertyLink AMXT : Bt pyrale Bt chrysomèle Roundup Ready LibertyLink	La nouveauté polyvalente du catalogue. Hybride offert en version AM ou AMXT avec de superbes performances récolté en grain ou en ensilage. Bonne tolérance aux moisissures de l'épi et excellent séchage naturel du grain. Bien adapté aux conditions printanières froides. (Lisanne Emond)
2825	95	Croplan by WinField United	3575VT2P/RIB	Mais-grain	Genuity VT Double Pro : Bt pyrale Roundup Ready	Hybride possédant un indice de réponse à l'azote et à la population élevée. Exceles dans les environnements à potentiel de rendement moyen à élevé et convient à tous les types de sols. Combine poids spécifique élevé et bonne tolérance aux pourritures de la tige. Disponible également en version SmartStax/RIB. (Tanguy Lozac'h)

UTM	MR jours	SEMENCIER	HYBRIDE	UTILISATION	CARACTÈRES SPÉCIAUX	COMMENTAIRES DU REPRÉSENTANT
2850	94		DKC44-80RIB	Mais-grain	Genuity VT Double Pro: Bt pyrale Roundup Ready	Hybride offrant une performance supérieure adaptée pour toutes les zones de rendement. Excellentes caractéristiques d'émergence et de vigueur hâtive. Performe particulièrement bien dans les sols loameux et argileux. (Stéphane Myre)
2850	95	Legend	LR9495 VT2PRIB	Mais-grain	Genuity VT Double Pro: Bt pyrale Roundup Ready	Excellente vigueur hâtive, système racinaire et tiges robustes, très bonne tolérance à la sécheresse. (Lynne Dion)
2850	95		NK9535-3220	Mais-grain	Agrisure Viptera 3220 E-Z Refuge: Vip3A, Bt pyrale Tolérant au glufosinate Tolérant au glyphosate	Cet hybride offre une grande capacité d'adaptation dans diverses zones de rendement. Produit des tiges superbes pour une bonne tenue toute la saison et possède de bonnes qualités agronomiques pour le maïs en continu. (Eric Boulerice)
2850	96	 PIONEER	Famille du P9608	Mais-grain Mais-ensilage	Conventionnel AM: Bt pyrale Roundup Ready LibertyLink AMXT: Bt pyrale Bt chrysomèle Roundup Ready LibertyLink	La plateforme du P9608 fait de plus en plus d'adeptes et avec raison. Procure un rendement stable au cours des deux dernières années. À cela s'ajoute d'excellents caractères agronomiques. Depuis l'an dernier, il est aussi disponible en version conventionnelle. Il est certainement un hybride à semer en 2020. (Cynthia Lajoie)
2900	96	Pickseed	2932 VT2P RIB	Mais-grain	Genuity VT Double Pro: Bt pyrale Roundup Ready 2	Nouveau! Meilleure performance en sols fertiles et populations élevées. Hybride avec tiges et racines solides. Poids spécifique élevé. (Larry Mastine)
2900	97		XP 18097 G2 RIB	Mais-grain	G2 VT Double Pro: Bt pyrale 89034 Roundup Ready	Hybride pour tous les types de sols offrant un excellent potentiel de rendement de façon constante. Floraison hâtive, plant attrayant, excellente verdure d'automne, excellente tenue, grain de qualité, bonne résistance aux maladies comme les moisissures Gibberella. (Gilles Corno)
2900	97		NK9738-5222	Mais-grain	Agrisure Duracade 5222A E-Z Refuge: Vip3A Agrisure Artesian Bt pyrale Tolérant au glufosinate Tolérant au glyphosate	Hybride présentant une combinaison de caractères offrant une maîtrise supérieure et à large spectre des insectes combinée à un mode d'action unique pour aider à la maîtrise de la chrysomèle des racines du maïs. Contient à la fois le Vip3A, le seul caractère actuellement offert qui maîtrise efficacement le ver-gris occidental du haricot et le caractère Agrisure Duracade pour la maîtrise de la chrysomèle des racines du maïs. (Eric Boulerice)
2925	97	Country Farm	CF-487	Mais-grain	Genuity VT Double Pro: Bt pyrale Roundup Ready	Hybride champion du rendement, très flexible dans tous les types de sols. Poids spécifique très élevé. (Victor Lefebvre)
2925	98		MZ 3818DBR	Mais-grain	Genuity VT Double Pro: Bt pyrale Roundup Ready	Rendement et robustesse! Son excellente tenue et sa tolérance aux maladies permettent une récolte tardive aux champs à l'automne. Ce maïs permet d'obtenir des rendements optimaux dans les sols variables. (Pascal Larose)
2950	97		E67H92 R	Mais-grain	Genuity VT Double Pro: Bt pyrale Roundup Ready	Productif et constant! Floraison hâtive à haut rendement combinant une excellente tenue et une courbe de séchage rapide. (Pascal Larose)
2950	99	 PIONEER	P9946AML	Mais-grain Mais-ensilage	AML: Bt pyrale Roundup Ready LibertyLink Agrisure Viptera	Premier hybride de la gamme Pioneer offrant une protection contre le ver-gris occidental du haricot grâce à la technologie Agrisure Viptera. La génétique de cet hybride apporte une stabilité du rendement à travers différents environnements, une belle qualité de grains et une bonne tenue. (Cynthia Lajoie)

UTM	MR jours	SEMENCIER	HYBRIDE	UTILISATION	CARACTÈRES SPÉCIAUX	COMMENTAIRES DU REPRÉSENTANT
2950	99	 SEMENCES PRÊRE	A6888G8	Mais-grain	G2 VT Double Pro: Bt pyrale 89034 Roundup Ready	Hybride s'étant le plus démarqué en 2018 et en 2019 pour sa vigueur printanière. Potentiel de rendement réalisé et excellent poids spécifique sur des plants intacts jusqu'en fin de saison. Excellents résultats en régie intensive et semis direct. Offre un profil agronomique permettant beaucoup de souplesse pour les récoltes tardives. (Gilles Corno)
2975	99		DKC49-09RIB	Mais-grain	Genuity VT Double Pro: Bt pyrale Roundup Ready	Hybride ayant fait ses preuves possédant un potentiel de rendement supérieur. Vigueur hâtive très bonne. C'est un hybride polyvalent qui tolère très bien la sécheresse et qui possède une très bonne verdeur tardive. (Stéphane Myre)
2975	99	Legend	LR 9999 VT2PRIB	Mais-grain	Genuity VT Double Pro: Bt pyrale Roundup Ready	Floraison hâtive, courbe de séchage rapide, excellent potentiel de rendement, très bonne tolérance aux conditions difficiles. (Lynne Dion)
2975	102		MZ 4280DBR	Mais-grain	Genuity VT Double Pro: Bt pyrale Roundup Ready	Leader en rendement! Floraison très hâtive à haut rendement combinant une excellente tenue et une belle qualité de grain. Ce maïs est idéal pour votre première fenêtre de semis afin d'atteindre vos objectifs de rendement élevé. (Pascal Larose)
3000	100	 PIONEER	P0075AM	Mais-grain	AM: Bt pyrale Roundup Ready LibertyLink	Surveillez bien ce nouveau maïs tardif! Le rendement sera bien sûr au rendez-vous, mais vous apprécierez sa levée impressionnante, son séchage rapide au champ et la force de ses tiges et de ses racines. Tout ça dans un maïs de toute petite taille. (Cynthia Lajoie)
3000	100	Brevant	B00R96AM ou AMXT	Mais-grain	AM: Bt pyrale Roundup Ready LibertyLink AMXT: Bt pyrale Bt chrysomèle Roundup Ready LibertyLink	Le futur meneur dans cette maturité avec sa robustesse des racines, de la tige et son grand potentiel de rendement. Le poids spécifique est au rendez-vous. (Lisane Emond)
3025	100	Country Farm	CF-598	Mais-grain	Genuity SmartStax: Bt pyrale Bt chrysomèle Roundup Ready LibertyLink	Hybride à très fort potentiel de rendement, excellente tenue, poids spécifique très élevé. (Victor Lefebvre)
3050	101	Croplan by WinField United	4188SS/RIB	Mais-grain	Genuity SmartStax: Bt pyrale Bt chrysomèle Roundup Ready LibertyLink	Hybride au potentiel de rendement remarquablement élevé et avec un ensemble agronomique complet. Très bonne tolérance aux maladies et à la verse pour une excellente intégrité en fin de saison. Superbe qualité de grain et verdeur tardive. Le calibre de son épi surprend. (Tanguy Lozac'h)
3025- 3075	100- 102	Croplan by WinField United	4203VT2P/RIB et SS/RIB	Mais-grain	Genuity SmartStax: Bt pyrale Bt chrysomèle Roundup Ready LibertyLink Genuity VT Double Pro: Bt pyrale Roundup Ready	Nouveauté pour la saison 2020. Excellent potentiel de rendement. Donne son maximum dans des champs en régie intensive. Adapté à tous les types de sols. Offre une courbe de séchage exceptionnelle pour sa maturité. Hybride deux fin très intéressant. Offert en version VT2P (3025 UTM) et SS (3075 UTM). (Tanguy Lozac'h)

# UNE PERFORMANCE QUI EST MESURÉE EN FONCTION DU NOMBRE DE GÉNÉRATIONS

Semences PRIDE est axée sur la performance depuis 70 ans. C'est pourquoi nous sommes toujours tournés vers l'avenir : la prochaine innovation, les prochains semis, la prochaine récolte et la prochaine génération. Votre succès nous motive à exceller dans la mise au point de maïs grain, de maïs ensilage et de soya, tant pour la génération actuelle et que pour la génération future. | [semencespride.com](http://semencespride.com)





® Sollio Agriculture est une marque de commerce de La Coop fédérée, utilisée sous licence.

# À chaque champ sa semence.

Nous savons que chaque champ, chaque culture, chaque région a sa propre histoire. C'est pourquoi nos experts-conseils s'assurent de bien comprendre votre réalité pour ensuite vous recommander les semences Elite et Maizex les mieux adaptées à vos besoins.

**Contactez votre expert-conseil.**

