

Vos experts locaux en plantes fourragères

Le savoir-faire en fourrages

Pour obtenir les meilleurs résultats de votre troupeau, vous devez obtenir les meilleurs aliments de vos champs. C'est ici que Pioneer entre en jeu.

Au moyen de la ressource à la fine pointe de l'industrie « Zone d'ensilage[®] », Pioneer applique son expertise en recherche, de l'ensemencement à l'alimentation, pour offrir une gamme de produits qui satisfont vos besoins. Vous pouvez vous fier à Pioneer pour des semences porteuses de la meilleure génétique, des inoculants spécifiques à la culture, du savoir-faire en ensilage, et d'un service local personnalisé.



Nous croyons en la croissance des cultures, en celle des entreprises agricoles, de même qu'en celle de nos clients.

Pioneer a du personnel de champ local centré sur le soutien aux clients qui désirent maximiser la valeur de leurs fourrages. Donc, que vous parliez à l'un de nos représentants, à nos experts en production laitière ou à nos agronomes, vous pouvez être assuré d'obtenir des produits de classe mondiale et des conseils de gens qui comprennent votre entreprise. En effet, nous croyons que la confiance est ce qu'il y a de plus important que vous pouvez cultiver sur une ferme.

Parlez à votre représentant Pioneer au sujet des produits et des services de marque Pioneer[®] qui conviennent à votre ferme.



Voici vos experts Pioneer en plantes fourragères



Vos représentants Pioneer s'y connaissent en production de fourrages. Qui plus est, ils sont soutenus par une équipe locale d'experts en fourrages et par des agronomes. De plus, ils comptent sur le réseau mondial de vétérinaires, de nutritionnistes et de scientifiques de Pioneer.

Votre équipe d'experts en production de fourrages de l'Est du Canada



Marie Landry-Blais, agr.
Experte en production laitière
Quebec et les provinces maritimes
marie.landry-blais@pioneer.com



Ashley Knapton
Experte en production laitière
Ontario
ashley.knapton@pioneer.com

www.pioneer.com/Canada

BMR – Maïs à nervure brune. **AQ** – Optimum[®] AQUAmax[®]. **AM** – Protection contre les insectes Optimum[®] AcreMax[®] avec YGCB, HX1, LL, RR2. Solution de refuge intégré dans le même sac pour la maîtrise des insectes au-dessus du sol. La technologie **AMXT** (Optimum[®] AcreMax[®] XTreme) – Contient une solution de refuge unique dans la même sac intégré pour les insectes au-dessus et en dessous du sol. La principale composante contient la technologie Agrisure[®] RW, le gène YieldGard[®] Corn Borer, et les gènes Herculex[®] XTRA. La technologie Agrisure[®] incorporée dans ces semences est commercialisée sous une licence de Syngenta Crop Protection AG. **AMX** (Optimum[®] AcreMax[®] Xtra) – Contient dans le même sac la solution de refuge intégré contre les insectes au-dessus du sol et en-dessous du sol. **HX1** – Le caractère de protection Herculex[®] I offre un haut niveau de résistance à la pyrale du maïs, une très bonne résistance au ver-gris noir et une résistance modérée au ver de l'épi du maïs. **HXX** – Herculex[®] XTRA contient les gènes Herculex I et Herculex RW de résistance aux mêmes ravageurs que Herculex I ainsi que la protection contre les larves de chrysomèles des racines du maïs occidentales et nordiques. **LL** – Possède le gène LibertyLink[®] de résistance à l'herbicide Liberty[®]. **RR2** – Contient le caractère Roundup Ready[®] Maïs 2 qui protège la culture contre les applications directes d'herbicides agricoles étiquetés Roundup[®] lorsqu'appliqués selon les directives de l'étiquette. **YGCB** – Le gène YieldGard[®] Corn Borer offre un haut niveau de résistance à la pyrale du maïs et un niveau modéré de résistance au ver de l'épi du maïs.



Technologie de protection contre les insectes Herculex[®] par Dow AgroSciences et Pioneer Hi-Bred.
[®], [™] Herculex et le logo HX sont des marques de commerce de Dow AgroSciences LLC. [®] LIBERTY, LibertyLink et le logo gouttelette d'eau sont des marques de commerce de Bayer. Roundup Ready[®], YieldGard[®] et le logo YieldGard Corn Borer sont des marques déposées utilisées avec l'autorisation de la compagnie Monsanto. Agrisure[®] est une marque de commerce utilisée sous licence d'une société de Syngenta Group. La technologie Agrisure[®] incorporée dans ces semences est commercialisée sous une licence de Syngenta Crop Protection AG.



La division agricole de DowDuPont

Les produits de marque Pioneer[®] sont offerts dans le cadre des directives et des conditions d'achat indiqués sur l'étiquette et les documents d'achats.
[®], [™], [®] Marques de commerce ou de service de DuPont, Dow AgroSciences ou Pioneer et de leurs sociétés affiliées ou de leurs propriétaires respectifs. © 2018 PHIL.



L'expertise et les produits fourragers de marque Pioneer[®]

Produits de maïs ensilage de marque Pioneer®



Pioneer possède les bons produits de maïs ensilage pour vous aider à maximiser le lait par tonne, de même que le rendement à l'acre. Aussi, notre sélection des hybrides s'effectue ici, chez nous, à nos centres de recherche de Coteau-du-Lac au Québec et de Tavistock en Ontario.

Voici quelques-uns de nos produits d'ensilage dominants :

P7005AM^{MC}

1800-2100
UNITÉS THERMIQUES
Produit à double fin le plus hâtif

- Excellent contenu en amidon
- Très bonne quantité (lait ou viande/acre)
- Très bonne force des racines



P7211HR

1800-2100
UNITÉS THERMIQUES
Performance solide comme ensilage

- Excellentes caractéristiques d'ensilage
- Digestibilité exceptionnelle
- Exceptionnel pour lait ou viande/tonne et lait ou viande/acre



P7527AM^{MC}

2000-2300
UNITÉS THERMIQUES
Produit haute performance

- Excellentes cotes de digestibilité
- Exceptionnel potentiel de rendement d'ensilage
- Excellent lait/tonne



P7958AM^{MC}

2000-2300
UNITÉS THERMIQUES
Solides performances

- Solides qualités agronomiques
- Très bonne tolérance à la sécheresse
- Bonnes caractéristiques d'ensilage



P8234AM^{MC}

2300-2600
UNITÉS THERMIQUES
Excellent produit à double fin

- Excellent rendement d'ensilage
- Excellentes cotes de digestibilité
- Excellente force des racines



P8387AM^{MC}

2300-2600
UNITÉS THERMIQUES
Produit hâtif à double fin

- Excellentes cotes de digestibilité
- Rendement d'ensilage exceptionnel
- Qualité élevée et tonnage élevé



P8542AMX^{MC}

2300-2600
UNITÉS THERMIQUES
Produit haute performance

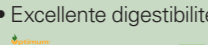
- Rendement exceptionnelle d'ensilage
- Excellent lait/acre
- Très bonne tolérance à la sécheresse



P8700AM^{MC}

2300-2600
UNITÉS THERMIQUES
Solides performances

- Hybride à potentiel de rendement élevé avec très bonne tolérance à l'helminthosporiose du Nord du maïs (HNM) et excellente tolérance à la sécheresse
- Excellent rendement d'ensilage
- Excellente digestibilité du plant complet



P8926AM^{MC}

2500-2800
UNITÉS THERMIQUES
Produit spécifique à l'ensilage

- Excellent pourcentage d'amidon et de sucre
- Très bon rendement d'ensilage
- Tolérance à la sécheresse au-dessus de la moyenne



Inoculants de marque Sila-Bac®



Pour vous aider à produire plus de lait ou de bœuf, les inoculants de marque Sila-Bac® peuvent accroître la consommation de matière sèche, produire un ensilage plus stable et améliorer la digestibilité de la fibre.

Selon votre programme d'alimentation, vous avez le choix entre :

11CFT

Technologie de la fibre dans les maïs

- Souches multiples avec *L. buchneri*
- Améliore la digestibilité de la fibre
- Permet d'inclure des taux plus élevés d'ensilage de maïs dans la ration
- Améliore la densité énergétique du fourrage pour aider à réduire les coûts supplémentaires d'alimentation
- Réduit la perte en silo et améliore la durée de vie de la face exposée de l'ensilage durant l'alimentation



11AFT

Technologie de la fibre dans la luzerne

- Souches multiples avec *L. buchneri*
- Améliore la fermentation de la luzerne
- Améliore la digestibilité de la fibre
- Améliore la densité énergétique du fourrage pour aider à réduire les coûts supplémentaires d'alimentation



11GFT

Technologie de la fibre dans les graminées

- Souches multiples avec *L. buchneri*
- Améliore la densité énergétique du fourrage pour aider à réduire les coûts d'alimentation supplémentaires
- Améliore la fermentation des graminées et des céréales
- Améliore la digestibilité de la fibre



11C33

Ensilage de maïs

- Souches multiples avec *L. buchneri* à action rapide*
- Réduit la surchauffe, prolonge la vie en silo
- Minimise la perte de matière sèche
- Améliore la durée de vie dans le silo et fournit un aliment stable en sept jours



11B91

Maïs grain humide

- Souches multiples avec *L. buchneri* à action rapide*
- Améliore la fermentation des ensilages des graminées et des céréales
- Minimise la perte aérobie de matière sèche
- Améliore la durée de vie dans le silo et fournit un aliment stable en sept jours



11G22

Graminées / Céréales / Mélanges

- Souches multiples avec *L. buchneri* à action rapide*
- Améliore la fermentation des ensilages des graminées et des céréales
- Minimise la perte aérobie de matière sèche
- Améliore la durée de vie dans le silo et fournit un aliment stable en sept jours



1174

Cultures multiples

- Réduit la perte de matière sèche
- Favorise une fermentation plus rapide, retient plus d'énergie
- Améliore la qualité du fourrage des ensilages à teneur élevée en énergie

1189

Maïs grain humide

- Aide le maïs à fermenter plus rapidement afin de retenir plus d'énergie
- Favorise une fermentation plus rapide et plus efficiente
- Aide à améliorer la qualité nutritionnelle de l'ensilage de maïs grain humide

* La technologie Rapid React® de stabilité aérobie. Améliore la stabilité aérobie et réduit la chaleur par rapport à l'ensilage non traité. Les résultats obtenus peuvent varier. L'effet de tout inoculant dépend de la régie à la récolte, à l'entreposage et au moment de servir. Des facteurs comme l'humidité, la maturité, la longueur de hachage et la compaction détermineront l'efficacité de l'inoculant.

Des variétés de luzerne de marque Pioneer®



Pioneer offre une gamme complète de variétés de luzernes haute performance. Choisissez parmi celles qui combinent tonnage supérieur, qualité fourragère élevée et d'importants caractères comme une rusticité de premier rang.

Choisissez parmi notre gamme de luzernes haute performance :

54Q14

Variété résistante à la verse

- Combine grande qualité fourragère et résistance à la verse
- Tenue au champ améliorée grâce à des tiges plus dressées
- Excellente rusticité et une forte résistance à la maladie
- Retient une digestibilité de la fibre élevée pour une plus longue période de temps, ce qui est bien pour une fenêtre de récolte étendue

54HVX41

Luzerne faible en lignine

- Excellente en ce qui a trait à la résistance à la maladie et au rendement
- Roundup Ready® pour gérer les mauvaises herbes
- FD4 avec très bonne rusticité

54HVX42

Luzerne faible en lignine

- Excellente en ce qui a trait à la résistance à la maladie et au rendement
- Roundup Ready® pour gérer les mauvaises herbes
- FD4 avec très bonne rusticité

55Q27

Qualité fourragère élevée

- Qualité fourragère des plus fortes et digestibilité la plus élevée
- Variété à rendement élevé, repousse agressivement, offre un fourrage de qualité pour production laitière
- Très bonne rusticité et une excellente résistance à la maladie
- Convient très bien aux sols lourds sujets à la pourriture des racines

55V50

Rendement et qualité élevés

- Exceptionnel rendement fourrager et excellente résistance aux maladies
- Regain rapide et rusticité exceptionnelle
- Cotes de résistances élevées contre phytophthora et d'aphanomyces type 1 et 2
- Résistance élevée à la pourriture des racines

54Q29

Rendement et qualité élevés

- Convient très bien pour une régie intensive afin d'obtenir un foin ou ensilage de qualité et un rendement maximum
- Très bonne rusticité et survie à l'hiver
- Adaptée aux sols mal drainés sujets à la pourriture des racines
- Excellente résistance à la maladie avec un niveau élevé de résistance à de multiples races du pourridié des racines d'aphanomyces

54B66^{MC} marque

Mélange de qualité

- Mélange de premier rang convenant aux sols variables
- Hautement adapté à une régie de 3 coups
- Luzerne très rustique

Genuity® et Roundup Ready® sont des marques déposées de Monsanto Company. HarvXtra® est une marque déposée de Forage Genetics International, LLC. La luzerne HarvXtra® dotée de la technologie Roundup Ready® est compatible avec la technologie de The Samuel Roberts Noble Foundation, Inc. Il est interdit d'exporter des semences ou des cultures de luzerne de la marque Pioneer® dotées de la technologie Genuity® Roundup Ready®, y compris du foin ou des produits de foin, vers la Chine avant d'avoir obtenu l'autorisation d'importation. Lisez et suivez toujours les instructions qui figurent sur l'étiquette du pesticide. La luzerne dotée de la technologie Genuity® Roundup Ready® protège les cultures traitées avec des herbicides à base de glyphosate marqués quand les instructions sur l'étiquette sont respectées. Les herbicides agricoles à base de glyphosate détruiront les cultures qui ne tolèrent pas le glyphosate. **L'APPLICATION ACCIDENTELLE D'HERBICIDES INCOMPATIBLES SUR CETTE VARIÉTÉ POURRAIT CAUSER LA PERTE COMPLÈTE DE LA RÉCOLTE.** Pioneer est membre de l'organisation Excellence Through Stewardship® (ETS). Les produits Pioneer sont commercialisés conformément aux directives de l'ETS en matière de lancement de produit et de gestion responsable. En outre, ces produits se conformeront aux politiques de Pioneer régissant la gestion responsable. Les cultures et les matériaux dotés de caractères biotechnologiques ne peuvent être exportés, utilisés, traités ou vendus que dans les territoires où toutes les approbations réglementaires requises ont été accordées pour lesdites cultures et lesdits matériaux. Transporter des matériaux dotés de caractères biotechnologiques dans des territoires où leur importation est interdite constitue une violation des lois nationales et internationales. Les agriculteurs devraient discuter de ces questions avec leur acheteur ou le manutentionnaire de grains et confirmer avec eux la destination ou l'emplacement des produits achetés. Pour en savoir davantage sur l'état de l'approbation de caractères biotechnologiques, visitez le www.biotradestatus.com. Excellence Through Stewardship® est une marque déposée de l'organisation Excellence Through Stewardship.