



**GUIDE DES
SEMENCES 2025**



MAÏS DEKALB^{MD}

Caractères du maïs	3
En quoi consistent les produits Ensilage Ready ^{MC} ?	4
Hybrides de maïs et caractéristiques agronomiques	8
Produits de protection des cultures de maïs	10
	36

SOYA DEKALB^{MD}

Caractères du soya	43
Variétés de soya et caractéristiques agronomiques	45
Produits de protection des cultures de soya	46
	54

RESSOURCES

Plateforme logicielle Climate FieldView ^{MC} – Cultivez en toute confiance	58
Essais de développement de marché – des produits testés pour vous, par vous	60

#MarquerL'Histoire

La gamme de produits DEKALB^{MD} propose des semences de maïs performantes qui répondent aux conditions agronomiques et aux conditions agronomiques et aux besoins variés propres à votre entreprise agricole. Nous faisons tout en notre pouvoir pour que vous soyez à votre meilleur.

POURQUOI CHOISIR LE MAÏS DEKALB

UNE PERFORMANCE RECONNUE

Le maïs DEKALB est testé localement pour fournir la performance constante et le potentiel de rendement élevé que vous exigez.

LES CHOIX DONT VOUS AVEZ BESOIN

Une gamme complète de maturités relatives dotées de caractéristiques agronomiques éprouvées sous diverses conditions.

LA GAMME COMPLÈTE

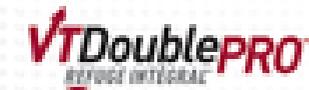
Faites confiance aux semences DEKALB et à Bayer Crop Science et profitez d'un soutien agronomique, de solutions de protection des cultures et d'outils numériques pendant toute la saison.



CARACTÈRES DU MAÏS

Nos caractères technologiques de pointe fournissent une protection à large spectre contre les ravageurs souterrains et de surface pouvant nuire au rendement.

MODES D'ACTION	 PYRALE DU MAÏS	 VER DE L'ÉPI DU MAÏS	 LÉGIIONNAIRE D'AUTOMNE	 VER-GRIS NOIR	 VER-GRIS OCCIDENTAL DU HARICOT	 CHRYSOMÈLE DES RACINES DU MAÏS
	2	2	2	0	0	0
	2	3	3	1	1	0
	3	2	3	1	0	3
	3	2	3	1	0	2
	2	3	3	1	1	2



VT Double PRO^{MD} Refuge Intégral^{MD} procure deux modes d'action et protège les tiges et les épis contre le ver de l'épi du maïs, la pyrale du maïs et la légionnaire d'automne. VT Double PRO est doté de la technologie Roundup Ready^{MD} 2, ce qui procure aux plants de maïs une tolérance aux applications d'herbicides de marque Roundup^{MD}. Choisissez ce caractère technologique lorsque la pyrale du maïs pose problème.



Trecepta^{MD} Refuge Intégral^{MD} contribue à réduire les pertes de rendement en protégeant votre culture de maïs contre une grande variété d'insectes nuisibles. Trois différents modes d'action vous procurent une protection optimale contre les insectes nuisibles aériens, notamment le ver-gris noir, la pyrale du maïs, le ver de l'épi du maïs, la légionnaire d'automne et le ver-gris occidental du haricot, qui peuvent endommager gravement les cultures. Trecepta est doté de la technologie Roundup Ready^{MD} 2, ce qui procure aux plants de maïs une tolérance aux applications d'herbicides de marque Roundup^{MD}. Choisissez Trecepta pour lutter contre le ver-gris occidental du haricot.

EN SURFACE

DANS LE SOL



SmartStax^{MD} PRO avec la technologie à ARNi incarne la nouvelle génération de produits de lutte contre la chrysomèle des racines du maïs. La combinaison des bienfaits reconnus de la technologie SmartStax^{MD} et du nouveau mode d'action à ARNi prodigue aux cultures une protection exceptionnelle. Ce produit est le premier qui intègre trois modes d'action, offrant la plus forte défense biotechnologique contre la chrysomèle des racines du maïs.



En protégeant les racines, les tiges et les épis, **SmartStax^{MD} Refuge Intégral^{MD}** permet de lutter contre les insectes qui se nourrissent en surface et sous terre. Les hybrides SmartStax constituent un choix idéal pour les champs de maïs en culture continue, grâce à leurs modes d'action multiples permettant de lutter contre le ver-gris noir, le ver de l'épi du maïs, la chrysomèle des racines du maïs, la pyrale du maïs et la légionnaire d'automne. Le caractère SmartStax est doté de la technologie Roundup Ready^{MD} 2 et est tolérant au glufosinate, ce qui assure sa tolérance aux herbicides. Choisissez ce caractère pour lutter contre la chrysomèle des racines du maïs.

NOUVEAU



Pour les agriculteurs qui misent d'abord sur le rendement, **VT4PRO^{MC} avec la technologie à ARNi** constitue le premier produit de Bayer à réunir les trois modes d'action intégrés de la technologie Trecepta^{MD}, une protection inégalée contre les ravageurs de surface pour le maïs et une protection souterraine à deux modes d'action dotés de la technologie à ARNi – la plus récente protection contre la chrysomèle des racines du maïs.

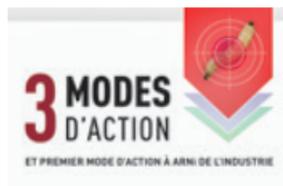
Pour en savoir plus visitez traits.bayer.ca/fr.



SmartStax^{MD} PRO
REFUGE INTÉGRAL^{MD}

DÉCOUVREZ LE NOUVEAU SMARTSTAX^{MD} PRO AVEC LA TECHNOLOGIE À ARNi.

DÉCOUVREZ COMMENT SMARTSTAX PRO SE POSITIONNE PAR RAPPORT À LA CONCURRENCE.



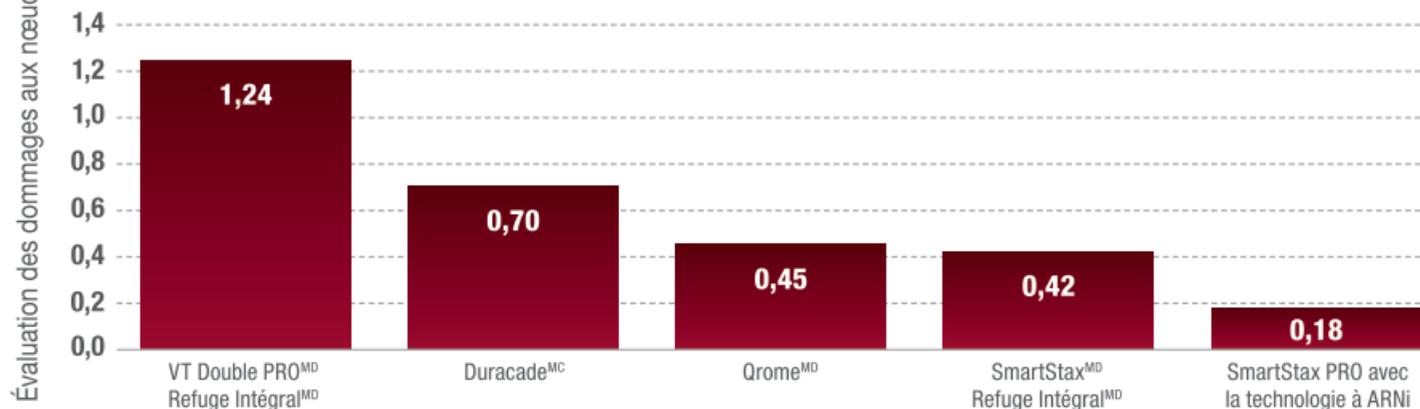
Profitez des avantages éprouvés de la technologie SmartStax^{MD} combinée à un nouveau mode d'action supplémentaire fondé sur l'ARNi. C'est le premier produit à offrir trois modes d'action contre la chrysomèle des racines du maïs.

SmartStax^{MD} PRO avec la technologie à ARNi procure également un contrôle à large spectre des ravageurs souterrains et de surface, ainsi qu'une tolérance aux herbicides à base de glyphosate et de glufosinate. C'est une excellente façon de minimiser le risque de dommages dévastateurs causés par les ravageurs souterrains et de protéger les cultures en surface.

COMMENT FONCTIONNE L'ARNi?

Avec la semence comme point de départ, la technologie à ARNi agit différemment des insecticides appliqués sur le sol ou à base de B.t. pour lutter contre la chrysomèle des racines du maïs. Elle contribue à accroître la capacité du maïs à se défendre contre la chrysomèle des racines du maïs, ce qui se traduit par un potentiel de rendement accru et une culture en meilleure santé.

EFFICACITÉ DU CARACTÈRE TECHNOLOGIQUE CONTRE LA CHRYSOMÈLE DES RACINES DU MAÏS (n = 7)



Données recueillies sur 21 plants par caractère technologique sur sept sites en Ontario (2023). Les résultats peuvent différer en fonction des variables agronomiques et environnementales ainsi que de la pression parasitaire.
*0=plus efficace, 3=moins efficace

Trois modes d'action contre la chrysomèle des racines du maïs	Deux modes d'action contre la chrysomèle des racines du maïs			
Maïs SmartStax ^{MD} PRO Refuge Intégral ^{MD}	Maïs SmartStax Refuge Intégral	Produits Qrome ^{MD}	Optimum ^{MD} AcreMax ^{MD} Xtreme	Agrisure Duracade ^{MD} 5222 E-Z Refuge ^{MD}

PRINCIPAUX RAVAGEURS

Chrysomèle des racines du maïs (du nord et de l'ouest)	***	**	**	**	**
Pyrale du maïs	***	***	**	**	**
Ver de l'épi du maïs^{1, 2, 3} <small>¹Selon Corteva Agriscience^{MC}, la technologie Herculex^{MD} permet de réprimer le ver de l'épi du maïs. ²Selon Syngenta, le maïs Bt11 permet de réprimer le ver de l'épi du maïs. ³Les protéines Cry1A.105 et Cry2Ab2 dérivées de B.t. permettent de contrôler ou de réprimer le ver de l'épi du maïs.</small>	**	**			*
Légionnaire d'automne	***	***	*	*	**
Ver-gris noir	*	*	*	*	**
TOLÉRANCE AUX HERBICIDES	Technologie Roundup Ready ^{MD} 2 et glufosinate	Technologie Roundup Ready 2 et glufosinate	Technologie Roundup Ready 2 et glufosinate	Technologie Roundup Ready 2 et glufosinate	Glyphosate et/ou glufosinate

Les modes d'actions équivalent à un contrôle des ravageurs ******* Trois modes d'action ****** Deux modes d'action ***** Un mode d'action

DÉCOUVREZ LES NOUVELLES SEMENCES SMARTSTAX PRO AVEC LA TECHNOLOGIE À ARNi DE DEKALB^{MD}

<p>DKC093-76RIB SmartStax^{MD} PRO REFUGE INTÉGRAL^{MD} 2825 UTM MR 93</p> <ul style="list-style-type: none"> Plant de taille moyenne à grande présentant une excellente verdeur automnale. Excellente solidité des tiges. Plant robuste et équilibré. Courbe de séchage rapide. 	<p>DKC101-33RIB SmartStax^{MD} PRO REFUGE INTÉGRAL^{MD} 3075 UTM MR 101</p> <ul style="list-style-type: none"> Potential de rendement nettement supérieur. Plant de taille plus petite avec de bonnes caractéristiques agronomiques et une bonne verdeur automnale. 	<p>DKC105-44RIB SmartStax^{MD} PRO REFUGE INTÉGRAL^{MD} 3175 UTM MR 105</p> <ul style="list-style-type: none"> Excellentes levée et vigueur des plantules pour un semis hâtif. Excellent potentiel de rendement avec des épis de bonne taille dotés d'une bonne flexibilité. Plant de grande taille avec un positionnement des épis élevé.
--	---	---

QUE SIGNIFIE ENSILAGE READY^{MC}?



HYBRIDES DE MAÏS À DOUBLE USAGE

Les semences DEKALB^{MD} comprennent une gamme d'hybrides de maïs à double usage qui peuvent être récoltés soit pour le grain, soit pour l'ensilage, ce qui vous donne une grande souplesse d'utilisation en fin de saison. Ce ne sont pas forcément les meilleurs hybrides de maïs-grain qui font les meilleurs hybrides à ensilage, mais un bon hybride à ensilage est souvent un produit avec un très bon rendement en grain. En fait, le grain compte pour près de 60 % de la matière sèche, et une grande partie de la teneur en énergie (45 %) provient du grain. La taille de l'hybride n'est pas non plus nécessairement liée au rendement final : un hybride de petite taille avec un épi de grande taille peut produire plus d'ensilage qu'un hybride de grande taille et très feuillu, mais avec un petit épi.

Les hybrides de maïs DEKALB sont sélectionnés pour leur grain et testés pour leurs qualités d'ensilage après leur commercialisation. Par conséquent, tous les produits de la gamme Ensilage Ready^{MC} de DEKALB sont des produits à double usage.

Ils offrent, entre autres, les avantages suivants :

- une digestibilité élevée et un contenu énergétique élevé;
- une souplesse accrue favorisant une rentabilité maximale de l'ensemble de l'entreprise agricole;
- une gestion simplifiée;
- les caractères technologiques de Bayer offrant une protection des cultures contre les insectes afin d'augmenter le potentiel de rendement.

LES HYBRIDES ENSILAGE READY DE DEKALB OFFRENT :

- des caractères agronomiques robustes;
- un potentiel de rendement élevé;
- une fibre au détergent neutre (NDF) hautement digestible;
- un niveau d'amidon élevé (digestibilité élevée de l'amidon);
- un potentiel de rendement élevé de lait par tonne et de lait par acre.

LES HYBRIDES ENSILAGE READY^{MC} DE DEKALB^{MD} SONT SÉLECTIONNÉS À L'AIDE DES OUTILS SUIVANTS :

- Évaluation annuelle des hybrides de maïs expérimentaux et commerciaux.
- Prélèvement d'un échantillon d'ensilage de chaque hybride et analyse des données clés en mettant l'accent sur la production de lait ou de viande par acre, pour une rentabilité maximale de votre exploitation agricole.

- Préviation du potentiel de production de lait et de viande à l'aide d'outils de modélisation comme MILK2006 de l'Université du Wisconsin.
- Essais régionaux rigoureux permettant de comparer les hybrides à certains des produits d'ensilage parmi les plus performants sur le marché. Après ces essais, des produits DEKALB sélectionnés obtiennent la désignation Ensilage Ready.

COMMENT S'EFFECTUE L'ÉVALUATION DES HYBRIDES ENSILAGE READY DE DEKALB?

- L'évaluation des caractéristiques d'un hybride donné s'effectue dans le cadre de notre programme d'essais de développement de marché canadien sur des parcelles aléatoires et répétées.
- L'hybride doit présenter des caractéristiques de rendement élevé dans sa zone de croissance. Ces caractéristiques comprennent la mesure du tonnage, corrigé à un taux d'humidité standard de 65 %, et de la production de lait/acre, basée sur des livres de lait par acre.
- Les hybrides requièrent au moins 2 ans d'essais pour garantir la constance des résultats.

LE MODÈLE MILK2006

• MILK2006 : DES ESSAIS À LA MODÉLISATION

– Élaboré à l'Université du Wisconsin, le modèle MILK2006 compare le rendement de l'ensilage et la qualité des caractéristiques du maïs. Ce modèle évalue les caractéristiques de l'ensilage de maïs pour la digestibilité, la fibre, l'amidon, les protéines brutes et le potentiel de consommation par l'animal. Puis, il convertit ces facteurs en lait par tonne (LPT), qui est une mesure de l'apport énergétique estimé provenant de l'ensilage de maïs. On calcule ensuite le lait par acre (LPA) en utilisant la valeur en lait par tonne et le rendement en matière sèche par acre. Ainsi, le modèle MILK2006 fournit un indice de la qualité de l'ensilage (lait par tonne) et de la qualité de l'ensilage par rendement (lait par acre). Ce modèle est considéré comme étant un bon indicateur de la performance des animaux. Les essais des produits Ensilage Ready de DEKALB s'effectuent dans des zones de gestion variées au Canada.

• DE LA MODÉLISATION À LA SÉLECTION

– Une fois évalué à l'aide du modèle MILK2006, chaque hybride se voit attribuer une note pour le LPT et le LPA exprimée en pourcentage de l'indice des parcelles (groupées selon la maturité). Les familles d'hybrides sont évaluées ensemble et une note globale est accordée à chaque hybride.

La densité de semis peut dépendre de la flexibilité des épis.

La flexibilité des épis représente la capacité d'un hybride de maïs à moduler la production de grains en fonction de conditions variées. Les hybrides de maïs dotés d'une plus grande flexibilité peuvent augmenter la taille des épis en réponse à une densité de semis plus faible. Lorsque l'on évalue ensemble, et dans des conditions similaires, des types d'épis à croissance flexible et à croissance déterminée, les hybrides à épis flexibles peuvent présenter un nombre supérieur de grains par surface, alors que les hybrides à épis déterminés peuvent présenter des grains individuels plus denses. Les hybrides à épis flexibles sont mieux adaptés aux taux de semis moindres, car ils ont la capacité d'ajuster la taille de l'épi en fonction des conditions de croissance, tout en procurant un bon potentiel de rendement. Les hybrides à épis déterminés présentent généralement des potentiels de rendement plus élevés avec l'augmentation du taux de semis, mais ils sont moins « flexibles » si la population finale est moindre que prévu. Il s'agit là d'un facteur important pour déterminer la densité de semis. Tous les hybrides de maïs DEKALB^{MD} sont testés dans des conditions de croissance locales pour une durée minimale de deux ans afin de déterminer leur courbe de réponse.

Le saviez-vous?

Lors de l'ensemencement, vous pouvez utiliser FieldView^{MD} pour créer des prescriptions avancées de semis à taux variable pour votre champ afin de garantir une couverture optimale et de réduire le gaspillage.



LIRE
L'ARTICLE
COMPLET

HYBRIDES DE MAÏS 2025



DKC20-23RIB 2050 UTM MR 70



- L'hybride le plus hâtif de la gamme de maïs DEKALB^{MD}, conçu pour exceller dans les milieux très hâtifs du Canada.
- Excellent potentiel de qualité du grain et bonne santé des plants en fin de saison.
- Courbe de séchage rapide et excellent poids spécifique.

DKC21-36RIB 2075 UTM MR 71



- Floraison tardive dans son groupe de maturité, mais courbe de séchage très rapide.
- Excellente levée, plantules vigoureuses et système racinaire robuste.
- Verdeur automnale, courbe de séchage et poids spécifique excellents.
- Très bonne tolérance à la sécheresse.
- Excellente protection contre l'helminthosporiose du Nord du maïs et la rouille commune.

REMARQUES SUR L'ENSILAGE

- Haute teneur en amidon et digestibilité élevée de la fibre.
- Très bon rapport entre le rendement d'ensilage et les résultats de lait par tonne.
- Très bonne tolérance à la sécheresse.
- Excellente verdeur automnale et excellente santé des plants en fin de saison.

NOUVEAU DKC072-12RIB 2075 UTM MR 72



- Excellent potentiel de rendement.
- Levée robuste et excellente vigueur des plantules.
- Plant de taille moyenne à grande avec un positionnement des épis moyen à élevé.

DKC24-06RIB 2100 UTM MR 74



- Excellent poids spécifique.
- Excellente robustesse des tiges.
- Courbe de séchage rapide et très belle apparence à la récolte.
- Système racinaire robuste et excellente tolérance à la sécheresse.
- Semis à un taux visant une population de 34 000 à 36 000 plants par acre dans les champs très productifs.

REMARQUES SUR L'ENSILAGE

- Haute teneur en amidon et digestibilité élevée de la fibre.
- Hybride à épis fixes pouvant être semé à des taux plus élevés pour obtenir un plein potentiel de rendement.
- Très bon rapport entre le rendement d'ensilage et les résultats de lait par tonne.
- Très bonne tolérance à la sécheresse.
- Hybride de taille moyenne à grande.

TABLEAU DES CARACTÉRISTIQUES AGRONOMIQUES POUR LE MAÏS DEKALB 2025

HYBRIDE	SEMIS							CROISSANCE					RÉCOLTE			TOLÉRANCE AUX HERBICIDES ET AUX MALADIES					ÉVALUATION POUR L'ENSILAGE											
	CARACTÈRE TECHNOLOGIQUE	MATURITÉ RELATIVE	UTM	FLORAISON EN FONCTION DE LA MATURITÉ	TYPE D'ÉPI ²	POPULATION VISÉE ³	LEVÉE	VIGUEUR DES PLANTULES	ROBUSTESSE DU SYSTÈME RACINAIRE	SOLIDITÉ DE LA TIGE	TOLÉRANCE À LA SÉCHERESSE	HAUTEUR DU PLANT	VERDEUR AUTOMNALE	COURBE DE SÉCHAGE	POIDS SPÉCIFIQUE	APPARENCE À LA RÉCOLTE	SÉCURITÉ DES HERBICIDES ⁴	HELMINTHOSPORIOSE DU NORD DU MAÏS	TACHE GRISE	ROUILLE COMMUNE	FUSARIOSE DE L'ÉPI CAUSÉE PAR GIBBERELLA	ANTHRACNOSE DE LA TIGE DU MAÏS	TACHE GOUDRONNEUSE	HYBRIDE ENSILAGE READY	UTM MAÏS À ENSILAGE	OPTION POUR LE MAÏS CULTIVÉ EN CONTINU	RENDEMENT POUR L'ENSILAGE	LAIT PAR TONNE	LAIT PAR ACRE	DIGESTIBILITÉ DE LA FIBRE AU DÉTERGENT NEUTRE	TENEUR EN AMIDON	
DKC20-23RIB	VT2P	70	2050	MOY.	D	34-36	3	2	3	2	3	M	3	2	2	4	-	5	5	3	SM	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DKC21-36RIB	VT2P	71	2075	TARDIVE	SD	32-34	2	2	2	3	3	M	2	2	3	3	✓	2	5	2	SM	6	-	✓	1800-2000	-	2	4	2	2	2	
NOUVEAU DKC072-12RIB	VT2P	72	2075	HÂTIVE	D*	34-36	1	1	3	3	2	M-G	2	3	2	3	-	4	6	3	SM	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
DKC24-06RIB	VT2P	74	2100	TARDIVE	D	34-36	3	3	3	2	3	M-G	3	3	3	3	✓	5	5	2	SM	5	-	✓	1825-2050	-	3	4	3	2	3	

LÉGENDE

TYPE D'ÉPI

- D = Croissance déterminée
- SD = Croissance semi-déterminée
- SFL = Croissance semi-flexible
- FL = Croissance flexible

HAUTEUR DU PLANT

- P = Petite
- M = Moyenne
- G = Grande

ÉCHELLE D'ÉVALUATION

- 1-2 = Excellent
- 3-4 = Très bon
- 5-6 = Bon à moyen
- 7-8 = Passable à faible
- 9 = Faible
- = Non déterminé

CARACTÈRE TECHNOLOGIQUE

- SS = SmartStax^{MD} Refuge Intégral^{MD}
- SSP = SmartStax^{MD} PRO Refuge Intégral^{MD}
- VT2P = VT Double PRO^{MD} Refuge Intégral^{MD}
- TRE = Trecepta^{MD} Refuge Intégral^{MD}

ÉVALUATION DE LA FUSARIOSE DE L'ÉPI ET DE LA TACHE GOUDRONNEUSE

- SM = Supérieur à la moyenne
- M = Dans la moyenne
- IM = Inférieur à la moyenne
- = Non déterminé

SÉCURITÉ DES HERBICIDES

- RC = Effets néfastes causés par les herbicides régulateurs de croissance (Engenia^{MD}, Marksman^{MD}, Roundup Xtend^{MD} 2 avec la technologie VaporGrip^{MD}, XtendiMax^{MD} 2 avec la technologie VaporGrip^{MD}, 2,4-D)

- SU = Effets néfastes causés par les herbicides sulfonylurés (Option^{MD})
- ✓ = Aucun effet néfaste n'a été observé avec la combinaison hybride-herbicide ou de légers dommages ont été observés en conditions défavorables.

RIB fait référence à un produit Refuge Intégral^{MD}.

1, 2, 3, 4 = Se reporter à la page de renseignements complémentaires à la fin du présent guide pour obtenir des précisions.

Les données ont été compilées à partir d'essais au champ réalisés par Bayer. Les résultats peuvent différer en fonction des variables agronomiques et environnementales ainsi que de la pression parasitaire.

* Ensemble restreint de données

HYBRIDES DE MAÏS 2025



DKC26-40RIB 2150 UTM MR 76



- Excellente levée et vigueur supérieure des plantules.
- Excellent poids spécifique.
- Excellente apparence en fin de saison.
- Courbe de séchage rapide permettant de positionner cet hybride au début de son groupe de maturité relative.
- Protection contre de nombreuses maladies.

REMARQUES SUR L'ENSILAGE

- Potentiel de rendement élevé dans son groupe de maturité et excellentes caractéristiques en cas de gel précoce.
- Très bon rapport entre le potentiel de rendement et les résultats de lait par tonne.
- Excellentes caractéristiques agronomiques et vigueur des plantules.
- Hybride avec épis à croissance semi-déterminée pouvant être semé à densité élevée pour obtenir un plein potentiel de rendement.
- Très bonne tolérance à la sécheresse.

DKC28-25RIB 2250 UTM MR 78



- Très bonnes caractéristiques agronomiques; solidité des tiges et des racines.
- Excellente tolérance à la chaleur et à la sécheresse.
- Courbe de séchage rapide.
- Excellente intégrité et belle apparence à la récolte.
- Excellente protection contre l'helminthosporiose du Nord du maïs et l'antracnose de la tige du maïs.

NOUVEAU

REMARQUES SUR L'ENSILAGE

- Bon équilibre en termes de potentiel de rendement pour l'ensilage et de caractéristiques nutritionnelles.
- Plant de taille moyenne.
- Remarquable tolérance à la sécheresse offrant un potentiel de rendement uniforme.
- Excellente teneur en amidon.

DKC29-89RIB 2275 UTM MR 79



- Floraison tardive dans son groupe de maturité, mais courbe de séchage très rapide.
- Très belle apparence à la récolte.
- Excellente tolérance à la sécheresse.
- Système racinaire robuste et tiges solides.

DKC30-63RIB 2325 UTM MR 80



- Excellente émergence et très bonne vigueur en début de saison.
- Excellente robustesse des tiges, très bon poids spécifique et courbe de séchage rapide.
- Se positionne comme hâtif dans sa catégorie de maturité relative (MR 80).

TABLEAU DES CARACTÉRISTIQUES AGRONOMIQUES POUR LE MAÏS DEKALB 2025

HYBRIDE	SEMIS										CROISSANCE				RÉCOLTE		TOLÉRANCE AUX HERBICIDES ET AUX MALADIES					ÉVALUATION POUR L'ENSILAGE									
	CARACTÈRE TECHNOLOGIQUE	MATURITÉ RELATIVE	UTM	FLORAISON EN FONCTION DE LA MATURITÉ	TYPE D'ÉPI ²	POPULATION VISÉE ³	LEVÉE	VIGUEUR DES PLANTULES	ROBUSTESSE DU SYSTÈME RACINAIRE	SOLIDITÉ DE LA TIGE	TOLÉRANCE À LA SÉCHERESSE	HAUTEUR DU PLANT	VERDEUR AUTOMNALE	COURBE DE SÉCHAGE	POIDS SPÉCIFIQUE	APPARENCE À LA RÉCOLTE	SÉCURITÉ DES HERBICIDES ⁴	HELMINTHOSPORIOSE DU NORD DU MAÏS	TACHE GRISE	ROUILLE COMMUNE	FUSARIOSE DE L'ÉPI CAUSÉE PAR GIBBERELLA	ANTHRACNOSE DE LA TIGE DU MAÏS	TACHE GOUDRONNEUSE	HYBRIDE ENSILAGE READY	UTM MAÏS À ENSILAGE	OPTION POUR LE MAÏS CULTIVÉ EN CONTINU	RENDEMENT POUR L'ENSILAGE	LAIT PAR TONNE	LAIT PAR ACRE	DIGESTIBILITÉ DE LA FIBRE AU DÉTÉRGENT NEUTRE	TENEUR EN AMIDON
DKC26-40RIB	VT2P	76	2150	TARDIVE	SD	36-38	2	2	3	2	2	M-G	2	2	1	2	✓	4	5	3	SM	5	-	✓	1925-2100	-	2	3	3	2	3
DKC28-25RIB	VT2P	78	2250	MOY.	SD	34-36	3	2	3	2	2	M	3	2	3	2	✓	4	6	3	SM	2	NOUVEAU	✓	1950-2150	-	2	2	2	2	2
DKC29-89RIB	VT2P	79	2275	TARDIVE	SD	34-36	3	3	2	2	2	M-G	2	3	4	2	✓	3	6	3	M	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DKC30-63RIB	VT2P	80	2325	MOY.	SD	34-36	2	3	3	2	3	M	4	3	2	3	✓	4	4	4	M	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-

LÉGENDE

TYPE D'ÉPI

D = Croissance déterminée
SD = Croissance semi-déterminée
SFL = Croissance semi-flexible
FL = Croissance flexible

HAUTEUR DU PLANT

P = Petite
M = Moyenne
G = Grande

ÉCHELLE D'ÉVALUATION

1-2 = Excellent
3-4 = Très bon
5-6 = Bon à moyen
7-8 = Passable à faible
9 = Faible
-- = Non déterminé

CARACTÈRE TECHNOLOGIQUE

SS = SmartStax^{MD} Refuge Intégral^{MD}
SSP = SmartStax^{MD} PRO Refuge Intégral^{MD}
VT2P = VT Double PRO^{MD} Refuge Intégral^{MD}
TRE = Trecepta^{MD} Refuge Intégral^{MD}

ÉVALUATION DE LA FUSARIOSE DE L'ÉPI ET DE LA TACHE GOUDRONNEUSE

SM = Supérieur à la moyenne
M = Dans la moyenne
IM = Inférieur à la moyenne
-- = Non déterminé

SÉCURITÉ DES HERBICIDES

RC = Effets néfastes causés par les herbicides régulateurs de croissance (Engenia^{MD}, Marksman^{MD}, Roundup Xtend^{MD} 2 avec la technologie VaporGrip^{MD}, XtendiMax^{MD} 2 avec la technologie VaporGrip^{MD}, 2,4-D)

SU = Effets néfastes causés par les herbicides sulfonylurés (Option^{MD})
✓ = Aucun effet néfaste n'a été observé avec la combinaison hybride-herbicide ou de légers dommages ont été observés en conditions défavorables.

RIB fait référence à un produit Refuge Intégral^{MD}.

1, 2, 3, 4 = Se reporter à la page de renseignements complémentaires à la fin du présent guide pour obtenir des précisions.

Les données ont été compilées à partir d'essais au champ réalisés par Bayer. Les résultats peuvent différer en fonction des variables agronomiques et environnementales ainsi que de la pression parasitaire.

* Ensemble restreint de données

HYBRIDES DE MAÏS 2025



DKC33-78RIB 2400 UTM MR 83



- Potentiel de rendement nettement supérieur.
- Excellentes caractéristiques agronomiques présentant une excellente solidité des tiges, une très bonne tenue et une courbe de séchage rapide.
- Très bonne verdeur automnale et excellente santé des plants en fin de saison.
- Très bonne tolérance à la sécheresse.
- Excellent poids spécifique.
- Bon rendement dans tous les types de sols et milieux de production testés.

DKC31-85RIB 2425 UTM MR 81



- Excellente levée et vigueur supérieure des plantules.
- Tiges robustes et très bonne tolérance à la sécheresse.
- Excellente verdeur automnale.
- Courbe de séchage rapide et très belle apparence à la récolte.
- Indice de tolérance supérieur à la moyenne pour la fusariose de l'épi.

REMARQUES SUR L'ENSILAGE

- Hybride à ensilage impressionnant et de très haute taille convenant aux zones de 2125 UTM et plus.
- Haut potentiel de rendement pour l'ensilage et digestibilité élevée de la fibre.
- Verdeur automnale supérieure à la moyenne.
- Atteinte de la maturité plus lente offrant une période de récolte prolongée.
- Hybride doté d'épis à croissance semi-déterminée performant autant à des populations plus élevées que plus faibles.

DKC32-49RIB 2450 UTM MR 82



- Très bon poids spécifique.
- Plant de taille moyenne avec système racinaire robuste et tiges solides.
- Excellente apparence à la récolte en fin de saison.
- Excellent potentiel de rendement dans des sols hautement productifs.

DKC33-37RIB 2500 UTM MR 83



- Excellente tolérance à la sécheresse.
- Courbe de séchage rapide et très belle apparence à la récolte.
- Système racinaire très robuste et tiges très solides.
- Semer pour atteindre une population de 34 000 à 36 000 plants par acre dans les sols très productifs.

TABLEAU DES CARACTÉRISTIQUES AGRONOMIQUES POUR LE MAÏS DEKALB 2025

HYBRIDE	SEMIS										CROISSANCE				RÉCOLTE			TOLÉRANCE AUX HERBICIDES ET AUX MALADIES					ÉVALUATION POUR L'ENSILAGE									
	CARACTÈRE TECHNOLOGIQUE	MATURITÉ RELATIVE	UTM	FLORAISON EN FONCTION DE LA MATURITÉ	TYPE D'ÉPI ²	POPULATION VISÉE ³	LEVÉE	VIGUEUR DES PLANTULES	ROBUSTESSE DU SYSTÈME RACINAIRE	SOLIDITÉ DE LA TIGE	TOLÉRANCE À LA SÉCHERESSE	HAUTEUR DU PLANT	VERDEUR AUTOMNALE	COURBE DE SÉCHAGE	POIDS SPÉCIFIQUE	APPARENCE À LA RÉCOLTE	SÉCURITÉ DES HERBICIDES ⁴	HELMINTHOSPORIOSE DU NORD DU MAÏS	TACHE GRISE	ROUILLE COMMUNE	FUSARIOSE DE L'ÉPI CAUSÉE PAR GIBBERELLA	ANTHRACNOSE DE LA TIGE DU MAÏS	TACHE GOUDRONNEUSE	HYBRIDE ENSILAGE READY	UTM MAÏS À ENSILAGE	OPTION POUR LE MAÏS CULTIVÉ EN CONTINU	RENDEMENT POUR L'ENSILAGE	LAIT PAR TONNE	LAIT PAR ACRE	DIGESTIBILITÉ DE LA FIBRE AU DÉTÉRGENT NEUTRE	TENEUR EN AMIDON	
DKC33-78RIB	VT2P	83	2400	HÂTIVE	SFL	34-36	2	3	2	2	4	M	4	1	2	3	✓	2	5	3	M	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DKC31-85RIB	VT2P	81	2425	MOY.	SD	36-38	2	2	3	2	3	G	2	3	5	3	✓	4	5	3	SM	4	SM	✓	2125-2300	-	2	2	2	2	3	
DKC32-49RIB	VT2P	82	2450	MOY.	D	36-38	3	4	2	3	3	M	3	3	3	2	✓	2	6	3	M	2	M	-	-	-	-	-	-	-	-	
DKC33-37RIB	VT2P	83	2500	MOY.	SD	34-36	3	3	3	3	2	M-G	3	3	3	3	✓	5	5	3	SM	5	SM	-	-	-	-	-	-	-	-	

LÉGENDE

TYPE D'ÉPI

D = Croissance déterminée
SD = Croissance semi-déterminée
SFL = Croissance semi-flexible
FL = Croissance flexible

HAUTEUR DU PLANT

P = Petite
M = Moyenne
G = Grande

ÉCHELLE D'ÉVALUATION

1-2 = Excellent
3-4 = Très bon
5-6 = Bon à moyen
7-8 = Passable à faible
9 = Faible
-- = Non déterminé

CARACTÈRE TECHNOLOGIQUE

SS = SmartStax^{MD} Refuge Intégral^{MD}
SSP = SmartStax^{MD} PRO Refuge Intégral^{MD}
VT2P = VT Double PRO^{MD} Refuge Intégral^{MD}
TRE = Trecepta^{MD} Refuge Intégral^{MD}

ÉVALUATION DE LA FUSARIOSE DE L'ÉPI ET DE LA TACHE GOUDRONNEUSE

SM = Supérieur à la moyenne
M = Dans la moyenne
IM = Inférieur à la moyenne
-- = Non déterminé

SÉCURITÉ DES HERBICIDES

RC = Effets néfastes causés par les herbicides régulateurs de croissance (Engenia^{MD}, Marksman^{MD}, Roundup Xtend^{MD} 2 avec la technologie VaporGrip^{MD}, XtendiMax^{MD} 2 avec la technologie VaporGrip^{MD}, 2,4-D)

SU = Effets néfastes causés par les herbicides sulfonylurés (Option^{MD})
✓ = Aucun effet néfaste n'a été observé avec la combinaison hybride-herbicide ou de légers dommages ont été observés en conditions défavorables.

RIB fait référence à un produit Refuge Intégral^{MD}.

1, 2, 3, 4 = Se reporter à la page de renseignements complémentaires à la fin du présent guide pour obtenir des précisions.

Les données ont été compilées à partir d'essais au champ réalisés par Bayer. Les résultats peuvent différer en fonction des variables agronomiques et environnementales ainsi que de la pression parasitaire.

* Ensemble restreint de données

HYBRIDES DE MAÏS 2025



NOUVEAU

DKC084-60RIB
2525 UTM MR 84



- Excellent potentiel de rendement.
- Très bon poids spécifique.
- Plant de taille moyenne conservant une excellente apparence à la récolte.

DKC35-29RIB
2575 UTM MR 85



- Bonne résistance générale aux maladies avec une robustesse des tiges améliorée et très bonne santé des plants en fin de saison.
- Excellente verveur automnale.
- Produit stable dans tous les milieux de production testés, excellent potentiel de poids spécifique.

DKC35-34RIB
2575 UTM MR 85



- Excellente protection contre les insectes souterrains dans les champs où le maïs est cultivé en continu.
- Système racinaire exceptionnel et excellente solidité des tiges en fin de saison.
- Excellente protection contre helminthosporiose du Nord du maïs et l'antracnose de la tige du maïs.

DKC36-48RIB
2600 UTM MR 86



- Excellente vigueur printanière des plantules et levée vigoureuse.
- Excellente tolérance à la sécheresse.
- Potentiel de rendement nettement supérieur.
- Hybride de grande taille produisant des épis à croissance indéterminée.
- Idéal pour le maïs-grain ou le maïs d'ensilage.

REMARQUES SUR L'ENSILAGE

- Très bon potentiel de rendement pour l'ensilage.
- Excellent potentiel de qualité pour l'ensilage, digestibilité élevée de la fibre et excellente teneur en amidon.
- Excellente tolérance à la sécheresse.
- Système racinaire robuste soutenant un hybride de grande taille.

TABLEAU DES CARACTÉRISTIQUES AGRONOMIQUES POUR LE MAÏS DEKALB 2025

HYBRIDE	SEMIS							CROISSANCE					RÉCOLTE			TOLÉRANCE AUX HERBICIDES ET AUX MALADIES					ÉVALUATION POUR L'ENSILAGE											
	CARACTÈRE TECHNOLOGIQUE	MATURITÉ RELATIVE	UTM	FLORAISON EN FONCTION DE LA MATURITÉ	TYPE D'ÉPI ²	POPULATION VISÉE ³	LEVÉE	VIGUEUR DES PLANTULES	ROBUSTESSE DU SYSTÈME RACINAIRE	SOLIDITÉ DE LA TIGE	TOLÉRANCE À LA SÉCHERESSE	HAUTEUR DU PLANT	VERDEUR AUTOMNALE	COURBE DE SÉCHAGE	POIDS SPÉCIFIQUE	APPARENCE À LA RÉCOLTE	SÉCURITÉ DES HERBICIDES ⁴	HELMINTHOSPORIOSE DU NORD DU MAÏS	TACHE GRISE	ROUILLE COMMUNE	FUSARIOSE DE L'ÉPI CAUSÉE PAR GIBBERELLA	ANTHRACNOSE DE LA TIGE DU MAÏS	TACHE GOUDRONNEUSE	HYBRIDE ENSILAGE READY	UTM MAÏS À ENSILAGE	OPTION POUR LE MAÏS CULTIVÉ EN CONTINU	RENDEMENT POUR L'ENSILAGE	LAIT PAR TONNE	LAIT PAR ACRE	DIGESTIBILITÉ DE LA FIBRE AU DÉTERGENT NEUTRE	TENEUR EN AMIDON	
DKC084-60RIB	VT2P	84	2525	TARDIVE	SFL*	34-36	2	2	3	3	2	M	2	4	3	3	✓	5	7	3	M	2	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DKC35-29RIB	VT2P	85	2575	MOY.	SD	34-36	2	2	3	2	3	M-G	2	3	2	3	✓	4	6	3	SM	5	SM	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DKC35-34RIB	SS	85	2575	MOY.	D	36-38	4	3	2	2	2	M	3	4	3	3	✓	3	6	3	M	2	SM	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DKC36-48RIB	VT2P	86	2600	MOY.	FL	32-36	3	2	2	4	2	G	3	3	3	3	SU	4	6	4	M	4	M	✓	2375-2525	-	3	2	2	2	2	

LÉGENDE

TYPE D'ÉPI

D = Croissance déterminée
SD = Croissance semi-déterminée
SFL = Croissance semi-flexible
FL = Croissance flexible

HAUTEUR DU PLANT

P = Petite
M = Moyenne
G = Grande

ÉCHELLE D'ÉVALUATION

1-2 = Excellent
3-4 = Très bon
5-6 = Bon à moyen
7-8 = Passable à faible
9 = Faible
-- = Non déterminé

CARACTÈRE TECHNOLOGIQUE

SS = SmartStax^{MD} Refuge Intégral^{MD}
SSP = SmartStax^{MD} PRO Refuge Intégral^{MD}
VT2P = VT Double PRO^{MD} Refuge Intégral^{MD}
TRE = Trecepta^{MD} Refuge Intégral^{MD}

ÉVALUATION DE LA FUSARIOSE DE L'ÉPI ET DE LA TACHE GOUDRONNEUSE

SM = Supérieur à la moyenne
M = Dans la moyenne
IM = Inférieur à la moyenne
-- = Non déterminé

SÉCURITÉ DES HERBICIDES

RC = Effets néfastes causés par les herbicides régulateurs de croissance (Engenia^{MD}, Marksman^{MD}, Roundup Xtend^{MD} 2 avec la technologie VaporGrip^{MD}, XtendiMax^{MD} 2 avec la technologie VaporGrip^{MD}, 2,4-D)

SU = Effets néfastes causés par les herbicides sulfonylurés (Option^{MD})
✓ = Aucun effet néfaste n'a été observé avec la combinaison hybride-herbicide ou de légers dommages ont été observés en conditions défavorables.

RIB fait référence à un produit Refuge Intégral^{MD}.

1, 2, 3, 4 = Se reporter à la page de renseignements complémentaires à la fin du présent guide pour obtenir des précisions.

Les données ont été compilées à partir d'essais au champ réalisés par Bayer. Les résultats peuvent différer en fonction des variables agronomiques et environnementales ainsi que de la pression parasitaire.

* Ensemble restreint de données

HYBRIDES DE MAÏS 2025



NOUVEAU

DKC087-08RIB 2650 UTM MR 87



- Excellent potentiel de rendement.
- Excellente levée et vigueur remarquable des plantules en début de saison.
- Rendement stable d'une année à l'autre.
- Bon rendement dans les zones de MR de 85 à 90 jours.

NOUVEAU

DKC088-04RIB 2675 UTM MR 88



- Trecepta^{MD} Refuge Intégra^{MD} pour lutter contre le ver-gris occidental du haricot.
- Excellente levée et vigueur supérieure des plantules.
- Bon rendement dans les zones de MR de 85 à 90 jours.
- Plant de grande taille avec un positionnement des épis moyen à élevé et des spathes courtes.

NOUVEAU

REMARQUES SUR L'ENSILAGE

- Plant de grande taille offrant un excellent potentiel de tonnage.
- Excellentes levée et vigueur convenant bien au semis hâtif.
- Bon équilibre en termes de potentiel de rendement pour l'ensilage et de caractéristiques nutritionnelles.
- Excellente tolérance à la sécheresse.
- Potentiel de rendement élevé observé dans les nombreux types de sols testés.

DKC39-54RIB 2725 UTM MR 89



- Excellentes levée et vigueur des plantules en début de saison.
- Hybride stable dans tous les types de sols et milieux de production testés.
- Excellente robustesse des tiges et bon poids spécifique potentiel.

REMARQUES SUR L'ENSILAGE

- Excellente teneur en amidon.
- Très bon potentiel de production de lait par acre.
- Excellentes levée et vigueur convenant bien au semis hâtif.
- Tiges robustes pouvant s'adapter aux densités de semis élevées.
- Excellent choix pour les cultures de maïs en continu.

DKC39-55RIB 2725 UTM MR 89



- Excellente levée et vigueur supérieure des plantules.
- Courbe de séchage très rapide et excellent poids spécifique.
- Très bonne robustesse des tiges et des racines.
- Idéal pour le maïs-grain ou le maïs d'ensilage.
- Semer pour atteindre une population de 34 000 à 36 000 plants par acre dans les sols très productifs.

REMARQUES SUR L'ENSILAGE

- Bon potentiel de rendement pour l'ensilage.
- Excellente teneur en amidon.
- Très bon potentiel de production de lait par acre.
- Courbe de séchage très rapide et excellent poids spécifique potentiel.

TABLEAU DES CARACTÉRISTIQUES AGRONOMIQUES POUR LE MAÏS DEKALB 2025

HYBRIDE	SEMIS										CROISSANCE				RÉCOLTE			TOLÉRANCE AUX HERBICIDES ET AUX MALADIES					ÉVALUATION POUR L'ENSILAGE									
	CARACTÈRE TECHNOLOGIQUE	MATURITÉ RELATIVE	UTM	FLORAISON EN FONCTION DE LA MATURITÉ	TYPE D'ÉPI ²	POPULATION VISÉE ³	LEVÉE	VIGUEUR DES PLANTULES	ROBUSTESSE DU SYSTÈME RACINAIRE	SOLIDITÉ DE LA TIGE	TOLÉRANCE À LA SÉCHERESSE	HAUTEUR DU PLANT	VERDEUR AUTOMNALE	COURBE DE SÉCHAGE	POIDS SPÉCIFIQUE	APPARENCE À LA RÉCOLTE	SÉCURITÉ DES HERBICIDES ⁴	HELMINTHOSPORIOSE DU NORD DU MAÏS	TACHE GRISE	ROUILLE COMMUNE	FUSARIOSE DE L'ÉPI CAUSÉE PAR GIBBERELLA	ANTHRACNOSE DE LA TIGE DU MAÏS	TACHE GOUDRONNEUSE	HYBRIDE ENSILAGE READY	UTM MAÏS À ENSILAGE	OPTION POUR LE MAÏS CULTIVÉ EN CONTINU	RENDEMENT POUR L'ENSILAGE	LAIT PAR TONNE	LAIT PAR ACRE	DIGESTIBILITÉ DE LA FIBRE AU DÉTÉRGENT NEUTRE	TENEUR EN AMIDON	
DKC087-08RIB	SS	87	2650	TARDIVE	SD*	34-36	2	1	3	3	3	M	3	3	3	3	✓	5	6	3	M	2	SM	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DKC088-04RIB	TRE	88	2675	MOY.	SFL*	34-36	2	2	3	3	2	G	3	3	3	3	✓	4	5	3	M	5	M	NOUVEAU ✓	2425-2625	-	3	3	3	3	3	
DKC39-54RIB	SS	89	2725	MOY.	SFL	34-36	2	2	3	2	2	M	4	3	2	4	✓	4	6	3	M	5	M	✓	2450-2625	✓	3	4	3	4	2	
DKC39-55RIB	VT2P	89	2725	HÂTIVE	SFL	34-36	2	2	2	2	3	M	4	2	2	4	✓	3	6	3	IM	5	M	✓	2450-2625	-	3	4	3	4	2	

LÉGENDE

TYPE D'ÉPI

D = Croissance déterminée
SD = Croissance semi-déterminée
SFL = Croissance semi-flexible
FL = Croissance flexible

HAUTEUR DU PLANT

P = Petite
M = Moyenne
G = Grande

ÉCHELLE D'ÉVALUATION

1-2 = Excellent
3-4 = Très bon
5-6 = Bon à moyen
7-8 = Passable à faible
9 = Faible
-- = Non déterminé

CARACTÈRE TECHNOLOGIQUE

SS = SmartStax^{MD} Refuge Intégra^{MD}
SSP = SmartStax^{MD} PRO Refuge Intégra^{MD}
VT2P = VT Double PRO^{MD} Refuge Intégra^{MD}
TRE = Trecepta^{MD} Refuge Intégra^{MD}

ÉVALUATION DE LA FUSARIOSE DE L'ÉPI ET DE LA TACHE GOUDRONNEUSE

SM = Supérieur à la moyenne
M = Dans la moyenne
IM = Inférieur à la moyenne
-- = Non déterminé

SÉCURITÉ DES HERBICIDES

RC = Effets néfastes causés par les herbicides régulateurs de croissance (Engenia^{MD}, Marksman^{MD}, Roundup Xtend^{MD} 2 avec la technologie VaporGrip^{MD}, XtendiMax^{MD} 2 avec la technologie VaporGrip^{MD}, 2,4-D)

SU = Effets néfastes causés par les herbicides sulfonylurés (Option^{MD})

✓ = Aucun effet néfaste n'a été observé avec la combinaison hybride-herbicide ou de légers dommages ont été observés en conditions défavorables.

RIB fait référence à un produit Refuge Intégra^{MD}.

1, 2, 3, 4 = Se reporter à la page de renseignements complémentaires à la fin du présent guide pour obtenir des précisions.

Les données ont été compilées à partir d'essais au champ réalisés par Bayer. Les résultats peuvent différer en fonction des variables agronomiques et environnementales ainsi que de la pression parasitaire.

* Ensemble restreint de données

HYBRIDES DE MAÏS 2025



DKC40-95RIB
2725 UTM MR 90



- Hybride stable ayant un très bon poids spécifique et une très bonne tolérance à la sécheresse.
- Excellent potentiel de rendement à des taux de semis plus élevés.
- Excellente santé des plants en fin de saison ainsi qu'une solidité des tiges remarquable.

DKC40-99RIB
2725 UTM MR 90



- Hybride stable ayant un très bon poids spécifique et une très bonne tolérance à la sécheresse.
- Excellent potentiel de rendement à des taux de semis plus élevés.
- Excellente santé des plants en fin de saison ainsi qu'une solidité des tiges remarquable.
- Hybride de petite taille doté de la technologie Trecepta^{MD} Refuge Intégral^{MD} permettant de contrôler le ver-gris occidental du haricot.

DKC42-04RIB
2800 UTM MR 92



- Excellente vigueur des plantules.
- Excellente tolérance à la sécheresse et bonne tolérance au stress en général.
- Plant de grande taille présentant des épis à croissance semi-flexible.
- Excellente courbe de séchage.
- Choix idéal pour les champs où le maïs est cultivé en continu.

DKC42-05RIB
2800 UTM MR 92



- Excellente vigueur des plantules.
- Excellente tolérance à la sécheresse et très bonne tolérance au stress en général.
- Plant de grande taille présentant des épis à croissance semi-flexible.
- Courbe de séchage très rapide.

REMARQUES SUR L'ENSILAGE

- Hybride de grande taille présentant des épis à croissance semi-flexible adaptés à une densité de plants intermédiaire.
- Doté d'excellents caractères technologiques et de caractéristiques agronomiques solides, il s'agit d'un bon choix pour les cultures de maïs en continu.
- Bien adapté à l'ensilage vu son potentiel de rendement, sa qualité et sa digestibilité.
- Hybride hautement adaptable doté d'un potentiel de rendement constant.

REMARQUES SUR L'ENSILAGE

- Bien adapté à l'ensilage vu son potentiel de rendement, sa qualité et sa digestibilité.
- Hybride hautement adaptable doté d'un potentiel de rendement constant.

TABLEAU DES CARACTÉRISTIQUES AGRONOMIQUES POUR LE MAÏS DEKALB 2025

HYBRIDE	SEMIS										CROISSANCE				RÉCOLTE			TOLÉRANCE AUX HERBICIDES ET AUX MALADIES						ÉVALUATION POUR L'ENSILAGE								
	CARACTÈRE TECHNOLOGIQUE	MATURITÉ RELATIVE	UTM	FLORAISON EN FONCTION DE LA MATURITÉ	TYPE D'ÉPI ²	POPULATION VISÉE ³	LEVÉE	VIGUEUR DES PLANTULES	ROBUSTESSE DU SYSTÈME RACINAIRE	SOLIDITÉ DE LA TIGE	TOLÉRANCE À LA SÉCHERESSE	HAUTEUR DU PLANT	VERDEUR AUTOMNALE	COURBE DE SÉCHAGE	POIDS SPÉCIFIQUE	APPARENCE À LA RÉCOLTE	SÉCURITÉ DES HERBICIDES ⁴	HELMINTHOSPORIOSE DU NORD DU MAÏS	TACHE GRISE	ROUILLE COMMUNE	FUSARIOSE DE L'ÉPI CAUSÉE PAR GIBBERELLA	ANTHRACNOSE DE LA TIGE DU MAÏS	TACHE GOUDRONNEUSE	HYBRIDE ENSILAGE READY	UTM MAÏS À ENSILAGE	OPTION POUR LE MAÏS CULTIVÉ EN CONTINU	RENDEMENT POUR L'ENSILAGE	LAIT PAR TONNE	LAIT PAR ACRE	DIGESTIBILITÉ DE LA FIBRE AU DÉTERGENT NEUTRE	TENEUR EN AMIDON	
DKC40-95RIB	SS	90	2725	HÂTIVE	SD	36-38	2	3	2	2	3	P-M	2	3	3	3	✓	4	5	4	M	3	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DKC40-99RIB	TRE	90	2725	HÂTIVE	SD	36-38	2	3	2	2	3	P-M	2	2	3	3	✓	4	6	4	M	3	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DKC42-04RIB	SS	92	2800	HÂTIVE	SFL	32-34	3	2	3	4	2	G	3	2	3	3	✓	4	5	3	SM	5	M	✓	2575-2725	✓	2	2	2	3	2	
DKC42-05RIB	VT2P	92	2800	HÂTIVE	SFL	32-34	3	2	3	4	2	G	2	2	3	3	✓	4	5	3	SM	5	M	✓	2575-2725	-	2	2	2	3	2	

LÉGENDE

TYPE D'ÉPI

D = Croissance déterminée
SD = Croissance semi-déterminée
SFL = Croissance semi-flexible
FL = Croissance flexible

HAUTEUR DU PLANT

P = Petite
M = Moyenne
G = Grande

ÉCHELLE D'ÉVALUATION

1-2 = Excellent
3-4 = Très bon
5-6 = Bon à moyen
7-8 = Passable à faible
9 = Faible
-- = Non déterminé

CARACTÈRE TECHNOLOGIQUE

SS = SmartStax^{MD} Refuge Intégral^{MD}
SSP = SmartStax^{MD} PRO Refuge Intégral^{MD}
VT2P = VT Double PRO^{MD} Refuge Intégral^{MD}
TRE = Trecepta^{MD} Refuge Intégral^{MD}

ÉVALUATION DE LA FUSARIOSE DE L'ÉPI ET DE LA TACHE GOUDRONNEUSE

SM = Supérieur à la moyenne
M = Dans la moyenne
IM = Inférieur à la moyenne
-- = Non déterminé

SÉCURITÉ DES HERBICIDES

RC = Effets néfastes causés par les herbicides régulateurs de croissance (Engenia^{MD}, Marksman^{MD}, Roundup Xtend^{MD} 2 avec la technologie VaporGrip^{MD}, XtendiMax^{MD} 2 avec la technologie VaporGrip^{MD}, 2,4-D)

SU = Effets néfastes causés par les herbicides sulfonylurés (Option^{MD})

✓ = Aucun effet néfaste n'a été observé avec la combinaison hybride-herbicide ou de légers dommages ont été observés en conditions défavorables.
RIB fait référence à un produit Refuge Intégral^{MD}.
1, 2, 3, 4 = Se reporter à la page de renseignements complémentaires à la fin du présent guide pour obtenir des précisions.
Les données ont été compilées à partir d'essais au champ réalisés par Bayer. Les résultats peuvent différer en fonction des variables agronomiques et environnementales ainsi que de la pression parasitaire.
* Ensemble restreint de données

HYBRIDES DE MAÏS 2025



DKC42-90 RIB 2800 UTM MR 92



- Potentiel de rendement nettement supérieur.
- Excellentes tiges en fin de saison.
- Très bon poids spécifique.
- Courbe de séchage très rapide.
- Très bonne tolérance à la sécheresse.
- Performe bien dans sa zone de maturité relative et lorsque semé dans des environnements légèrement plus hâtifs.

DKC093-76RIB 2825 UTM MR 93



- Maïs SmartStax^{MD} PRO Refuge Intégral^{MD} procurant une excellente protection contre la chrysome des racines du maïs.
- Plant de taille moyenne à grande présentant une excellente verdure automnale.
- Excellente robustesse des tiges et intégrité en fin de saison.
- Plant robuste et équilibré.

DKC44-80RIB 2850 UTM MR 94



- Excellente performance dans toutes les zones de rendement testées.
- Excellente levée et vigueur supérieure des plantules.
- Épis très flexibles permettant de compenser pour des populations plus faibles.
- Semis à un taux moyen pour obtenir les meilleurs résultats.
- Rendement maximal dans les sols argileux ou loameux.
- Courbe de séchage très rapide.

DKC45-35RIB 2875 UTM MR 95



- Excellente levée et vigueur des plantules pour un semis hâtif.
- Taux de semis moyen recommandé; envisager d'accroître le taux dans les situations de gestion intensive.
- Excellente santé des plants en fin de saison.
- Très bon poids spécifique.

REMARQUES SUR L'ENSILAGE

- Hybride de grande taille présentant un type d'épis très flexible.
- Bon potentiel de rendement pour l'ensilage.
- Potentiel de performance très élevé et constant pour la production de lait par tonne et de lait par acre.
- Excellente teneur en fibres avec une excellente digestibilité de la NDF.
- Excellente teneur en amidon.

TABLEAU DES CARACTÉRISTIQUES AGRONOMIQUES POUR LE MAÏS DEKALB 2025

HYBRIDE	SEMIS							CROISSANCE					RÉCOLTE			TOLÉRANCE AUX HERBICIDES ET AUX MALADIES					ÉVALUATION POUR L'ENSILAGE											
	CARACTÈRE TECHNOLOGIQUE	MATURITÉ RELATIVE	UTM	FLORAISON EN FONCTION DE LA MATURITÉ	TYPE D'ÉPI ²	POPULATION VISÉE ³	LEVÉE	VIGUEUR DES PLANTULES	ROBUSTESSE DU SYSTÈME RACINAIRE	SOLIDITÉ DE LA TIGE	TOLÉRANCE À LA SÉCHERESSE	HAUTEUR DU PLANT	VERDEUR AUTOMNALE	COURBE DE SÉCHAGE	POIDS SPÉCIFIQUE	APPARENCE À LA RÉCOLTE	SÉCURITÉ DES HERBICIDES ⁴	HELMINTHOSPORIOSE DU NORD DU MAÏS	TACHE GRISE	ROUILLE COMMUNE	FUSARIOSE DE L'ÉPI CAUSÉE PAR GIBBERELLA	ANTHRACNOSE DE LA TIGE DU MAÏS	TACHE GOUDRONNEUSE	HYBRIDE ENSILAGE READY	UTM MAÏS À ENSILAGE	OPTION POUR LE MAÏS CULTIVÉ EN CONTINU	RENDEMENT POUR L'ENSILAGE	LAIT PAR TONNE	LAIT PAR ACRE	DIGESTIBILITÉ DE LA FIBRE AU DÉTERGENT NEUTRE	TENEUR EN AMIDON	
DKC42-90RIB	VT2P	92	2800	MOY.	SD	34-36	3	3	3	2	3	M	3	1	2	3	✓	4	5	3	M	2	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DKC093-76RIB	SSP	93	2825	TARDIVE	SD*	34-36	3	3	3	2	3	M-G	2	4	4	2	✓	4	5	3	SM	2	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DKC44-80RIB	VT2P	94	2850	HÂTIVE	FL	32-34	2	2	3	5	3	G	3	2	4	3	✓	6	5	3	SM	2	M	✓	2600-2750	-	3	2	3	3	2	
DKC45-35RIB	VT2P	95	2875	MOY.	SD	34-36	2	2	2	4	3	M-G	3	3	3	2	✓	5	5	3	M	2	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-

LÉGENDE

TYPE D'ÉPI

D = Croissance déterminée
SD = Croissance semi-déterminée
SFL = Croissance semi-flexible
FL = Croissance flexible

HAUTEUR DU PLANT

P = Petite
M = Moyenne
G = Grande

ÉCHELLE D'ÉVALUATION

1-2 = Excellent
3-4 = Très bon
5-6 = Bon à moyen
7-8 = Passable à faible
9 = Faible
-- = Non déterminé

CARACTÈRE TECHNOLOGIQUE

SS = SmartStax^{MD} Refuge Intégral^{MD}
SSP = SmartStax^{MD} PRO Refuge Intégral^{MD}
VT2P = VT Double PRO^{MD} Refuge Intégral^{MD}
TRE = Trecepta^{MD} Refuge Intégral^{MD}

ÉVALUATION DE LA FUSARIOSE DE L'ÉPI ET DE LA TACHE GOUDRONNEUSE

SM = Supérieur à la moyenne
M = Dans la moyenne
IM = Inférieur à la moyenne
-- = Non déterminé

SÉCURITÉ DES HERBICIDES

RC = Effets néfastes causés par les herbicides régulateurs de croissance (Engenia^{MD}, Marksman^{MD}, Roundup Xtend^{MD} 2 avec la technologie VaporGrip^{MD}, XtendiMax^{MD} 2 avec la technologie VaporGrip^{MD}, 2,4-D)

SU = Effets néfastes causés par les herbicides sulfonylurés (Option^{MD})
✓ = Aucun effet néfaste n'a été observé avec la combinaison hybride-herbicide ou de légers dommages ont été observés en conditions défavorables.

RIB fait référence à un produit Refuge Intégral^{MD}.

1, 2, 3, 4 = Se reporter à la page de renseignements complémentaires à la fin du présent guide pour obtenir des précisions.

Les données ont été compilées à partir d'essais au champ réalisés par Bayer. Les résultats peuvent différer en fonction des variables agronomiques et environnementales ainsi que de la pression parasitaire.

* Ensemble restreint de données

HYBRIDES DE MAÏS 2025



DKC45-74RIB
2875 UTM MR 95



- Excellente levée et vigueur des plantules pour un semis hâtif.
- Excellente verdeur automnale et très belle apparence à la récolte en fin de saison.
- Très bon poids spécifique.
- Idéal pour le maïs-grain ou le maïs d'ensilage.

REMARQUES SUR L'ENSILAGE

- Excellente verdeur automnale permettant de prolonger la période de récolte.
- Potentiel de rendement pour l'ensilage supérieur combiné à un excellent potentiel de qualité pour l'ensilage.
- Digestibilité élevée de la fibre (NDF).
- Doté d'excellents caractères technologiques et de caractéristiques agronomiques solides, il s'agit d'un bon choix pour les cultures de maïs en continu.

DKC46-40RIB
2875 UTM MR 96



- Potentiel de rendement excellent et constant.
- Excellente vigueur des plantules.
- Hybride à floraison hâtive.
- Système racinaire très robuste et tiges très solides.
- Excellente courbe de séchage, très bon poids spécifique et aspect remarquable à la récolte.

REMARQUES SUR L'ENSILAGE

- Performance exceptionnelle en termes de potentiel de tonnage et de qualité pour l'ensilage.
- Démontre une stabilité potentielle élevée pour la production d'ensilage.
- Production supérieure à la moyenne de lait par acre et de lait par tonne dans ce groupe de maturité (comparativement à d'autres hybrides DEKALB testés).
- Excellente teneur en amidon et en fibres (NDF) hautement digestibles.
- Très bonne verdeur automnale, tiges solides et excellent système racinaire.

NOUVEAU **DKC096-21RIB**
2900 UTM MR 96



- Fort potentiel de rendement.
- Plant de taille moyenne ayant d'excellentes racines.
- Très bonne tolérance à la sécheresse.

DKC46-50RIB
2900 UTM MR 96



- Excellente levée et très bonne vigueur des plantules.
- Courbe de séchage très rapide et excellent poids spécifique.
- Excellente robustesse des tiges, potentiel de rendement nettement supérieur.
- Bien adapté aux sols argileux.

TABLEAU DES CARACTÉRISTIQUES AGRONOMIQUES POUR LE MAÏS DEKALB 2025

HYBRIDE	SEMIS										CROISSANCE				RÉCOLTE			TOLÉRANCE AUX HERBICIDES ET AUX MALADIES					ÉVALUATION POUR L'ENSILAGE								
	CARACTÈRE TECHNOLOGIQUE	MATURITÉ RELATIVE	UTM	FLORAISON EN FONCTION DE LA MATURITÉ	TYPE D'ÉPI ²	POPULATION VISÉE ³	LEVÉE	VIGUEUR DES PLANTULES	ROBUSTESSE DU SYSTÈME RACINAIRE	SOLIDITÉ DE LA TIGE	TOLÉRANCE À LA SÉCHERESSE	HAUTEUR DU PLANT	VERDEUR AUTOMNALE	COURBE DE SÉCHAGE	POIDS SPÉCIFIQUE	APPARENCE À LA RÉCOLTE	SÉCURITÉ DES HERBICIDES ⁴	HELMINTHOSPORIOSE DU NORD DU MAÏS	TACHE GRISE	ROUILLE COMMUNE	FUSARIOSE DE L'ÉPI CAUSÉE PAR GIBBERELLA	ANTHRACNOSE DE LA TIGE DU MAÏS	TACHE GOUDRONNEUSE	HYBRIDE ENSILAGE READY	UTM MAÏS À ENSILAGE	OPTION POUR LE MAÏS CULTIVÉ EN CONTINU	RENDEMENT POUR L'ENSILAGE	LAIT PAR TONNE	LAIT PAR ACRE	DIGESTIBILITÉ DE LA FIBRE AU DÉTÉRGENT NEUTRE	TENEUR EN AMIDON
DKC45-74RIB	SS	95	2875	MOY.	SFL	34-36	2	2	2	3	3	M-G	2	3	3	2	✓	4	6	3	IM	2	IM	✓	2650-2800	✓	2	2	2	2	4
DKC46-40RIB	VT2P	96	2875	HÂTIVE	SFL	34-36	3	2	2	3	3	G	3	2	3	3	✓	4	6	3	SM	3	M	✓	2625-2800	-	3	2	3	3	2
NOUVEAU DKC096-21RIB	TRE	96	2900	TARDIVE	FL*	34-36	3	3	2	4	3	M	3	3	4	3	✓	3	6	3	IM	2	M	-	-	-	-	-	-	-	-
DKC46-50RIB	SS	96	2900	MOY.	FL	34-36	3	2	2	2	3	M	4	2	2	3	✓	3	5	3	SM	3	M	-	-	-	-	-	-	-	-

LÉGENDE

TYPE D'ÉPI

D = Croissance déterminée
SD = Croissance semi-déterminée
SFL = Croissance semi-flexible
FL = Croissance flexible

HAUTEUR DU PLANT

P = Petite
M = Moyenne
G = Grande

ÉCHELLE D'ÉVALUATION

1-2 = Excellent
3-4 = Très bon
5-6 = Bon à moyen
7-8 = Passable à faible
9 = Faible
-- = Non déterminé

CARACTÈRE TECHNOLOGIQUE

SS = SmartStax^{MD} Refuge Intégral^{MD}
SSP = SmartStax^{MD} PRO Refuge Intégral^{MD}
VT2P = VT Double PRO^{MD} Refuge Intégral^{MD}
TRE = Trecepta^{MD} Refuge Intégral^{MD}

ÉVALUATION DE LA FUSARIOSE DE L'ÉPI ET DE LA TACHE GOUDRONNEUSE

SM = Supérieur à la moyenne
M = Dans la moyenne
IM = Inférieur à la moyenne
-- = Non déterminé

SÉCURITÉ DES HERBICIDES

RC = Effets néfastes causés par les herbicides régulateurs de croissance (Engenia^{MD}, Marksman^{MD}, Roundup Xtend^{MD} 2 avec la technologie VaporGrip^{MD}, XtendiMax^{MD} 2 avec la technologie VaporGrip^{MD}, 2,4-D)

SU = Effets néfastes causés par les herbicides sulfonylurés (Option^{MD})
✓ = Aucun effet néfaste n'a été observé avec la combinaison hybride-herbicide ou de légers dommages ont été observés en conditions défavorables.

RIB fait référence à un produit Refuge Intégral^{MD}.

1, 2, 3, 4 = Se reporter à la page de renseignements complémentaires à la fin du présent guide pour obtenir des précisions.

Les données ont été compilées à partir d'essais au champ réalisés par Bayer. Les résultats peuvent différer en fonction des variables agronomiques et environnementales ainsi que de la pression parasitaire.

* Ensemble restreint de données

HYBRIDES DE MAÏS 2025



DKC48-08RIB
2950 UTM MR 98



- Excellent potentiel de rendement et très bon potentiel de qualité du grain.
- Excellente robustesse des tiges.
- Excellent poids spécifique.
- Très bonne apparence à la récolte en fin de saison.

DKC48-56RIB
2950 UTM MR 98



- Potentiel de rendement élevé et stable.
- Grain propre et excellent poids spécifique.
- Meilleurs résultats dans les sols fertiles.
- Excellent choix pour le maïs cultivé en continu ou en rotation.

DKC48-70RIB
2950 UTM MR 98



- Très bonne vigueur des plantules.
- Excellente verneur automnale et excellent aspect à la récolte.
- Courbe de séchage excellente.
- Semer pour atteindre une population de 32 000 à 34 000 plants par acre dans les sols très productifs.

DKC49-09RIB
2975 UTM MR 99



- Excellente levée et vigueur supérieure des plantules.
- Hybride de grande taille à double usage représentant un bon choix pour l'ensilage.
- Excellente tolérance à la sécheresse.
- Courbe de séchage très rapide et bonne performance dans tous les milieux de production testés.

NOUVEAU

REMARQUES SUR L'ENSILAGE

- Très bon potentiel de qualité pour l'ensilage et bonnes caractéristiques nutritionnelles.
- Excellente tolérance à la sécheresse offrant un potentiel de rendement en ensilage constant.
- Plant de taille moyenne à grande.
- Combinaison de caractères technologiques et de caractéristiques agronomiques adaptée aux cultures de maïs en continu.
- Forte tolérance à la tache goudronneuse et bonne santé des plants en fin de saison.

REMARQUES SUR L'ENSILAGE

- Hybride de taille moyenne à grande offrant un potentiel constant de tonnage et de qualité dans les champs où le maïs est cultivé en continu.
- Caractéristiques agronomiques remarquables, telles une émergence robuste et une vigueur supérieure en début de saison.
- Très bonne tolérance à la sécheresse.
- Semis à un taux élevé pour assurer un potentiel de rendement en ensilage optimal.

REMARQUES SUR L'ENSILAGE

- Hybride de très grande taille offrant un très bon potentiel de rendement ainsi qu'une teneur en amidon et une digestibilité supérieure à la moyenne.
- Semis hâtif pour profiter de l'excellente vigueur printanière et de la levée supérieure de cet hybride.
- Excellente tolérance à la sécheresse et bonne tolérance aux maladies en fin de saison, en particulier à la fusariose de l'épi.
- Doté de caractéristiques agronomiques robustes, cet hybride permet de produire un maïs à ensilage de haute qualité, année après année.

TABLEAU DES CARACTÉRISTIQUES AGRONOMIQUES POUR LE MAÏS DEKALB 2025

HYBRIDE	SEMIS														CROISSANCE				RÉCOLTE			TOLÉRANCE AUX HERBICIDES ET AUX MALADIES						ÉVALUATION POUR L'ENSILAGE					
	CARACTÈRE TECHNOLOGIQUE	MATURITÉ RELATIVE	UTM	FLORAISON EN FONCTION DE LA MATURITÉ	TYPE D'ÉPI ²	POPULATION VISÉE ³	LEVÉE	VIGUEUR DES PLANTULES	ROBUSTESSE DU SYSTÈME RACINAIRE	SOLIDITÉ DE LA TIGE	TOLÉRANCE À LA SÉCHERESSE	HAUTEUR DU PLANT	VERDEUR AUTOMNALE	COURBE DE SÉCHAGE	POIDS SPÉCIFIQUE	APPARENCE À LA RÉCOLTE	SÉCURITÉ DES HERBICIDES ⁴	HELMINTHOSPORIOSE DU NORD DU MAÏS	TACHE GRISE	ROUILLE COMMUNE	FUSARIOSE DE L'ÉPI CAUSÉE PAR GIBBERELLA	ANTHRACNOSE DE LA TIGE DU MAÏS	TACHE GOUDRONNEUSE	HYBRIDE ENSILAGE READY	UTM MAÏS À ENSILAGE	OPTION POUR LE MAÏS CULTIVÉ EN CONTINU	RENDEMENT POUR L'ENSILAGE	LAIT PAR TONNE	LAIT PAR ACRE	DIGESTIBILITÉ DE LA FIBRE AU DÉTERGENT NEUTRE	TENEUR EN AMIDON		
DKC48-08RIB	SS	98	2950	MOY.	SFL	32-34	2	3	3	2	2	M-G	2	3	2	3	✓	5	5	3	M	2	SM	NOUVEAU ✓	2700-2875	✓	3	3	2	2	2		
DKC48-56RIB	SS	98	2950	HÂTIVE	SD	36-38	3	3	3	2	3	M-G	2	3	2	2	RC	4	4	4	SM	6	IM	✓	2700-2875	✓	4	4	2	3	2		
DKC48-70RIB	TRE	98	2950	HÂTIVE	SFL	32-34	3	3	2	4	3	M	2	2	3	2	✓	5	6	3	IM	4	IM	-	-	-	-	-	-	-	-		
DKC49-09RIB	VT2P	99	2975	HÂTIVE	FL	30-34	2	2	3	3	2	G	2	2	2	3	✓	5	5	3	SM	2	M	✓	2725-2900	-	2	3	2	3	3		

LÉGENDE

TYPE D'ÉPI

D = Croissance déterminée
SD = Croissance semi-déterminée
SFL = Croissance semi-flexible
FL = Croissance flexible

HAUTEUR DU PLANT

P = Petite
M = Moyenne
G = Grande

ÉCHELLE D'ÉVALUATION

1-2 = Excellent
3-4 = Très bon
5-6 = Bon à moyen
7-8 = Passable à faible
9 = Faible
-- = Non déterminé

CARACTÈRE TECHNOLOGIQUE

SS = SmartStax^{MD} Refuge Intégral^{MD}
SSP = SmartStax^{MD} PRO Refuge Intégral^{MD}
VT2P = VT Double PRO^{MD} Refuge Intégral^{MD}
TRE = Trecepta^{MD} Refuge Intégral^{MD}

ÉVALUATION DE LA FUSARIOSE DE L'ÉPI ET DE LA TACHE GOUDRONNEUSE

SM = Supérieur à la moyenne
M = Dans la moyenne
IM = Inférieur à la moyenne
-- = Non déterminé

SÉCURITÉ DES HERBICIDES

RC = Effets néfastes causés par les herbicides régulateurs de croissance (Engenia^{MD}, Marksman^{MD}, Roundup Xtend^{MD} 2 avec la technologie VaporGrip^{MD}, XtendiMax^{MD} 2 avec la technologie VaporGrip^{MD}, 2,4-D)

SU = Effets néfastes causés par les herbicides sulfonylurés (Option^{MD})
✓ = Aucun effet néfaste n'a été observé avec la combinaison hybride-herbicide ou de légers dommages ont été observés en conditions défavorables.
RIB fait référence à un produit Refuge Intégral^{MD}.

1, 2, 3, 4 = Se reporter à la page de renseignements complémentaires à la fin du présent guide pour obtenir des précisions.

Les données ont été compilées à partir d'essais au champ réalisés par Bayer. Les résultats peuvent différer en fonction des variables agronomiques et environnementales ainsi que de la pression parasitaire.
* Ensemble restreint de données

HYBRIDES DE MAÏS 2025



DKC50-30RIB
3050 UTM MR 100



- Remarquable levée et vigueur supérieure des plantules pour un semis hâtif.
- Rendement constant dans tous les types de sols testés.
- Très bon poids spécifique.
- Meilleure robustesse des tiges et meilleure verdure automnale par rapport aux autres hybrides DEKALB^{MD} de ce groupe de MR.

DKC101-14RIB
3075 UTM MR 101



- Excellente levée et vigueur supérieure des plantules.
- Très bonne solidité de la tige.
- Très bon poids spécifique.

DKC101-33RIB
3075 UTM MR 101



- Maïs SmartStax^{MD} PRO Refuge Intégral^{MD} procurant une protection exceptionnelle contre la chrysome des racines du maïs.
- Potentiel de rendement nettement supérieur.
- Plant de taille moyenne avec de bonnes caractéristiques agronomiques et une bonne verdure automnale.
- Bon potentiel pour un grain de qualité.

REMARQUES SUR L'ENSILAGE

- Remarquable tolérance à la sécheresse.
- Excellente production de lait par acre et excellent potentiel de rendement laitier.
- Excellente teneur en amidon.

DKC101-35RIB
3075 UTM MR 101



- Potentiel de rendement nettement supérieur.
- Plant de taille moyenne avec de bonnes caractéristiques agronomiques et une bonne verdure automnale.
- Très bonne solidité de la tige.
- Poids spécifique sous la moyenne comparativement à d'autres produits DEKALB.
- Les spathes plus longues font de cet hybride un bon candidat pour une application combinée des fongicides Delaro^{MD} Complete et Proline^{MD} au stade R1.

REMARQUES SUR L'ENSILAGE

- Remarquable tolérance à la sécheresse.
- Excellents paramètres de qualité pour l'ensilage.
- Excellent potentiel de teneur en amidon.
- Caractères technologiques et caractéristiques agronomiques qui en font un bon choix pour les champs où le maïs est cultivé en rotation.

TABLEAU DES CARACTÉRISTIQUES AGRONOMIQUES POUR LE MAÏS DEKALB 2025

HYBRIDE	SEMIS										CROISSANCE				RÉCOLTE			TOLÉRANCE AUX HERBICIDES ET AUX MALADIES					ÉVALUATION POUR L'ENSILAGE									
	CARACTÈRE TECHNOLOGIQUE	MATURITÉ RELATIVE	UTM	FLORAISON EN FONCTION DE LA MATURITÉ	TYPE D'ÉPI ²	POPULATION VISÉE ³	LEVÉE	VIGUEUR DES PLANTULES	ROBUSTESSE DU SYSTÈME RACINAIRE	SOLIDITÉ DE LA TIGE	TOLÉRANCE À LA SÉCHERESSE	HAUTEUR DU PLANT	VERDEUR AUTOMNALE	COURBE DE SÉCHAGE	POIDS SPÉCIFIQUE	APPARENCE À LA RÉCOLTE	SÉCURITÉ DES HERBICIDES ⁴	HELMINTHOSPORIOSE DU NORD DU MAÏS	TACHE GRISE	ROUILLE COMMUNE	FUSARIOSE DE L'ÉPI CAUSÉE PAR GIBBERELLA	ANTHRACNOSE DE LA TIGE DU MAÏS	TACHE GOUDRONNEUSE	HYBRIDE ENSILAGE READY	UTM MAÏS À ENSILAGE	OPTION POUR LE MAÏS CULTIVÉ EN CONTINU	RENDEMENT POUR L'ENSILAGE	LAIT PAR TONNE	LAIT PAR ACRE	DIGESTIBILITÉ DE LA FIBRE AU DÉTÉRGENT NEUTRE	TENEUR EN AMIDON	
DKC50-30RIB	SS	100	3050	TARDIVE	FL	32-34	2	2	2	2	3	M	2	2	3	2	✓	5	5	3	SM	3	IM	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DKC101-14RIB	SS	101	3075	MOY.	FL	32-34	2	2	3	2	4	M	3	3	3	3	✓	5	6	3	M	2	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DKC101-33RIB	SSP	101	3075	TARDIVE	SD*	34-36	3	3	3	3	2	M	3	4	5	3	✓	4	5	3	M	3	IM	✓	2800-3000	✓	3	2	2	2	2	
DKC101-35RIB	VT2P	101	3075	TARDIVE	SD	34-36	3	3	3	3	2	M	3	3	5	3	✓	4	5	3	IM	3	IM	✓	2800-3000	-	3	2	2	2	2	

LÉGENDE

TYPE D'ÉPI

D = Croissance déterminée
SD = Croissance semi-déterminée
SFL = Croissance semi-flexible
FL = Croissance flexible

HAUTEUR DU PLANT

P = Petite
M = Moyenne
G = Grande

ÉCHELLE D'ÉVALUATION

1-2 = Excellent
3-4 = Très bon
5-6 = Bon à moyen
7-8 = Passable à faible
9 = Faible
-- = Non déterminé

CARACTÈRE TECHNOLOGIQUE

SS = SmartStax^{MD} Refuge Intégral^{MD}
SSP = SmartStax^{MD} PRO Refuge Intégral^{MD}
VT2P = VT Double PRO^{MD} Refuge Intégral^{MD}
TRE = Trecepta^{MD} Refuge Intégral^{MD}

ÉVALUATION DE LA FUSARIOSE DE L'ÉPI ET DE LA TACHE GOUDRONNEUSE

SM = Supérieur à la moyenne
M = Dans la moyenne
IM = Inférieur à la moyenne
-- = Non déterminé

SÉCURITÉ DES HERBICIDES

RC = Effets néfastes causés par les herbicides régulateurs de croissance (Engenia^{MD}, Marksman^{MD}, Roundup Xtend^{MD} 2 avec la technologie VaporGrip^{MD}, XtendiMax^{MD} 2 avec la technologie VaporGrip^{MD}, 2,4-D)

SU = Effets néfastes causés par les herbicides sulfonylurés (Option^{MD})
✓ = Aucun effet néfaste n'a été observé avec la combinaison hybride-herbicide ou de légers dommages ont été observés en conditions défavorables.

RIB fait référence à un produit Refuge Intégral^{MD}.

1, 2, 3, 4 = Se reporter à la page de renseignements complémentaires à la fin du présent guide pour obtenir des précisions.

Les données ont été compilées à partir d'essais au champ réalisés par Bayer. Les résultats peuvent différer en fonction des variables agronomiques et environnementales ainsi que de la pression parasitaire.

* Ensemble restreint de données

HYBRIDES DE MAÏS 2025



DKC52-52RIB
3100 UTM MR 102



- Excellente vigueur des plantules et potentiel de rendement nettement supérieur.
- Santé des plants supérieure en fin de saison et excellente verdeur automnale.
- Très bonne solidité de la tige.

REMARQUES SUR L'ENSILAGE

- Excellents résultats pour la levée et la vigueur des plantules permettant un semis hâtif dans des conditions de sols favorables.
- Très bonne tolérance à la sécheresse.
- Excellente verdeur automnale qui prolonge la période de récolte.
- Excellent potentiel de qualité et de rendement pour l'ensilage.

DKC52-84RIB
3100 UTM MR 102



- Hybride présentant une grande capacité d'adaptation, un potentiel de rendement élevé et une bonne stabilité en conditions de stress.
- Système racinaire robuste et tiges solides.
- Très belle apparence et très bonne intégrité des plants en fin de saison.
- Épi à croissance semi-déterminée à spathes ouvertes présentant une courbe de séchage rapide.
- Résultats supérieurs lorsque semé dans des conditions de sols chaudes et favorables.

NOUVEAU
DKC103-07RIB
3125 UTM MR 103



- Trecepta^{MD} Refuge Intégral^{MD} pour lutter contre le ver-gris occidental du haricot.
- Excellente levée et vigueur supérieure des plantules.
- Fort potentiel de rendement dans tous les types de sols testés.
- Courbe de séchage, poids spécifique et potentiel de qualité excellents.

DKC53-60RIB
3125 UTM MR 103



- Trecepta^{MD} Refuge Intégral^{MD} pour lutter contre le ver-gris occidental du haricot.
- Plant de taille plus petite au potentiel de rendement nettement supérieur.
- Excellente tolérance à la sécheresse.
- Courbe de séchage très rapide.

TABLEAU DES CARACTÉRISTIQUES AGRONOMIQUES POUR LE MAÏS DEKALB 2025

HYBRIDE	SEMIS										CROISSANCE					RÉCOLTE			TOLÉRANCE AUX HERBICIDES ET AUX MALADIES					ÉVALUATION POUR L'ENSILAGE							
	CARACTÈRE TECHNOLOGIQUE	MATURITÉ RELATIVE	UTM	FLORAISON EN FONCTION DE LA MATURITÉ	TYPE D'ÉPI ²	POPULATION VISÉE ³	LEVÉE	VIGUEUR DES PLANTULES	ROBUSTESSE DU SYSTÈME RACINAIRE	SOLIDITÉ DE LA TIGE	TOLÉRANCE À LA SÉCHERESSE	HAUTEUR DU PLANT	VERDEUR AUTOMNALE	COURBE DE SÉCHAGE	POIDS SPÉCIFIQUE	APPARENCE À LA RÉCOLTE	SÉCURITÉ DES HERBICIDES ⁴	HELMINTHOSPORIOSE DU NORD DU MAÏS	TACHE GRISE	ROUILLE COMMUNE	FUSARIOSE DE L'ÉPI CAUSÉE PAR GIBBERELLA	ANTHRACNOSE DE LA TIGE DU MAÏS	TACHE GOUDRONNEUSE	HYBRIDE ENSILAGE READY	UTM MAÏS À ENSILAGE	OPTION POUR LE MAÏS CULTIVÉ EN CONTINU	RENDEMENT POUR L'ENSILAGE	LAIT PAR TONNE	LAIT PAR ACRE	DIGESTIBILITÉ DE LA FIBRE AU DÉTERGENT NEUTRE	TENEUR EN AMIDON
DKC52-52RIB	SS	102	3100	MOY.	SFL	34-36	2	2	4	3	3	P-M	2	4	4	3	✓	4	5	3	IM	4	SM	✓	2875-3025	✓	3	2	3	3	3
DKC52-84RIB	SS	102	3100	HÂTIVE	SD	36-38	5	5	2	2	2	M	3	2	4	3	✓	4	6	3	SM	5	M	-	-	-	-	-	-	-	-
NOUVEAU DKC103-07RIB	TRE	103	3125	TARDIVE	FL*	34-36	3	3	3	3	2	M	3	2	2	4	✓	4	5	3	M	2	SM	-	-	-	-	-	-	-	-
DKC53-60RIB	TRE	103	3125	MOY.	FL	32-34	2	2	2	4	2	P-M	4	2	3	4	✓	5	4	3	M	4	SM	-	-	-	-	-	-	-	-

LÉGENDE

TYPE D'ÉPI

D = Croissance déterminée
SD = Croissance semi-déterminée
SFL = Croissance semi-flexible
FL = Croissance flexible

HAUTEUR DU PLANT

P = Petite
M = Moyenne
G = Grande

ÉCHELLE D'ÉVALUATION

1-2 = Excellent
3-4 = Très bon
5-6 = Bon à moyen
7-8 = Passable à faible
9 = Faible
-- = Non déterminé

CARACTÈRE TECHNOLOGIQUE

SS = SmartStax^{MD} Refuge Intégral^{MD}
SSP = SmartStax^{MD} PRO Refuge Intégral^{MD}
VT2P = VT Double PRO^{MD} Refuge Intégral^{MD}
TRE = Trecepta^{MD} Refuge Intégral^{MD}

ÉVALUATION DE LA FUSARIOSE DE L'ÉPI ET DE LA TACHE GOUDRONNEUSE

SM = Supérieur à la moyenne
M = Dans la moyenne
IM = Inférieur à la moyenne
-- = Non déterminé

SÉCURITÉ DES HERBICIDES

RC = Effets néfastes causés par les herbicides régulateurs de croissance (Engenia^{MD}, Marksman^{MD}, Roundup Xtend^{MD} 2 avec la technologie VaporGrip^{MD}, XtendiMax^{MD} 2 avec la technologie VaporGrip^{MD}, 2,4-D)

SU = Effets néfastes causés par les herbicides sulfonylurés (Option^{MD})
✓ = Aucun effet néfaste n'a été observé avec la combinaison hybride-herbicide ou de légers dommages ont été observés en conditions défavorables.

RIB fait référence à un produit Refuge Intégral^{MD}.

1, 2, 3, 4 = Se reporter à la page de renseignements complémentaires à la fin du présent guide pour obtenir des précisions.

Les données ont été compilées à partir d'essais au champ réalisés par Bayer. Les résultats peuvent différer en fonction des variables agronomiques et environnementales ainsi que de la pression parasitaire.

* Ensemble restreint de données

HYBRIDES DE MAÏS 2025



DKC53-87RIB
3125 UTM MR 103



- Excellent poids spécifique.
- Bonne performance à la récolte avec une courbe de séchage rapide et une belle apparence en fin de saison.
- Taux de semis visant une population finale moyenne à élevée pour obtenir de meilleurs résultats.
- Très bonne résistance à la rouille commune.

DKC54-77RIB
3150 UTM MR 104



- Excellente levée et vigueur supérieure des plantules.
- Système racinaire robuste.
- Bon rendement à la récolte avec une courbe de séchage rapide et un excellent poids spécifique.
- Prioriser pour une récolte précoce afin de garantir une bonne intégrité du plant en fin de saison.

REMARQUES SUR L'ENSILAGE

- Excellent potentiel de rendement pour l'ensilage.
- Excellente teneur en amidon.
- Excellent potentiel de production de lait par acre.
- Excellente tolérance à la sécheresse.

DKC105-44RIB
3175 UTM MR 105



- Maïs SmartStax^{MD} PRO Refuge Intégral^{MD} procurant une protection exceptionnelle contre la chrysomèle des racines du maïs.
- Bon choix pour les cultures de maïs en continu.
- Excellente levée et vigueur des plantules pour un semis hâtif.
- Bonne flexibilité et bonne taille des épis.

DKC56-65RIB
3200 UTM MR 106



- Excellente levée et très bonne vigueur des plantules.
- Excellente robustesse des tiges.
- Excellente verdure automnale et très belle apparence à la récolte.
- Semer pour atteindre une population de 36 000 à 38 000 plants par acre dans les sols très productifs.

REMARQUES SUR L'ENSILAGE

- Archétype feuillu.
- Très belle apparence à la récolte et tiges excellentes.
- Très bon potentiel de rendement pour l'ensilage.
- Très bon potentiel de qualité pour l'ensilage.
- Excellente verdure automnale permettant de prolonger la période de récolte.
- Semis à densité élevée assurant un potentiel de volume d'ensilage optimal.

TABLEAU DES CARACTÉRISTIQUES AGRONOMIQUES POUR LE MAÏS DEKALB 2025

HYBRIDE	SEMIS							CROISSANCE					RÉCOLTE			TOLÉRANCE AUX HERBICIDES ET AUX MALADIES					ÉVALUATION POUR L'ENSILAGE										
	CARACTÈRE TECHNOLOGIQUE	MATURITÉ RELATIVE	UTM	FLORAISON EN FONCTION DE LA MATURITÉ	TYPE D'ÉPI ²	POPULATION VISÉE ³	LEVÉE	VIGUEUR DES PLANTULES	ROBUSTESSE DU SYSTÈME RACINAIRE	SOLIDITÉ DE LA TIGE	TOLÉRANCE À LA SÉCHESSE	HAUTEUR DU PLANT	VERDEUR AUTOMNALE	COURBE DE SÉCHAGE	POIDS SPÉCIFIQUE	APPARENCE À LA RÉCOLTE	SÉCURITÉ DES HERBICIDES ⁴	HELMINTHOSPORIOSE DU NORD DU MAÏS	TACHE GRISE	ROUILLE COMMUNE	FUSARIOSE DE L'ÉPI CAUSÉE PAR GIBBERELLA	ANTHRACNOSE DE LA TIGE DU MAÏS	TACHE GOUDRONNEUSE	HYBRIDE ENSILAGE READY	UTM MAÏS À ENSILAGE	OPTION POUR LE MAÏS CULTIVÉ EN CONTINU	RENDEMENT POUR L'ENSILAGE	LAIT PAR TONNE	LAIT PAR ACRE	DIGESTIBILITÉ DE LA FIBRE AU DÉTERGENT NEUTRE	TENEUR EN AMIDON
DKC53-87RIB	SS	103	3125	TARDIVE	SD	36-38	4	4	4	5	4	M	5	3	2	4	✓	4	5	3	M	4	M	-	-	-	-	-	-	-	-
DKC54-77RIB	VT2P	104	3150	HÂTIVE	SFL	34-36	1	1	2	4	4	M	4	2	2	5	✓	4	4	3	M	3	M	✓	2900-3050	-	3	3	3	4	2
DKC105-44RIB	SSP	105	3175	MOY.	SFL*	32-34	2	2	3	3	3	G	4	3	5	4	✓	4	4	3	SM	2	M	-	-	-	-	-	-	-	-
DKC56-65RIB	SS	106	3200	MOY.	SD	36-38	2	3	3	2	4	P-M	2	4	3	3	✓	3	4	3	M	3	M	✓	3000-3150	✓	3	2	3	3	2

LÉGENDE

TYPE D'ÉPI

D = Croissance déterminée
SD = Croissance semi-déterminée
SFL = Croissance semi-flexible
FL = Croissance flexible

HAUTEUR DU PLANT

P = Petite
M = Moyenne
G = Grande

ÉCHELLE D'ÉVALUATION

1-2 = Excellent
3-4 = Très bon
5-6 = Bon à moyen
7-8 = Passable à faible
9 = Faible
-- = Non déterminé

CARACTÈRE TECHNOLOGIQUE

SS = SmartStax^{MD} Refuge Intégral^{MD}
SSP = SmartStax^{MD} PRO Refuge Intégral^{MD}
VT2P = VT Double PRO^{MD} Refuge Intégral^{MD}
TRE = Trecepta^{MD} Refuge Intégral^{MD}

ÉVALUATION DE LA FUSARIOSE DE L'ÉPI ET DE LA TACHE GOUDRONNEUSE

SM = Supérieur à la moyenne
M = Dans la moyenne
IM = Inférieur à la moyenne
-- = Non déterminé

SÉCURITÉ DES HERBICIDES

RC = Effets néfastes causés par les herbicides régulateurs de croissance (Engenia^{MD}, Marksman^{MD}, Roundup Xtend^{MD} 2 avec la technologie VaporGrip^{MD}, XtendiMax^{MD} 2 avec la technologie VaporGrip^{MD}, 2,4-D)

SU = Effets néfastes causés par les herbicides sulfonylurés (Option^{MD})
✓ = Aucun effet néfaste n'a été observé avec la combinaison hybride-herbicide ou de légers dommages ont été observés en conditions défavorables.

RIB fait référence à un produit Refuge Intégral^{MD}.

1, 2, 3, 4 = Se reporter à la page de renseignements complémentaires à la fin du présent guide pour obtenir des précisions.

Les données ont été compilées à partir d'essais au champ réalisés par Bayer. Les résultats peuvent différer en fonction des variables agronomiques et environnementales ainsi que de la pression parasitaire.

* Ensemble restreint de données

HYBRIDES DE MAÏS 2025



DKC58-64RIB
3250 UTM MR 108



- Semis à un taux moyen pour obtenir le meilleur potentiel de rendement avec un épi à croissance semi-flexible.
- Gestion rigoureuse nécessaire pour optimiser le potentiel de rendement.
- Excellente courbe de séchage et potentiel de qualité des grains supérieur.

REMARQUES SUR L'ENSILAGE

- Hybride de taille moyenne offrant un potentiel de tonnage et de qualité constant dans les champs où le maïs est cultivé en continu.

DKC59-82RIB
3275 UTM MR 109



- Croissance uniforme de l'épi, même en conditions de stress.
- Excellente courbe de séchage comparativement à certains hybrides DEKALB^{MD} concurrents pour cet éventail de maturité.
- Augmenter la densité de semis pour maximiser le potentiel de rendement.
- Excellente stabilité du potentiel de rendement dans tous les types de sols testés.

REMARQUES SUR L'ENSILAGE

- Excellente tolérance à la sécheresse et croissance uniforme de l'épi, même en conditions de stress.
- Excellent potentiel de rendement et de qualité pour l'ensilage.
- Très bonne teneur en amidon.
- Hybride stable dans tous les types de sols testés.

TENUE DES REGISTRES FACILITÉE

Conservez vos données en un seul endroit grâce à FieldView^{MC}

Entrepôt virtuel de semences FieldView

Saviez-vous que vous pouvez facilement numériser l'étiquette des sacs de semences pour en effectuer le téléchargement automatique dans FieldView?

Les semences peuvent être numérisées ou saisies dans l'entrepôt virtuel de l'application FieldView^{MC} Cab à tout moment au cours de la saison de croissance. En saisissant vos semences dans votre entrepôt de semences FieldView, vous disposerez de données précises sur le rendement des hybrides et des variétés qui vous seront utiles lors de vos discussions agronomiques. Discutez avec votre agronome pour déterminer le meilleur positionnement pour chaque hybride ou variété.



TABLEAU DES CARACTÉRISTIQUES AGRONOMIQUES POUR LE MAÏS DEKALB 2025

HYBRIDE	SEMIS							CROISSANCE					RÉCOLTE			TOLÉRANCE AUX HERBICIDES ET AUX MALADIES					ÉVALUATION POUR L'ENSILAGE										
	CARACTÈRE TECHNOLOGIQUE	MATURITÉ RELATIVE	UTM	FLORAISON EN FONCTION DE LA MATURITÉ	TYPE D'ÉPI ²	POPULATION VISÉE ³	LEVÉE	VIGUEUR DES PLANTULES	ROBUSTESSE DU SYSTÈME RACINAIRE	SOLIDITÉ DE LA TIGE	TOLÉRANCE À LA SÉCHERESSE	HAUTEUR DU PLANT	VERDEUR AUTOMNALE	COURBE DE SÉCHAGE	POIDS SPÉCIFIQUE	APPARENCE À LA RÉCOLTE	SÉCURITÉ DES HERBICIDES ⁴	HELMINTHOSPORIOSE DU NORD DU MAÏS	TACHE GRISE	ROUILLE COMMUNE	FUSARIOSE DE L'ÉPI CAUSÉE PAR GIBBERELLA	ANTHRACNOSE DE LA TIGE DU MAÏS	TACHE GOUDRONNEUSE	HYBRIDE ENSILAGE READY	UTM MAÏS À ENSILAGE	OPTION POUR LE MAÏS CULTIVÉ EN CONTINU	RENDEMENT POUR L'ENSILAGE	LAIT PAR TONNE	LAIT PAR ACRE	DIGESTIBILITÉ DE LA FIBRE AU DÉTERGENT NEUTRE	TENEUR EN AMIDON
DKC58-64RIB	SS	108	3250	MOY.	SFL	34-36	3	2	3	3	3	M	3	2	3	3	✓	3	5	3	SM	4	M	✓	3050-3175	✓	3	3	3	4	4
DKC59-82RIB	VT2P	109	3275	MOY.	D	36-38	3	2	3	3	2	M	3	3	4	3	✓	4	4	3	M	5	M	✓	3075-3200	-	2	3	2	4	2

LÉGENDE

<p>TYPE D'ÉPI D = Croissance déterminée SD = Croissance semi-déterminée SFL = Croissance semi-flexible FL = Croissance flexible</p> <p>HAUTEUR DU PLANT P = Petite M = Moyenne G = Grande</p>	<p>ÉCHELLE D'ÉVALUATION 1-2 = Excellent 3-4 = Très bon 5-6 = Bon à moyen 7-8 = Passable à faible 9 = Faible -- = Non déterminé</p>	<p>CARACTÈRE TECHNOLOGIQUE SS = SmartStax^{MD} Refuge Intégral^{MD} SSP = SmartStax^{MD} PRO Refuge Intégral^{MD} VT2P = VT Double PRO^{MD} Refuge Intégral^{MD} TRE = Trecepta^{MD} Refuge Intégral^{MD}</p>	<p>ÉVALUATION DE LA FUSARIOSE DE L'ÉPI ET DE LA TACHE GOUDRONNEUSE SM = Supérieur à la moyenne M = Dans la moyenne IM = Inférieur à la moyenne -- = Non déterminé</p>	<p>SÉCURITÉ DES HERBICIDES RC = Effets néfastes causés par les herbicides régulateurs de croissance (Engenia^{MD}, Marksman^{MD}, Roundup Xtend^{MD} 2 avec la technologie VaporGrip^{MD}, XtendiMax^{MD} 2 avec la technologie VaporGrip^{MD}, 2,4-D)</p>	<p>SU = Effets néfastes causés par les herbicides sulfonylurés (Option^{MD}) ✓ = Aucun effet néfaste n'a été observé avec la combinaison hybride-herbicide ou de légers dommages ont été observés en conditions défavorables. RIB fait référence à un produit Refuge Intégral^{MD}. 1, 2, 3, 4 = Se reporter à la page de renseignements complémentaires à la fin du présent guide pour obtenir des précisions. Les données ont été compilées à partir d'essais au champ réalisés par Bayer. Les résultats peuvent différer en fonction des variables agronomiques et environnementales ainsi que de la pression parasitaire. * Ensemble restreint de données</p>
---	---	--	--	---	---

GUIDE DES STADES DE CROISSANCE DES CULTURES DE MAÏS



PRÉSERVEZ LA PERFORMANCE DE VOTRE MAÏS

Maximisez le potentiel de votre maïs avec une protection supérieure et une plus grande flexibilité. Choisissez le traitement de semences Acceleron^{MD} qui convient le mieux à vos champs.

PROTECTION	ACCELERON ^{MD} BASE	ACCELERON ^{MD} STANDARD	
FONGICIDE	✓	✓	✓
INSECTICIDE		✓	✓
BIOSTIMULANT			✓

FONGICIDE
Un excellent contrôle des maladies transmises par les semences et par le sol, y compris *Pythium*, *Rhizoctonia*, *Fusarium*, *Phomopsis*, *Rhizopus*, *Aspergillus* et *Penicillium*.

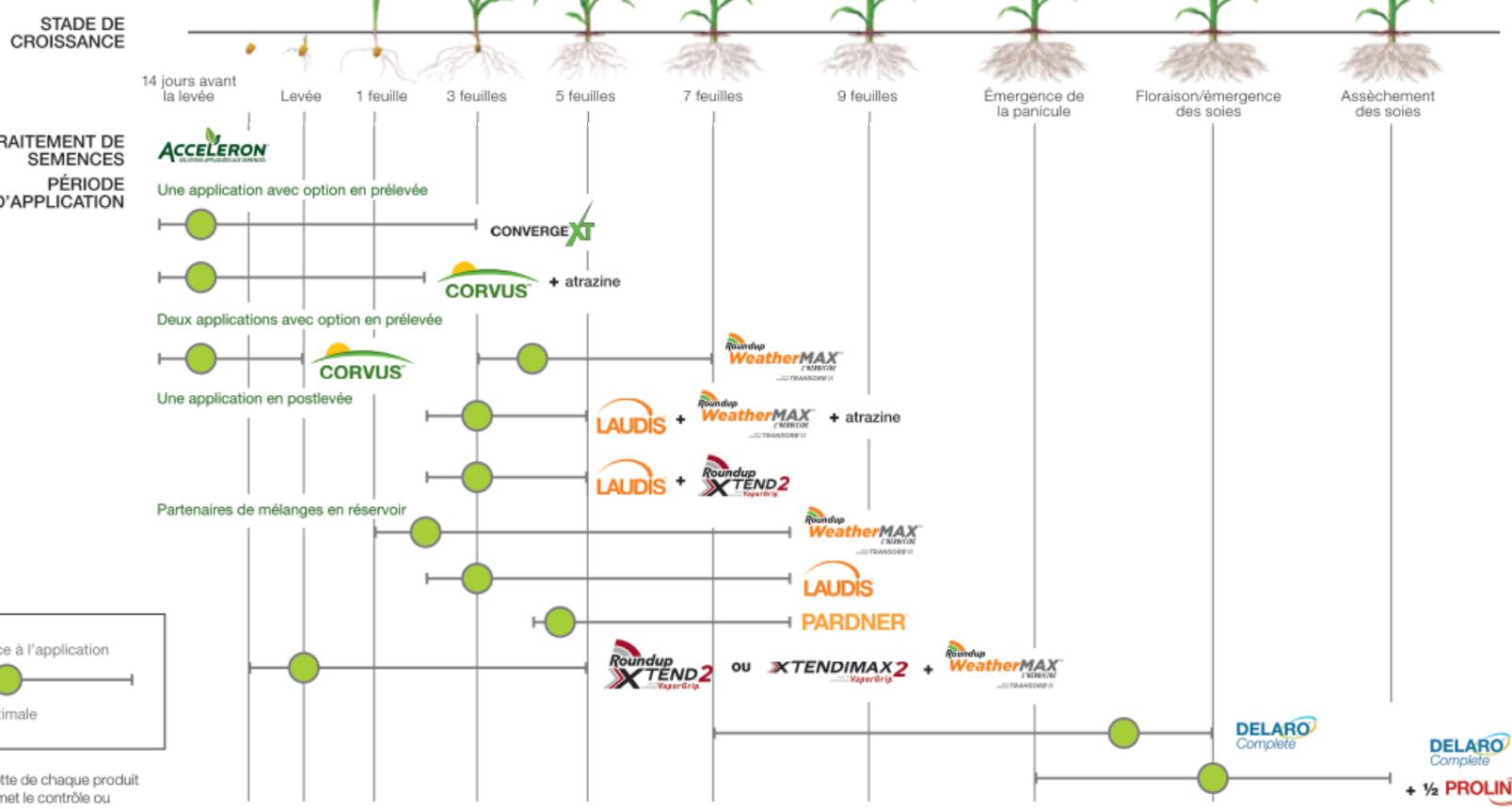
BIOSTIMULANT
La solution BioRise^{MD} pour le maïs vise à accroître le volume des racines et à améliorer l'absorption d'eau et de nutriments grâce à la colonisation mycorhizienne.

INSECTICIDE
Une protection contre les insectes en début de saison, notamment le ver fil-de-fer, le ver blanc et la mouche des semis.

Pour connaître les différents traitements et leur disponibilité, communiquez avec votre détaillant DEKALB^{MD} ou visitez le site DEKALB.ca pour trouver le représentant Bayer de votre région.

POUR LE MAÏS, CHAQUE TYPE DE TRAITEMENT DE SEMENCES ACCELERON^{MD} est une combinaison de produits homologués individuellement qui contiennent les matières actives suivantes : Le traitement de **BASE** est une combinaison d'éthaboxame, de fluoxastrobine, de prothioconazole et de métalaxyl. Le traitement **STANDARD** est une combinaison d'éthaboxame, de fluoxastrobine, de prothioconazole, de métalaxyl et d'un insecticide à base de clothianidine ou de tétraniiprole. **La solution BioRise^{MD} pour le maïs** consiste en l'application de BioRise^{MD} 360 ST sur les semences ou l'application des produits homologués individuellement Acceleron^{MD} B-300 SAT et BioRise^{MD} 360 ST sur les semences. La solution BioRise^{MD} pour le maïs est comprise d'office dans toutes les catégories d'hybrides de maïs **STANDARD** offerts en 2025.

VEUILLEZ TOUJOURS LIRE ET SUIVRE LE MODE D'EMPLOI SUR L'ÉTIQUETTE DES PESTICIDES. Acceleron^{MD}, Bayer, la croix Bayer, BioRise^{MD} et DEKALB^{MD} sont des marques déposées du groupe Bayer. Utilisées sous licence. © Groupe Bayer, 2024. Tous droits réservés.



Remarque : Lire l'étiquette de chaque produit pour s'assurer qu'il permet le contrôle ou la répression de l'organisme nuisible présent dans votre culture.

MAUVAISES HERBES À FEUILLES LARGES			TOUT-EN-UN			
PRODUIT BAYER						
CULTURES PRINCIPALES	MAÏS (DE GRANDE CULTURE, DE SEMENCE, SUCRÉ)	MAÏS (DE GRANDE CULTURE, SUCRÉ)	MAÏS (DE GRANDE CULTURE, DE SEMENCE)	MAÏS (DE GRANDE CULTURE AVEC LA TECHNOLOGIE ROUNDUP READY ^{MD})	MAÏS (DE GRANDE CULTURE)	MAÏS (DE GRANDE CULTURE, DE SEMENCE)
GROUPE(S) D'HERBICIDES	27 (tembotrione)	6 (bromoxynil)	2 (thiencarbazone-méthyle), 27 (isoxaflutole)	4 (dicamba), 9 (glyphosate)	4 (dicamba)	5 (atrazine), 27 (isoxaflutole)
CARACTÉRISTIQUES ET POINTS FORTS	<p>Une maîtrise rapide des mauvaises herbes à feuilles larges en postlevée¹, y compris les mauvaises herbes résistantes au glyphosate difficiles à maîtriser, comme la vergerette du Canada, la grande herbe à poux et l'amarante tuberculée.</p> <p>Un phytoprotecteur intégré, l'isoxadifén, offrant une remarquable sécurité pour le maïs de grande culture, le maïs de semence le maïs sucré.</p>	Un excellent partenaire de mélange en réservoir avec l'herbicide Laudis ^{MD} pour aider à gérer la résistance.	<p>Trois niveaux de contrôle d'une grande variété de mauvaises herbes :</p> <ul style="list-style-type: none"> • La destruction rapide des mauvaises herbes levées. • Un contrôle résiduel prévenant l'émergence des nouvelles pousses. • La réactivation par la pluie pour un contrôle prolongé. <p>Une période d'application flexible, puisqu'il peut être incorporé au sol avant le semis, appliqué en prélevée ou appliqué tôt en postlevée (jusqu'à 2 feuilles).</p>	<p>Deux herbicides de confiance procurant un contrôle exceptionnel d'une grande variété de mauvaises herbes.</p> <p>Aide à maîtriser les mauvaises herbes résistantes aux herbicides en ajoutant un autre mode d'action efficace à la technologie Roundup^{MD}.</p> <p>Réduction de la volatilité grâce à la technologie VaporGrip^{MD}.</p>	Un excellent partenaire de mélange en réservoir avec les marques Roundup.	<p>Une volatilité moindre grâce à la technologie VaporGrip^{MD}.</p> <p>Une réactivation au contact de la pluie pour contrôler les mauvaises herbes qui ont besoin d'humidité pour germer.</p>
À UTILISER POUR :	Un contrôle rapide des mauvaises herbes à feuilles larges en postlevée (y compris les biotypes résistants au glyphosate).	Un contrôle des mauvaises herbes à feuilles larges en postlevée et un excellent partenaire de mélange en réservoir avec Laudis pour aider à gérer la résistance.	Un contrôle des mauvaises herbes à feuilles larges et des graminées, assorti d'une période d'application flexible.	Un contrôle inégalé des mauvaises herbes coriaces, même dans les conditions les plus difficiles.	Une formulation de dicamba peu volatile pouvant être mélangée avec des produits de marque Roundup pour une flexibilité accrue dans le contrôle des mauvaises herbes.	Un contrôle à large spectre des mauvaises herbes, assorti d'une période d'application flexible.
PÉRIODE PROPICE À L'APPLICATION	<p>Postlevée (aux stades de 2 à 8 feuilles)</p> <p>Maïs de grande culture[^] ou maïs de semence[^] : Première application : du stade de 2 à 5 feuilles Deuxième application : jusqu'au stade de 8 feuilles inclusivement</p> <p>Maïs sucré[^] : Première application : du stade de 2 feuilles jusqu'au stade de 8 feuilles inclusivement Deuxième application : ne pas appliquer</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Postlevée • Herbicide Pardner^{MD} seul — À partir du stade de 4 feuilles • Avec Laudis — Du stade de 2 à 8 feuilles 	<ul style="list-style-type: none"> • Brûlage² • Prélevée² • Incorporation en présemis² • Postlevée hâtive (stade de 2 feuilles)³ 	<ul style="list-style-type: none"> • Prélevée • Postlevée (jusqu'au stade de 5 feuilles) 	<ul style="list-style-type: none"> • Présemis. Référez-vous à l'étiquette. • Prélevée • Postlevée (jusqu'au stade de 5 feuilles) 	<ul style="list-style-type: none"> • Présemis • Prélevée • Postlevée hâtive (jusqu'au stade de 3 feuilles)

¹ Laudis est conçu pour maîtriser les biotypes de mauvaises herbes résistants aux groupes suivants : inhibiteurs de l'ALS (groupe 2), aux auxines de synthèse (groupe 4), aux inhibiteurs du photosystème II (groupe 5), aux inhibiteurs de l'ESPS synthase (groupe 9) et aux inhibiteurs de la PPO (groupe 14).

² En cas d'application en présemis/prélevée ou de brûlage, pour le contrôle des mauvaises herbes levées avant l'émergence du maïs, Corvus peut être utilisé avec un adjuvant : CHC ou HVM appliqué à 1 % volume/volume ou un agent tensioactif non ionique (NIS), tel que Agral^{MD} 90 ou Ag-Surf^{MD}, appliqué à 0,25 % volume/volume.

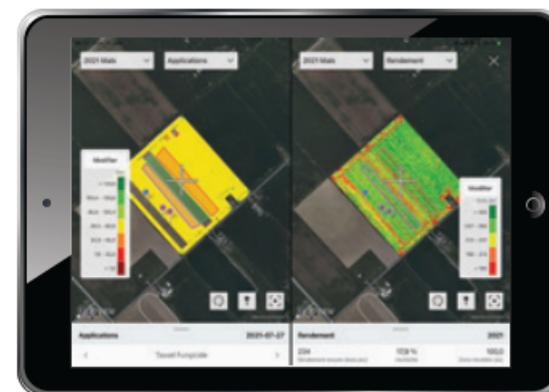
³ En cas d'application en postlevée hâtive sur le maïs, NE PAS utiliser d'adjuvants avec Corvus.

[^] Ne pas effectuer plus de deux applications de l'herbicide Laudis sur le maïs de grande culture ou plus d'une application sur le maïs sucré, par saison de croissance. Pour le maïs de semence, l'utilisation de ce produit doit être approuvée par la compagnie de maïs de semence contractante et se conformer aux directives données par le contractant.

PRODUIT BAYER		
CULTURES PRINCIPALES	MAÏS (SUCRÉ, DE GRANDE CULTURE ET À ÉCLATER, Y COMPRIS LE MAÏS CULTIVÉ POUR LES SEMENCES), SOYA, BLÉ, ORGE, HARICOTS SECS ET COMESTIBLES	MAÏS (SUCRÉ, DE GRANDE CULTURE ET À ÉCLATER, Y COMPRIS LE MAÏS CULTIVÉ POUR LES SEMENCES)
GROUPE(S) DE FONGICIDES	3 (prothioconazole), 7 (fluopyrame), 11 (trifloxystrobine)	3 (prothioconazole)
CARACTÉRISTIQUES ET POINTS FORTS	Trois modes d'action (groupes 3, 7 et 11) qui agissent ensemble pour accroître la protection dans les situations de forte pression des maladies. Assure un excellent contrôle de la tache goudronneuse et d'autres maladies qui nuisent au rendement comme la rouille commune, la kabatiellose et l'helminthosporiose du Nord du maïs.	En plus de contrôler les maladies foliaires, aide à protéger le potentiel de rendement en procurant une protection contre la fusariose de l'épi et la pourriture de la tige, et une réduction du déoxynivalénol (DON).
À UTILISER POUR :	Contrôle de la tache goudronneuse et la meilleure protection possible lorsque la pression des maladies est élevée.	Protection contre la fusariose de l'épi et réduction du DON.
PÉRIODE PROPICE À L'APPLICATION	Appliquer le produit dès l'apparition de la maladie et effectuer une seconde application de 7 à 14 jours plus tard si les conditions sont toujours propices au développement de la maladie.  Téléchargez une copie du Guide de protection des cultures de maïs ici.	Pour la répression de la fusariose de l'épi causée par <i>Fusarium</i> et <i>Gibberella</i> (réduction du DON), un contrôle des maladies foliaires tard dans la saison et une protection contre les agents pathogènes causant la pourriture des tiges, appliquer le fongicide Delaro ^{MD} Complete au stade R1 (émergence des soies) avec une demi-dose du fongicide Proline ^{MD} .

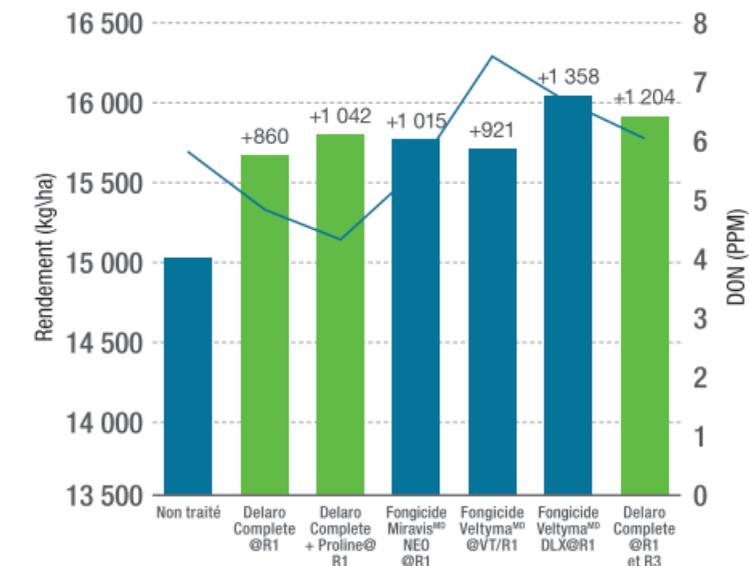
RECOMMANDATIONS POUR CONTRÔLER LA FUSARIOSE DE L'ÉPI ET DE NOMBREUSES MALADIES FOLIAIRES

- Semez plusieurs hybrides différents sur votre exploitation agricole.
- Pour tirer le meilleur parti de vos applications de fongicides, il est essentiel de comprendre les effets des conditions météorologiques sur vos champs pour chaque saison.
- Utilisez les fonctions météorologiques de FieldView^{MC} pour voir les quantités de précipitations historiques, quotidiennes et saisonnières et identifier les champs nécessitant un dépistage du développement des maladies.
- Il est recommandé d'appliquer le fongicide Proline ou le fongicide Delaro^{MD} Complete + 1/2 dose de Proline à l'émergence des soies si les conditions sont propices au développement de la tache goudronneuse, de la fusariose de l'épi et du DON.
- Pulvérisez au stade R1 lorsque les soies sont présentes pour réprimer la fusariose de l'épi causée par *Gibberella*.
- Effectuez un traitement lorsqu'il y a de nombreuses soies sur l'épi principal.
- Utilisez Delaro Complete pour le contrôle de la tache goudronneuse.



Performance de rendement dans un champ de maïs après une application de Delaro Complete.

VALEURS DE RENDEMENT ET DE DON EN 2023 - TOUS LES SITES



Source : Essais de développement de marché réalisés par Bayer dans l'est du Canada en 2023 (10 sites), 6 sites internes et 4 sites externes de tiers. Les moyennes des traitements sont significativement différentes ($p < 0.5$). Les résultats peuvent différer en fonction des variables agronomiques et environnementales ainsi que de la pression des maladies.



PRESCRIPTIONS DE SEMIS BASÉES SUR LES DONNÉES

La création de prescriptions de semis pour vos hybrides de maïs DEKALB^{MD} vous permet d'évaluer avec précision les zones de gestion et de générer des plans spécifiques pour vos hybrides et vos champs dans le but d'atteindre plus facilement vos objectifs de rendement et de rentabilité. Utilisez l'outil FieldView^{MC} pour créer des prescriptions de semis adaptées à vos besoins. Vous pouvez aussi télécharger vos propres prescriptions dans FieldView.

L'outil de prescription des semis combine l'imagerie par satellite, les données historiques de vos champs et les résultats d'essais de développement de marché exclusifs. Ces essais sont effectués partout au Canada et permettent de générer des données locales adaptées à vos champs, vos hybrides et vos intrants.

Découvrez les avantages d'utiliser les prescriptions de semis de FieldView pour vos hybrides DEKALB :



Créez une prescription en moins de six minutes, en moyenne.



Utilisez vos données historiques ou l'imagerie de la santé des champs pour créer des zones de semis reproductibles en quelques secondes.



Des taux de semis qui reposent sur la science.



Une collaboration facile avec votre agronome ou votre détaillant.



Les recommandations peuvent être entièrement personnalisées.

ASSUREZ LE SUIVI DE VOS SEMENCES, DU SEMIS À LA RÉCOLTE

Chaque année, vous prenez de nombreuses décisions concernant vos champs. Utilisez FieldView pour appliquer un plan de cultures adapté à vos champs en vous appuyant sur les données fournies par votre conseiller DEKALB.

Surveillez les performances de vos semences tout au long de la saison sur votre appareil mobile ou sur votre tablette, où que vous soyez. Examinez les facteurs décisifs qui ont pu avoir une incidence sur votre champ au cours de l'année pour choisir votre hybride ou votre variété pour la prochaine saison.

Découvrez comment nous avons créé une prescription de semis pour un hybride de maïs et comment FieldView peut évaluer la performance de votre champ tout au long de la saison :



Une prescription de semis personnalisée pour un hybride de maïs créée avec FieldView



Dépistage : Surveillez l'évolution des cultures grâce à l'imagerie de la santé des champs



Récolte : Observez et évaluez le rendement par zone de population spécifique



LE SOYA DEKALB EN OFFRE D'AVANTAGE

#MarquerL'Histoire

Grâce aux plus récents caractères génétiques des semences DEKALB^{MD}, vous pouvez choisir la variété de soya qui convient le mieux aux exigences agronomiques de votre exploitation. En y ajoutant un herbicide à large spectre du système de production Roundup Ready^{MD} Xtend, les semences de soya DEKALB procurent un potentiel de rendement fiable et facilitent la récolte.

POURQUOI CHOISIR LE SOYA DEKALB

PERFORMANCE ET ESSAIS LOCAUX

Les essais locaux effectués sur les semences de soya DEKALB permettent d'obtenir le rendement que vous exigez.

OFFRES DE CARACTÈRES TECHNOLOGIQUES

Les variétés de soya Roundup Ready 2 Xtend^{MD} et XtendFlex^{MD} offrent toutes deux un potentiel de rendement élevé.

UNE PROTECTION CONTRE LES MALADIES

Chaque variété de soya DEKALB est évaluée pour sa résistance aux principales maladies.





LE SOYA DEKALB EN OFFRE D'AVANTAGE

HERBICIDE ROUNDUP XTEND^{MD} 2 AVEC LA TECHNOLOGIE VAPORGRIP^{MD} PAR RAPPORT À L'HERBICIDE ENLIST DUO^{MD}, 8 JOURS APRÈS L'APPLICATION



Herbicide Roundup Xtend 2 avec la technologie VaporGrip (1,5 L/acre)



Herbicide Enlist Duo^{MD} (1,7 L/acre)

Source : Essais de développement de marché réalisés par Bayer, Platsville (Ontario) (photos prises le 30 juin 2023). Les résultats peuvent différer en fonction des variables agronomiques et environnementales ainsi que de la pression parasitaire.

SOYA DEKALBTM

+ 551,5

kg/ha

Augmentation moyenne du rendement dans des essais locaux par rapport au soya PioneerTM Enlist E3TM

Augmentation moyenne du rendement de 81 %

Source : 62 essais de développement de marché réalisés au Québec en 2023, en comparaison directe avec des produits concurrents dotés d'une MR +/- 0,4. Le soya DEKALB ayant un poids normalisé de 67,5 kg/ha présentait un taux d'humidité de -0,1 %. Le soya DEKALB fait référence aux caractères technologiques Roundup Ready 2 Xtend^{MD} et XtendFlex^{MD}. Pour plus d'information et pour connaître les produits concurrents testés, visitez DEKALB.ca/soya. Les résultats peuvent différer en fonction des variables agronomiques et environnementales ainsi que de la pression parasitaire.



BALAYEZ POUR COMPRENDRE COMMENT LA GAMME DE PRODUITS DEKALB S'Y PREND POUR #MarquerL'Histoire.

UN LARGE ÉVENTAIL DE SEMENCES DE SOYA ROUNDUP READY 2 XTEND ET XTENDFLEX

Les semences de soya DEKALB dotées des caractères technologiques Roundup Ready 2 Xtend^{MD} et XtendFlex^{MD} constituent la première étape pour obtenir un potentiel de rendement élevé au champ. Complétez le système de production Roundup Ready^{MD} Xtend avec les herbicides Roundup Xtend^{MD} 2 ou XtendiMax^{MD} 2 avec la technologie VaporGrip^{MD} pour un contrôle résiduel à court terme des principales mauvaises herbes à feuilles larges coriaces et résistantes au glyphosate, comme la vergerette du Canada. Si l'amarante tuberculée vous préoccupe, envisagez d'utiliser le soya DEKALB doté du caractère technologique XtendFlex.

PROCUREZ-VOUS LE SYSTÈME DE PRODUCTION QUI TIENT SES PROMESSES



				GLUFOSINATE
Soya Roundup Ready 2 Xtend de DEKALB	✓ LARGE SPECTRE	✓	✓	
Soya XtendFlex de DEKALB	✓	✓	✓	✓

VARIÉTÉS DE SOYA 2025



DKB0005-03

2175 UTM MR 000,5



- Plant compact de taille moyenne au port buissonnant présentant une excellente tenue.
- Bon rendement dans tous les types de sols testés.

DKB006-80

2450 UTM MR 00,6



- Variété de taille moyenne à grande présentant une excellente tenue.
- Vigueur remarquable en début de saison combinée à d'excellentes caractéristiques agronomiques et à une bonne tolérance aux maladies.
- Bien adapté à tous les types de sols et à toutes les largeurs de rang testés.

DKB0008-87

2275 UTM MR 000,8



- Plant au port buissonnant de taille moyenne à élevée présentant une très bonne tenue.
- Parfaitement adapté au semis direct et mieux adapté aux rangs étroits.

NOUVEAU

DKB007-91XF

2475 UTM MR 00,7



- Variété XtendFlex^{MD} dotée d'une triple tolérance aux herbicides, soit au dicamba (groupe 4), à l'herbicide Roundup^{MD} (groupe 9) et au glufosinate (groupe 10).
- Plant buissonnant de taille moyenne à grande.
- Forte émergence et très bonne tenue.

DKB001-07

2300 UTM MR 00,1



- Plant de grande taille au port élancé ayant une excellente vigueur en début de saison.
- Forte résistance à de nombreuses maladies.

DKB008-48

2475 UTM MR 00,8



- Variété de taille moyenne présentant une excellente tenue, mais pouvant être plus courte dans des conditions de croissance difficiles.
- Excellente tenue et bons résultats en semis direct et en travail conventionnel du sol.
- Potentiel de rendement stable dans tous les types de sols et tous les milieux de production mis à l'essai.

DKB002-32

2350 UTM MR 00,2



- Plant ramifié de taille moyenne présentant une excellente tenue.
- Excellent rendement dans les sols présentant une fertilité modérée à élevée et un choix parfait pour vos champs très productifs.
- S'adapte bien à tous les types de sols testés; excelle en conditions de semis direct.

DKB03-25

2625 UTM MR 0,3



- Variété de taille moyenne à grande présentant une excellente tenue.
- Excellente tolérance à la sclérotiniose.
- Variété qui s'adapte à tous les espacements et à tous les types de travail de sol testés, bien que les populations devraient être réduites dans les sols très fertiles.

PERFORMANCES AGRONOMIQUES DES SOYAS DEKALB

VARIÉTÉ	CARACTÉRISTIQUES DU PLANT				CARACTÉRISTIQUES DE PRODUCTION					ESPACEMENT				MALADIES ET RAVAGEURS						
	CARACTÈRES TECHNOLOGIQUES	MATURITÉ RELATIVE	UTM	HAUTEUR DU PLANT	GROSSEUR MOY. DU GRAIN	TENUE	LEVÉE	VIGUEUR DES PLANTULES	PROPICE AU SEMIS DIRECT	TYPE DE SOL	18 CM (7 PO)	38 CM (15 PO)	51 CM (20 PO)	76 CM (30 PO)	TOLÉRANCE NATURELLE AU POURRIDIE PHYTOPHORÉEN*	GÈNE DE RÉSISTANCE AU POURRIDIE PHYTOPHORÉEN*	TOLÉRANCE À LA SCLÉROTINIOSE	POURRITURE BRUNE DES TIGES	SYNDROME DE LA MORT SUBITE	NÉMATODE À KYSTE DU SOYA*
DKB0005-03	RR2X	000,5	2175	M	M	1	3	3	3	Tous	✓	✓	-	-	5	Rps1c	3	5	-	Sens.
DKB0008-87	RR2X	000,8	2275	M-G	P	3	3	3	2	Tous	✓	✓	-	-	5	Rps1c et 1k	2	5	-	R3
DKB001-07	RR2X	00,1	2300	G	P	2	2	2	2	Tous	✓	✓	✓	-	4	Rps1k	2	3	5	R3
DKB002-32	RR2X	00,2	2350	M	M	2	3	3	3	Tous	✓	✓	-	-	4	Rps1k	2	-	-	R3
DKB006-80	RR2X	00,6	2450	M-G	M	3	2	2	2	Tous	✓	✓	✓	✓	4	Rps1c	2	2	-	R3
NOUVEAU DKB007-91XF	XF	00,7	2475	M-G	M	3	2	2	2	Tous	✓	✓	✓	✓	5	Rps1c	3	2	6	Sens.
DKB008-48	RR2X	00,8	2475	M	M	2	2	3	3	Tous	✓	✓	✓	-	5	Rps1c et 1k	3	3	-	R3
DKB03-25	RR2X	0,3	2625	M-G	G	2	3	3	2	Tous	✓	✓	✓	✓	4	Rps1c	2	-	-	Sens.

Les résultats peuvent différer en fonction des variables agronomiques et environnementales, ainsi que de la pression parasitaire.

LÉGENDE

CARACTÈRE TECHNOLOGIQUE

RR2X = Soya Roundup Ready 2 Xtend^{MD}
XF = Soya XtendFlex^{MD}

HAUTEUR DU PLANT

P = Petite M = Moyenne G = Grande

GROSSEUR DU GRAIN

P = > 6 500 grains/kg
M = 5 500-6 500 grains/kg
G = < 5 500 grains/kg

TYPES DE SOL RECOMMANDÉS

Tous = Tous les types de sols
LA-A = Loam argileux, argileux
L, LA = Loam, loam argileux
LS, L, LA = Loam sableux, loam, loam argileux

RÉSISTANCE AU NÉMATODE À KYSTE DU SOYA

Sens. = Sensible
R1 = Résistant à la race 1 du nématode à kyste du soya
R3 = Résistant à la race 3 du nématode à kyste du soya

UTM = Unité thermique mais
* = Se reporter à la page de renseignements complémentaires à la fin du présent guide pour obtenir des précisions.
** = Gènes partiels, pas complètement homozygotes

ÉCHELLE D'ÉVALUATION

1-2 = Excellent
3-4 = Très bon
5-6 = Bon à moyen
7-8 = Passable à faible
9 = Faible
- = Non déterminé

VARIÉTÉS DE SOYA 2025



NOUVEAU

DKB04-72XF

2650 UTM MR 0,4



- Variété XtendFlex^{MD} dotée d'une triple tolérance aux herbicides, soit au dicamba (groupe 4), à l'herbicide Roundup^{MD} (groupe 9) et au glufosinate (groupe 10).
- Plant buissonnant de grande taille.
- Vigueur exceptionnelle.
- Excellente adaptabilité à la culture en semis direct.

DKB10-20

2750 UTM MR 1,0



- Plant de taille moyenne à grande offrant une excellente tenue.
- Excellente tolérance à la sclérotinose.
- Excellent potentiel de rendement dans tous les milieux de production et types de sol testés.

DKB07-23

2700 UTM MR 0,7



- Plant étroit.
- Adapté aux milieux très ou peu fertiles, excellente tolérance à la sclérotinose et excellente tenue.

DKB11-84

2825 UTM MR 1,1



- Plant ramifié de taille moyenne à grande présentant une excellente levée, une très bonne tenue et une excellente vigueur des plantules.
- Excellente tolérance au syndrome de la mort subite.
- Excellente adaptabilité aux rangs de toutes largeurs et à tous les types de sols testés; excellents résultats en semis direct.
- Réduire le taux de semis dans les sols très fertiles.

DKB07-59XF

2725 UTM MR 0,7



- Variété XtendFlex^{MD} dotée d'une triple tolérance aux herbicides, soit au dicamba (groupe 4), à l'herbicide Roundup^{MD} (groupe 9) et au glufosinate (groupe 10).
- Plant de grande taille à la forme évasée, levée forte et vigoureuse.
- Adapté au semis direct et aux sols lourds.

DKB11-51

2875 UTM MR 1,1



- Variété ramifiée de grande taille qui remplit rapidement les rangs.
- Adapté à tous les types de sols, à tous les milieux de production et à toutes les méthodes de travail du sol testés.

DKB08-80

2750 UTM MR 0,8



- Plant au port élané de taille moyenne à grande.
- Phénotype robuste adapté à tous les types de sols et de méthodes de travail du sol testés.
- Excellente résistance à la sclérotinose et adaptabilité au semis direct.

DKB14-65

2925 UTM MR 1,4



- Variété de taille moyenne présentant une excellente levée et une vigueur des plantules accrue.
- Excellente tolérance au syndrome de la mort subite et à la sclérotinose.

PERFORMANCES AGRONOMIQUES DES SOYAS DEKALB

VARIÉTÉ	CARACTÉRISTIQUES DU PLANT				CARACTÉRISTIQUES DE PRODUCTION					ESPACEMENT				MALADIES ET RAVAGEURS						
	CARACTÈRES TECHNOLOGIQUES	MATURITÉ RELATIVE	UTM	HAUTEUR DU PLANT	GROSSEUR MOY. DU GRAIN	TENUE	LEVÉE	VIGUEUR DES PLANTULES	PROPICE AU SEMIS DIRECT	TYPE DE SOL	18 CM (7 PO)	38 CM (15 PO)	51 CM (20 PO)	76 CM (30 PO)	TOLÉRANCE NATURELLE AU POURRIDIE PHYTOPHOREN*	GÈNE DE RÉSISTANCE AU POURRIDIE PHYTOPHOREN*	TOLÉRANCE À LA SCLÉROTINOSE	POURRITURE BRUNE DES TIGES	SYNDROME DE LA MORT SUBITE	NÉMATODE À KYSTE DU SOYA*
NOUVEAU DKB04-72XF	XF	0,4	2650	G	M	4	2	1	1	LA-A	-	✓	✓	✓	5	Rps1c	4	5	5	R3
DKB07-23	RR2X	0,7	2700	M	S	1	3	3	4	Tous	✓	✓	✓	-	5	Rps1c**	1	6	-	R3
DKB07-59XF	XF	0,7	2725	G	M	3	2	2	2	L-LA	-	✓	✓	✓	3	Rps1c	4	1	6	R3
DKB08-80	RR2X	0,8	2750	M-G	M	2	2	3	2	Tous	✓	✓	✓	✓	4	Rps1c et 1k	2	1	5	Sens.
DKB10-20	RR2X	1,0	2750	M-G	M	2	3	3	2	Tous	✓	✓	✓	✓	5	Rps1c	2	5	3	R3
DKB11-84	RR2X	1,1	2825	M-G	M	2	2	2	2	Tous	✓	✓	✓	✓	3	Rps3a	3	3	2	R3
DKB11-51	RR2X	1,1	2875	G	M	3	2	3	2	Tous	✓	✓	✓	✓	6	-	3	3	3	R3
DKB14-65	RR2X	1,4	2925	M-G	M	3	2	2	2	Tous	✓	✓	✓	✓	4	Rps1c et 3a	3	3	4	R3

Les résultats peuvent différer en fonction des variables agronomiques et environnementales, ainsi que de la pression parasitaire.

LÉGENDE

CARACTÈRE TECHNOLOGIQUE

RR2X = Soya Roundup Ready 2 Xtend^{MD}
XF = Soya XtendFlex^{MD}

HAUTEUR DU PLANT

P = Petite M = Moyenne G = Grande

GROSSEUR DU GRAIN

P = > 6 500 grains/kg
M = 5 500-6 500 grains/kg
G = < 5 500 grains/kg

TYPES DE SOL RECOMMANDÉS

Tous = Tous les types de sols
LA-A = Loam argileux, argileux
L, LA = Loam, loam argileux
LS, L, LA = Loam sableux, loam, loam argileux

RÉSISTANCE AU NÉMATODE À KYSTE DU SOYA

Sens. = Sensible
R1 = Résistant à la race 1 du nématode à kyste du soya
R3 = Résistant à la race 3 du nématode à kyste du soya

UTM = Unité thermique mais
* = Se reporter à la page de renseignements complémentaires à la fin du présent guide pour obtenir des précisions.

** = Gènes partiels, pas complètement homozygotes

ÉCHELLE D'ÉVALUATION

1-2 = Excellent
3-4 = Très bon
5-6 = Bon à moyen
7-8 = Passable à faible
9 = Faible
- = Non déterminé

VARIÉTÉS DE SOYA 2025



DKB14-97 2900 UTM MR 1,4



- Plant robuste et élancé de grande taille.
- Uniforme et constant, tenue solide; excellente résistance à la sclérotiniose.
- Adapté à tous les types de sols testés.

DKB16-64XF 2975 UTM MR 1,6



- Variété XtendFlex^{MD} dotée d'une triple tolérance aux herbicides, soit au dicamba (groupe 4), à l'herbicide Roundup^{MD} (groupe 9) et au glufosinate (groupe 10).
- Plant de taille moyenne à grande au port évasé avec un phénotype pur.
- Potentiel de rendement constant pour tous les types de sols et de méthodes de travail du sol testés.

DKB19-80 3025 UTM MR 1,9



- Variété de grande taille, ramifiée et vigoureuse.
- Potentiel de rendement uniforme pour tous les types de sols et de méthodes de travail du sol testés.
- Plants sujets à la verse dans les sols très fertiles; variété mieux adaptée aux sols argileux lourds.

DKB21-30XF 3100 UTM MR 2,1



- Variété de soya XtendFlex dotée d'une triple tolérance aux herbicides, soit au dicamba (groupe 4), au Roundup^{MD} (groupe 9) et au glufosinate (groupe 10).
- Plant de taille moyenne à grande présentant une excellente tenue.
- Excellente levée hâtive et vigueur supérieure des plantules, ce qui convient bien à tous les types de sols et de méthodes de travail du sol testés.

DKB23-24 3175 UTM MR 2,3



- Plant de grande taille ramifié et robuste ayant une bonne tenue.
- Convient bien à tous les types de sol et les méthodes de travail du sol testés.

DKB25-17XF 3200 UTM MR 2,5



- Variété XtendFlex dotée d'une triple tolérance aux herbicides, soit au dicamba (groupe 4), à l'herbicide Roundup^{MD} (groupe 9) et au glufosinate (groupe 10).
- Plant très buissonnant de taille moyenne, présentant une bonne tenue, mais possibilité de taille réduite dans les sols argileux lourds.
- Excellente tolérance à la sclérotiniose et bien adapté aux sols très fertiles, peu importe l'écartement des rangs.

DKB25-57 3200 UTM MR 2,5



- Variété de taille moyenne présentant une excellente tenue.
- Excellente tolérance à la sclérotiniose, bonne adaptabilité aux sols très fertiles ainsi qu'aux rangs étroits ou larges.
- Bon rendement dans tous les types de sols testés, mais possibilité de taille réduite dans les sols argileux.

DKB27-55 3250 UTM MR 2,7



- Plant de grande taille, robuste et ramifié qui se tient bien.
- Fortes caractéristiques agronomiques et potentiel de rendement élevé de cette lignée de Pékin.
- Excellentes levée et vigueur des plantules en début de saison.
- Idéal pour la pratique du semis direct et les sols argileux à loameux.

PERFORMANCES AGRONOMIQUES DES SOYAS DEKALB

VARIÉTÉ	CARACTÉRISTIQUES DU PLANT				CARACTÉRISTIQUES DE PRODUCTION						ESPACEMENT				MALADIES ET RAVAGEURS					
	CARACTÈRES TECHNOLOGIQUES	MATURITÉ RELATIVE	UTM	HAUTEUR DU PLANT	GROSSEUR MOY. DU GRAIN	TENUE	LEVÉE	VIGUEUR DES PLANTULES	PRODIGE AU SEMIS DIRECT	TYPE DE SOL	18 CM (7 PO)	38 CM (15 PO)	51 CM (20 PO)	76 CM (30 PO)	TOLÉRANCE NATURELLE AU POURRIDIE PHYTOPHORÉEN*	GÈNE DE RÉSISTANCE AU POURRIDIE PHYTOPHORÉEN*	TOLÉRANCE À LA SCLÉROTINIOSE	POURRITURE BRUNE DES TIGES	SYNDROME DE LA MORT SUBITE	NÉMATODE À KYSTE DU SOYA*
DKB14-97	RR2X	1,4	2900	G	M	2	2	3	2	Tous	✓	✓	✓	✓	4	Rps3a	2	2	3	R3
DKB16-64XF	XF	1,6	2975	M-G	M	3	2	3	2	Tous	✓	✓	✓	-	3	Rps1c	3	1	3	R3
DKB19-80	RR2X	1,9	3025	G	M	4	2	2	2	LA-A	✓	✓	✓	✓	4	Rps1c**	4	3	4	R3
DKB21-30XF	XF	2,1	3100	M-G	M	2	2	2	2	Tous	✓	✓	✓	✓	4	Rps1c	4	3	3	R3
DKB23-24	RR2X	2,3	3175	G	M	3	3	3	2	Tous	✓	✓	✓	✓	4	Rps1c	3	2	3	R3
DKB25-17XF	XF	2,5	3200	M	M	3	3	3	4	L-LA	✓	✓	✓	✓	5	Rps1c	2	3	5	R3
DKB25-57	RR2X	2,5	3200	M	G	2	2	3	2	Tous	✓	✓	✓	✓	3	Rps1c	2	4	3	R3
DKB27-55	RR2X	2,7	3250	G	M	4	2	2	2	LA-A	✓	✓	✓	✓	3	Rps1c	4	2	2	R1 et R3

Les résultats peuvent différer en fonction des variables agronomiques et environnementales, ainsi que de la pression parasitaire.

LÉGENDE

CARACTÈRE TECHNOLOGIQUE

RR2X = Soya Roundup Ready 2 Xtend^{MD}
XF = Soya XtendFlex^{MD}

HAUTEUR DU PLANT

P = Petite M = Moyenne G = Grande

GROSSEUR DU GRAIN

P = > 6 500 grains/kg
M = 5 500-6 500 grains/kg
G = < 5 500 grains/kg

TYPES DE SOL RECOMMANDÉS

Tous = Tous les types de sols
LA-A = Loam argileux, argileux
L, LA = Loam, loam argileux
LS, L, LA = Loam sableux, loam, loam argileux

RÉSISTANCE AU NÉMATODE À KYSTE DU SOYA

Sens. = Sensible
R1 = Résistant à la race 1 du nématode à kyste du soya
R3 = Résistant à la race 3 du nématode à kyste du soya

UTM = Unité thermique maïs
* = Se reporter à la page de renseignements complémentaires à la fin du présent guide pour obtenir des précisions.
** = Gènes partiels, pas complètement homozygotes

ÉCHELLE D'ÉVALUATION

1-2 = Excellent
3-4 = Très bon
5-6 = Bon à moyen
7-8 = Passable à faible
9 = Faible
- = Non déterminé

VARIÉTÉS DE SOYA 2025



DKB28-76XF

3275 UTM MR 2,8



- Variété XtendFlex^{MD} dotée d'une triple tolérance aux herbicides, soit au dicamba (groupe 4), à l'herbicide Roundup^{MD} (groupe 9) et au glufosinate (groupe 10).
- Plan ramifié de taille moyenne à élevée au phénotype robuste.
- Excellentes levée et vigueur des plantules en début de saison.
- Potentiel de rendement élevé et caractéristiques agronomiques robustes.

DKB29-87XF

3300 UTM MR 2,9



- Variété XtendFlex^{MD} dotée d'une triple tolérance aux herbicides, soit au dicamba (groupe 4), à l'herbicide Roundup^{MD} (groupe 9) et au glufosinate (groupe 10).
- Plant de taille moyenne à élevée présentant une remarquable émergence et vigueur en début de saison.
- Excellente semence pour la pratique du semis direct sur tous les types de sols testés.

DKB32-12XF

3375 UTM MR 3,2



- Variété XtendFlex dotée d'une triple tolérance aux herbicides, soit au dicamba (groupe 4), à l'herbicide Roundup^{MD} (groupe 9) et au glufosinate (groupe 10).
- Plant robuste de grande taille présentant une excellente tenue tout au long de la saison.
- Excellentes caractéristiques agronomiques et parfaitement adapté au semis direct.

SOYA DEKALB – RECOMMANDATIONS CONCERNANT LE SEMIS

La sélection de variétés plus tolérantes peut s'avérer efficace pour lutter contre la sclérotinose et préserver le potentiel de rendement. Bien qu'aucune variété de soya n'y soit totalement tolérante, DEKALB^{MD} propose des variétés présentant une tolérance à la sclérotinose et une bonne tenue. Dans les champs ayant un historique de sclérotinose, évitez de semer des variétés très sensibles, réduisez la population et envisagez d'utiliser le fongicide Delaro^{MD} Complete pour protéger le potentiel de rendement.

	ESPACEMENT DES RANGS (EN POUCES)				
	7,5	11	15	22	30
TAUX DE SEMIS (GRAINS/ACRE)	190 000	180 000	170 000	155 000	140 000
TAUX DE SEMIS (GRAINS/HECTARE)	469 300	444 600	419 900	382 850	345 800
NOMBRE DE SACS DE SOYA PAR ACRE	1,4	1,3	1,2	1,1	1,0
NOMBRE DE PLANTS PAR LONGUEUR D'UN PIED DANS LE RANG	2,7	3,8	4,9	6,5	8,0
NOMBRE DE PLANTS PAR LONGUEUR DE 10 PIEDS DANS LE RANG	27	38	49	65	80
SURFACE SEMÉE AVEC UN SAC (ACRE)	0,7	0,8	0,8	0,9	1,0

PERFORMANCES AGRONOMIQUES DES SOYAS DEKALB

VARIÉTÉ	CARACTÉRISTIQUES DU PLANT				CARACTÉRISTIQUES DE PRODUCTION					ESPACEMENT				MALADIES ET RAVAGEURS						
	CARACTÈRES TECHNOLOGIQUES	MATURITÉ RELATIVE	UTM	HAUTEUR DU PLANT	GROSSEUR MOY. DU GRAIN	TENUE	LEVÉE	VIGUEUR DES PLANTULES	PROPICE AU SEMIS DIRECT	TYPE DE SOL	18 CM (7 PO)	38 CM (15 PO)	51 CM (20 PO)	76 CM (30 PO)	TOLÉRANCE NATURELLE AU POURRIDIE PHYTOPHOREN*	GÈNE DE RÉSISTANCE AU POURRIDIE PHYTOPHOREN*	TOLÉRANCE À LA SCLÉROTINOSE	POURRITURE BRUNE DES TIGES	SYNDROME DE LA MORT SUBITE	NÉMATODE À KYSTE DU SOYA*
DKB28-76XF	XF	2,8	3275	M-G	M	2	2	2	2	L-LA	✓	✓	✓	✓	5	Rps1c	3	2	2	R3
DKB29-87XF	XF	2,9	3300	M-G	M	3	2	2	2	Tous	✓	✓	✓	✓	4	Rps1c et Rps3a**	3	3	5	R3
DKB32-12XF	XF	3,2	3375	G	M	3	3	4	2	Tous	✓	✓	✓	✓	2	Rps1c	3	2	3	R3

Les résultats peuvent différer en fonction des variables agronomiques et environnementales, ainsi que de la pression parasitaire.

LÉGENDE

CARACTÈRE TECHNOLOGIQUE
 RR2X = Soya Roundup Ready 2 Xtend^{MD}
 XF = Soya XtendFlex^{MD}

HAUTEUR DU PLANT
 P = Petite M = Moyenne G = Grande

GROSSEUR DU GRAIN
 P = > 6 500 grains/kg
 M = 5 500-6 500 grains/kg
 G = < 5 500 grains/kg

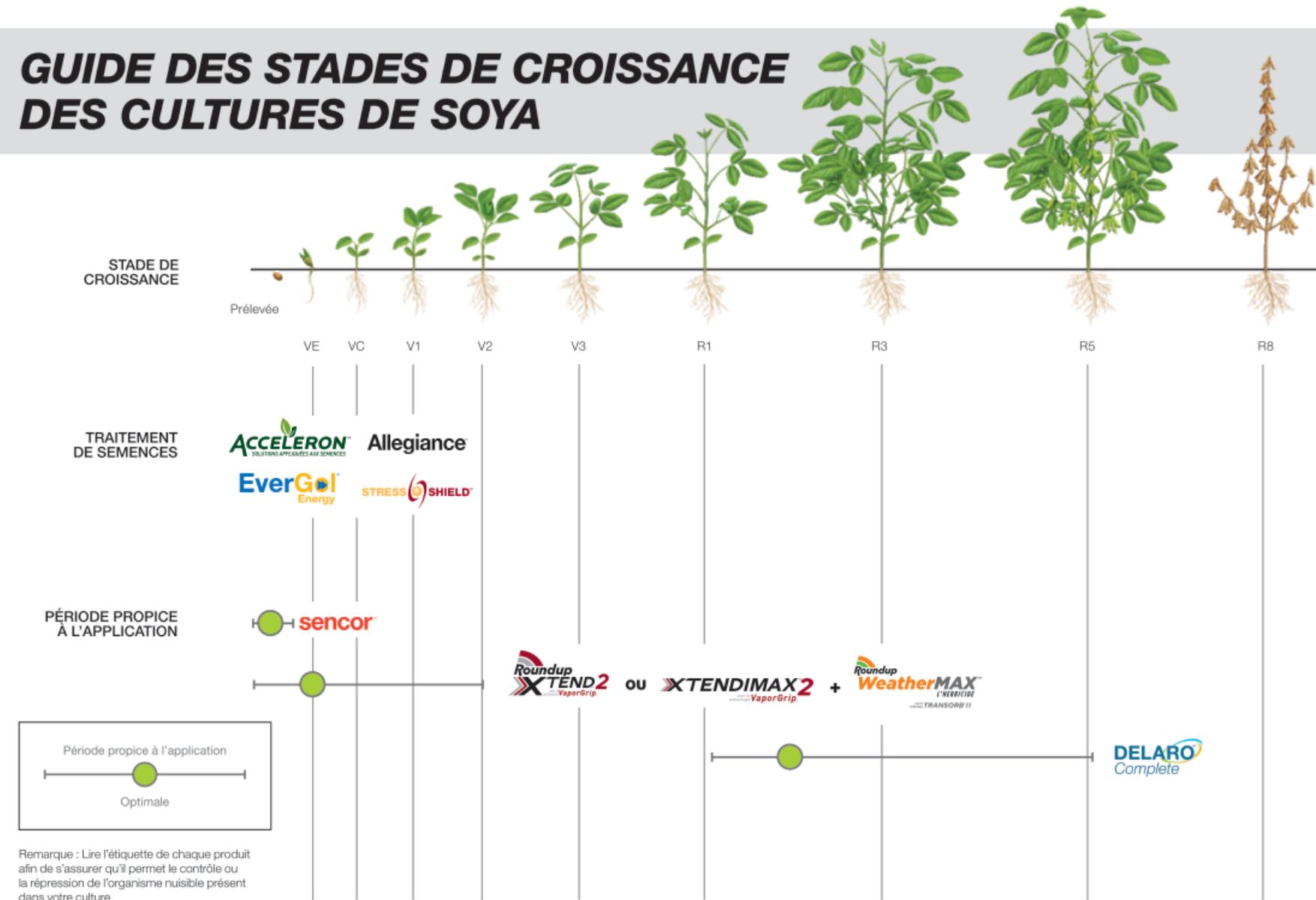
TYPES DE SOL RECOMMANDÉS
 Tous = Tous les types de sols
 LA-A = Loam argileux, argileux
 L, LA = Loam, loam argileux
 LS, L, LA = Loam sableux, loam, loam argileux

RÉSISTANCE AU NÉMATODE À KYSTE DU SOYA
 Sens. = Sensible
 R1 = Résistant à la race 1 du nématode à kyste du soya
 R3 = Résistant à la race 3 du nématode à kyste du soya

UTM = Unité thermique maïs
 * = Se reporter à la page de renseignements complémentaires à la fin du présent guide pour obtenir des précisions.
 ** = Gènes partiels, pas complètement homozygotes

ÉCHELLE D'ÉVALUATION
 1-2 = Excellent
 3-4 = Très bon
 5-6 = Bon à moyen
 7-8 = Passable à faible
 9 = Faible
 - = Non déterminé

GUIDE DES STADES DE CROISSANCE DES CULTURES DE SOYA



PROTECTION DU SOYA RENDEMENT DES SEMENCES



Options de traitement des semences pour le soya DEKALB^{MD}

Optimisez le potentiel de votre soya grâce à une protection supérieure et une flexibilité accrue. Choisissez le traitement de semences Acceleron^{MD} qui convient le mieux à vos champs.

PROTECTION	ACCELERON ^{MD} BASE		ACCELERON ^{MD} STANDARD	
FONGICIDE	✓	✓	✓	✓
INSECTICIDE			✓	✓
BIOSTIMULANT		✓		✓



FONGICIDE

Un excellent contrôle des maladies transmises par les semences et par le sol, y compris *Rhizoctonia*, *Pythium*, *Fusarium*, *Phomopsis* et *Phytophthora*.



INSECTICIDE

Une protection contre les ravageurs de début de saison comme la chrysomèle du haricot, le puceron du soya, la mouche des semis et le ver fil-de-fer.



BIOSTIMULANT

Les carences en nutriments et en eau peuvent nuire à la croissance des racines, faisant en sorte que les plantes ont plus de mal à absorber les nutriments et l'eau dont elles ont besoin. Les biostimulants améliorent la disponibilité des nutriments et contribuent à maximiser le potentiel de rendement des plantes. Pour accroître le potentiel de rendement, commandez des semences de soya de marque DEKALB prétraitées avec l'inoculant Optimize^{MD} LV. La souche d'inoculant spécialement sélectionnée *Bradyrhizobium japonicum* et la technologie LCO (lipochitoligosaccharides) d'Optimize^{MD} LV favorisent la croissance du soya en augmentant la disponibilité des nutriments. Les plants profitent d'une meilleure formation des nodules, d'une fixation accrue de l'azote et d'une augmentation de la disponibilité des nutriments, ce qui favorise la croissance des racines et des tiges.



Pour connaître les différents traitements et leur disponibilité, communiquez avec votre détaillant DEKALB ou visitez le site DEKALB.ca pour trouver le représentant Bayer de votre région.

POUR LE SOYA, CHAQUE TRAITEMENT DE SEMENCES ACCELERON^{MD} est une combinaison de produits homologués individuellement qui contiennent les matières actives suivantes : Le traitement de **BASE** est une combinaison de prothioconazole, de penflufène et de métalaxyl. Le traitement **STANDARD** est une combinaison de prothioconazole, de penflufène, de métalaxyl et d'un insecticide à base d'imidaclopride ou de tétraniliprole et de flupyradifurone. L'inoculant Optimize^{MD} LV est intégré à tous les traitements de **BASE** et **STANDARD**.

VEUILLEZ TOUJOURS LIRE ET SUIVRE LE MODE D'EMPLOI SUR L'ÉTIQUETTE DES PESTICIDES. Acceleron^{MD}, Bayer, la croix Bayer et DEKALB^{MD} sont des marques déposées du groupe Bayer. Utilisées sous licence. Optimize^{MD} est une marque déposée de Novzymes A/S. © Groupe Bayer, 2024. Tous droits réservés.

PRENEZ LES CHOSES EN MAIN POUR OPTIMISER VOS CHANCES DE RÉUSSITE EN UTILISANT ROUNDUP XTEND 2 ET XTENDIMAX 2 AVEC LA TECHNOLOGIE VAPORGRIP

Les herbicides Roundup Xtend^{MD} 2 et XtendiMax^{MD} 2 avec la technologie VaporGrip^{MD} sont des solutions de désherbage au champ éprouvées, conçues sur mesure pour optimiser les résultats avec le système de production Roundup Ready^{MD} Xtend.

GRÂCE À ROUNDUP XTEND 2 ET XTENDIMAX 2, VOUS OBTIENDREZ :

- une formulation encore plus concentrée;
- une réduction des mauvaises herbes en début de saison grâce à une action résiduelle à court terme dans le sol;
- une protection contre la résistance aux herbicides (y compris le contrôle des mauvaises herbes résistantes au glyphosate*, comme la vergerette du Canada et l'amarante tuberculée);
- une volatilité moindre grâce à la technologie VaporGrip;
- le plein potentiel de gestion des mauvaises herbes du système de production Roundup Ready Xtend.

* Consulter l'étiquette pour la liste des mauvaises herbes contrôlées.



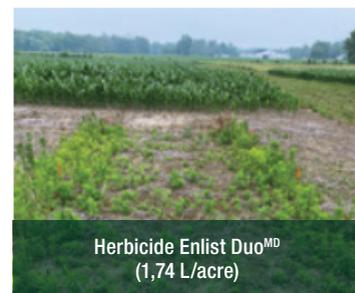
**ROUNDUP XTEND 2 :
UN PRÉMÉLANGE
PRATIQUE DE
GLYPHOSATE ET
DE DICAMBA**

**XTENDIMAX 2 :
UNE FORMULATION
INDIVIDUELLE DE
DICAMBA**

Maîtrise de la vergerette du Canada 45 jours après l'application



Parcelle non traitée



Herbicide Enlist Duo^{MD}
(1,74 L/acre)



Herbicide Roundup Xtend 2
avec la technologie VaporGrip
(1,53 L/acre)

Source : Essais de Développement des marchés de Bayer, Blackcreek, Ont. (2023). Photos prises 45 jours après l'application. Vos résultats pourraient varier en raison de facteurs agronomiques, des conditions environnementales et de la présence de ravageurs.

DELARO^{MD} COMPLETE VIENT À BOUT DES MALADIES LES PLUS CORIACES DU MAÏS ET DU SOYA



Le fongicide Delaro^{MD} Complete à triple action procure un mode d'action supplémentaire offrant une meilleure protection contre les principales maladies du maïs et du soya, notamment un contrôle de la tache goudronneuse et une protection contre la sclérotiniose.

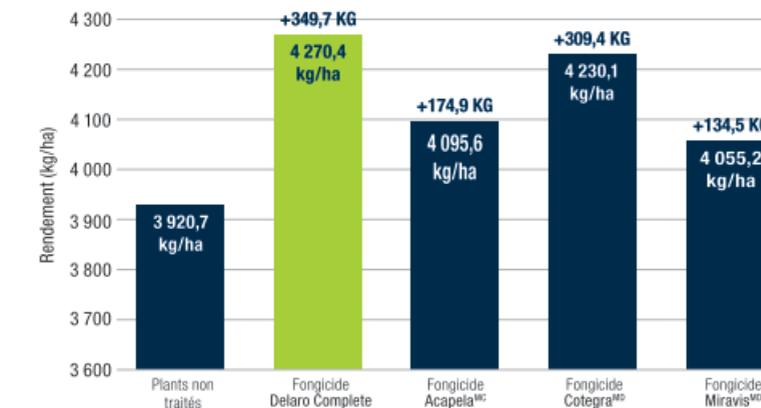
DELARO COMPLETE PROCURE :

- un ingrédient actif du groupe 7, le fluopyrame, qui procure une excellente protection dans les situations hautement propices aux maladies;
- un contrôle à large spectre efficace des principales maladies dans les cultures de maïs, de soya et de céréales



Image de FieldView^{MD} illustrant le rendement d'un champ de soya après l'application de Delaro Complete.

MOYENNES DE RENDEMENT SUR TROIS ANS D'ESSAIS DE FONGICIDES CONCURRENTS SUR DE PETITES PARCELLES DE SOYA – SITES MOYENNEMENT À FORTEMENT TOUCHÉS PAR LES MALADIES.



Nombre de traitement : 11

Source : 11 essais de développement de marché sur de petites parcelles situées au Québec et en Ontario. 2020 (n=3), 2021 (n=1), 2023 (n=7). Les résultats peuvent différer en fonction des variables agronomiques et environnementales ainsi que de la pression parasitaire.



CULTIVEZ EN TOUTE CONFIANCE

FieldView^{MC} est l'une des plateformes d'agriculture numérique les plus reconnues au Canada. Elle propose des outils numériques, des services et des conseils d'experts pour optimiser le rendement de chaque acre de terre.



PLANIFICATION

PLANIFIEZ VOTRE SAISON AVEC ASSURANCE

Tirez le maximum de votre temps et de votre argent

- Planifiez plus tôt et plus aisément grâce à des données d'analyse en temps réel sur les conditions printanières, les taux de semis, les applications en saison, et ce, jusqu'au moment des récoltes.
- Créez un plan saisonnier adapté à vos champs et suivez-le tout au long de la saison pour gérer les changements.
- Faites équipe avec votre partenaire de semences DEKALB^{MD} de confiance pour repérer les bandes de contrôle ou ajuster les zones.
- Téléversez les renseignements sur vos hybrides dans votre entrepôt virtuel de semences avant les semis printaniers pour faciliter la saisie des données de semis en temps réel.

ANALYSE

APPRENEZ DU PASSÉ

Tirez parti des données de votre entreprise agricole

- Savoir reconnaître ce qui a fonctionné ou non au fil des ans peut guider vos décisions touchant les semences, les produits phytosanitaires et d'autres intrants afin d'optimiser le potentiel de rentabilité.
- Évaluez la performance de vos semences DEKALB toute l'année durant au moyen d'essais côte à côte ou d'une analyse globale de l'entreprise agricole.
- La collecte de données en temps réel vous permet d'assurer un suivi du rendement, du taux d'humidité, des conditions météorologiques, de la tenue, des dates de récolte et de la vitesse de la moissonneuse-batteuse afin de vous aider à analyser votre performance.

GESTION DES CHAMPS

LA GESTION SIMPLIFIÉE

Sachez exactement à quel endroit vous devez vous trouver en tout temps

- Créez des prescriptions de semis personnalisés à taux variable adaptées à vos champs de maïs DEKALB au moyen de l'outil FieldView, ou téléversez vos propres scripts directement dans le logiciel.
- Créez des prescriptions de fertilisation à taux variable au moyen de l'imagerie FieldView, des scripts existants ou de vos propres zones, ou téléversez vos propres prescriptions dans le logiciel pour optimiser vos intrants et assurer le suivi du rendement.
- À l'aide d'outils de dépistage, déterminez tous les points d'intérêt dans vos champs et partagez facilement ces données avec votre équipe de culture.
- Surveillez le séchage et la végétation dans les champs à l'aide de l'imagerie de la santé des champs pour déterminer l'ordre de récoltes et la maturité des cultures pour vos produits DEKALB.

DES LIENS PLUS SOLIDES

UN ÉCHANGE EN TOUTE SÉCURITÉ

- Optez pour la transmission des données agricoles entre votre compte FieldView et les plateformes connectées, et ce, en quelques minutes seulement.
- Informez votre équipe et votre partenaire ou détaillant de confiance DEKALB de vos constatations et des détails de votre planification et travaillez tous ensemble pour optimiser le rendement de chaque acre de votre entreprise agricole.
- Traitez chaque acre de terre comme si c'était tout ce que vous possédiez, grâce à des outils permettant d'analyser la performance de l'exploitation dans son ensemble et de chaque champ.

Renseignements complémentaires :

MAÏS

RC/IS

La combinaison hybride-herbicide peut entraîner une réduction de la hauteur des plants, une diminution de la population et une diminution présumée des rendements en cas de conditions environnementales très défavorables, d'une application à des taux élevés ou de niveaux extrêmes de pH ou de matière organique.

Il est possible d'éviter les interactions des herbicides en utilisant des buses à jet dirigé pour les traitements herbicides en postlevée ou en effectuant le semis dans un sol chaud lorsqu'on y incorpore les herbicides.

Consultez votre détaillant DEKALB^{MD} pour plus de renseignements.

¹ MATURITÉ RELATIVE DU MAÏS

La maturité relative (MR) peut servir à comparer la maturité du produit à celle d'autres produits de la gamme DEKALB. La maturité relative d'un hybride s'évalue en comparant sa maturité à la récolte à celle de produits établis dont la MR est connue. L'attribution d'une maturité relative se détermine en fonction de quatre paramètres principaux : l'humidité du grain à la récolte, les degrés-jours de croissance (DJC) à la mi-pollinisation (floraison), le poids spécifique et la santé du plant.

² TYPE D'ÉPI

Les hybrides de maïs à épis flexibles sont mieux adaptés aux taux de semis plus faibles, puisqu'ils possèdent la capacité d'adapter la taille des épis en fonction des conditions de croissance, tout en offrant un bon potentiel de rendement à des taux de semis moindres. Les hybrides de maïs à épis déterminés procurent généralement un potentiel de rendement plus élevé avec une augmentation du taux de semis, mais ils sont moins « flexibles » si la population finale est moindre que prévu.

³ POPULATIONS VISÉES

Les recommandations de populations finales en milliers de plants par hectare sont basées sur un sol à potentiel de rendement de moyen à élevé. Dans les champs au potentiel de rendement plus faible, visez des populations légèrement inférieures. Adaptez le taux de semis en fonction des conditions individuelles du champ.

⁴ SÉCURITÉ DES HERBICIDES

L'évaluation repose sur des observations et des essais de recherche autorisés où l'on applique des herbicides au taux recommandé ainsi qu'à des taux au-dessus de la recommandation de l'étiquette afin de simuler des conditions environnementales extrêmes, une application mal effectuée ou un sol ayant un pH ou une teneur en matière organique défavorable.

Aucun effet néfaste n'a été observé avec la combinaison hybride-herbicide ou de légers dommages ont été observés en conditions défavorables.

Les services et les produits qu'offre Climate LLC sont sous réserve du consentement aux modalités. Nos services fournissent des estimations ou des recommandations qui reposent sur des modèles. Les résultats ne sont pas garantis. Consultez votre agronome, votre courtier en marchandises ou d'autres professionnels de l'industrie avant de prendre des décisions financières, agronomiques ou de gestion des risques. Renseignez-vous sur <https://climatefieldview.ca/legal/disclaimer/fr>. FieldView^{MD} est une marque de commerce de Climate LLC licenciée.

Bayer est membre du groupe Excellence Through Stewardship^{MD} (ETS). Les produits de Bayer sont commercialisés conformément aux normes de mise en marché responsable de l'ETS et à la politique de Bayer pour la commercialisation des produits végétaux issus de la biotechnologie dans les grandes cultures. L'importation de ces produits a été approuvée dans les principaux marchés d'exportation dotés d'organismes de réglementation compétents. Toute récolte ou matière obtenue à partir de ces produits ne peut être exportée, utilisée, transformée ou vendue que dans les pays où toutes les approbations réglementaires nécessaires ont été accordées. Il est illégal, en vertu des lois nationales et internationales, d'exporter des produits contenant des caractères issus de la biotechnologie dans un pays où l'importation de telles marchandises n'est pas permise. Les producteurs devraient communiquer avec leur négociant en grains ou acheteur de produit pour confirmer la politique de ces derniers relativement à l'achat de ces produits. Excellence Through Stewardship^{MD} est une marque déposée de Excellence Through Stewardship.

VEUILLEZ TOUJOURS LIRE ET SUIVRE LE MODE D'EMPLOI SUR L'ÉTIQUETTE DES PESTICIDES. Il est illégal en vertu des lois fédérales d'utiliser un pesticide d'une façon différente de celle indiquée sur l'étiquette. Ce ne sont PAS TOUTES les préparations de dicamba ou de glyphosate qui sont approuvées pour une utilisation dans les cultures Roundup Ready 2 Xtend^{MD}. Ce ne sont PAS TOUTES les préparations de dicamba, de glyphosate ou de glufosinate qui sont approuvées pour une utilisation dans les cultures avec des produits dotés de la technologie XtendFlex^{MD}. N'UTILISEZ QUE LES PRÉPARATIONS SPÉCIFIQUEMENT ÉTIQUETÉES ET APPROUVÉES POUR DE TELS USAGES. Communiquez avec l'Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire si vous avez des questions concernant le statut d'approbation des produits herbicides contenant du dicamba pour une utilisation dans les cultures avec le soja Roundup Ready 2 Xtend^{MD} ou les produits dotés de la technologie XtendFlex^{MD}.

La technologie Roundup Ready^{MD} 2 comporte des gènes qui procurent une tolérance au glyphosate. Les produits dotés de la technologie XtendFlex^{MD} possèdent des gènes qui procurent une tolérance au glyphosate, au glufosinate et au dicamba. Les variétés de soja Roundup Ready 2 Xtend^{MD} comportent des gènes qui procurent une tolérance au glyphosate et au dicamba. Le glyphosate détruira les cultures qui ne tolèrent pas le glyphosate. Le dicamba détruira les cultures qui ne tolèrent pas le dicamba. Le glufosinate détruira les cultures qui ne sont pas tolérantes au glufosinate. Communiquez avec votre détaillant de produits Bayer, consultez le guide d'utilisation de la technologie de Bayer ou appelez le service de soutien technique au 1 888 283-6847 pour connaître les programmes de désherbage recommandés avec le système de production Roundup Ready^{MD} Xtend.

Acceleron et son logo^{MD}, Acceleron^{MD}, Allegiance^{MD}, Bayer, la croix de Bayer, BioRise^{MD}, Converge^{MD}, Corvus^{MD}, DEKALB et son logo^{MD}, DEKALB^{MD}, Delaro^{MD}, EverGol^{MD}, Laudis^{MD}, Option^{MD}, Pardon^{MD}, Proline^{MD}, Refuge Intégral^{MD}, Roundup^{MD}, la technologie Roundup Ready 2 et son logo^{MD}, Roundup Ready 2 Xtend^{MD}, Roundup Ready 2 Rendement^{MD}, Roundup Ready 2 Xtend^{MD}, Roundup WeatherMAX^{MD}, Sencor^{MD}, Xtend^{MD}, Roundup Ready et son logo^{MD}, Ensilage Ready^{MD}, SmartStax^{MD}, SmartStax^{MD} Refuge Intégral^{MD}, Stress Shield^{MD}, Transorb^{MD}, Trecepta^{MD}, VaporGrip^{MD}, Vios^{MD}, VT Double PRO^{MD}, VT4PRO^{MD}, XtendFlex^{MD} et XtendiMax^{MD} sont des marques de commerce du groupe Bayer. Utilisées sous licence. Agrisure Viptera^{MD} est une marque déposée d'une entreprise du groupe Syngenta. Optimize^{MD} est une marque déposée de Novzymes A/S. Utilisé sous licence. La technologie de contrôle des insectes fournie par l'insecticide Vip3A est utilisée sous licence accordée par Syngenta Crop Protection AG. LibertyLink^{MD} et le logo de LibertyLink^{MD} sont des marques de commerce de BASF. Utilisées sous licence. Herculex^{MD} est une marque déposée de Dow AgroSciences LLC. Utilisée sous licence. La technologie multiévènement SmartStax^{MD} est développée par Bayer et Dow AgroSciences. Toutes les autres marques de commerce appartiennent à leur titulaire respectif. Bayer CropScience inc. est membre de CropLife Canada. © Groupe Bayer, 2024. Tous droits réservés.

SOYA

TOLÉRANCE AU POURRIDÉ PHYTOPHTHORÉEN

Une évaluation de la survie et de la santé des plants en présence de pourridé phytophthoréen au champ.

GÈNE DE RÉSISTANCE AU POURRIDÉ PHYTOPHTHORÉEN

Le gène *Rps1c* indique une résistance aux races

1, 2, 3, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 13, 15, 17, 21, 23, 24, 26, 28, 29, 30, 32, 34, 36 et 38

Le gène *Rps1k* indique une résistance aux races

1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 13, 14, 15, 17, 18, 21, 22, 23, 24, 26, 27, 36, 37 et 38

Le gène *Rps3a* indique une résistance aux races

1, 2, 3, 4, 5, 8, 9, 11, 13, 14, 16, 18, 23, 25, 28, 29, 31, 32, 33, 34, 35 et 39

** Gènes partiels, par complètement homozygotes

RÉSISTANCE AU NÉMATODE À KYSTE DU SOYA

Sens. = Sensible

R1 = Résistant à la race 1 du nématode à kyste du soja

R3 = Résistant à la race 3 du nématode à kyste du soja

MR3 = Modérément résistant à la race 3



MATURITÉ RELATIVE DU SOYA

La valeur de maturité relative (MR) peut servir à comparer la maturité d'un produit à celle de produits qui figurent déjà dans la gamme DEKALB. La maturité relative d'une variété s'évalue en comparant la maturité de la récolte à celle de produits établis dont la valeur de maturité relative est connue dans leur zone d'adaptation respective.



VOUS RECHERCHEZ DES RENSEIGNEMENTS PLUS DÉTAILLÉS?

Balayez tout simplement le code QR pour trouver votre représentant local de Bayer.

Avez-vous découvert MyBayer?

Notre nouveau portail client conserve à un seul endroit votre historique d'achats, les remises du programme de récompenses BayerValue^{MG} et les coordonnées de votre représentant, pour vous économiser temps et argent.

Visitez my.bayer.ca

Vous n'êtes pas encore membre de BayerValue? L'inscription ne prend que quelques minutes. Visitez ProgrammeDeRecompenses.ca ou composez le 1 888 283-6847 pour adhérer à BayerValue dès aujourd'hui. Des conditions s'appliquent.



*Rendez-vous sur **DEKALB.ca** pour consulter les résultats d'essais locaux et pour trouver un représentant Bayer près de chez vous.*

@Bayer4CropsCA @DEKALB_Canada