

# DÉFENSE

## AU-DESSUS ET EN-DESSOUS DU SOL —

# RÉSULTATS

## AU-DESSUS ET AU-DELÀ DES ATTENTES



### LES PRODUITS DE SEMENCES QROME OFFRENT À LA FOIS PROTECTION CONTRE LES INSECTES ET PERFORMANCE AGRONOMIQUE SUPÉRIEURES POUR AIDER À LIBÉRER LE POTENTIEL DE RENDEMENT.

La prochaine génération de nos semences de maïs vient d'arriver. Les produits Qrome® de marque Pioneer® sont porteurs d'une technologie brevetée compatible avec une large plage de notre germoplasme. Cela donne aux producteurs plus de choix dans les produits à haute performance. Les produits Qrome fournissent une protection éprouvée contre les insectes en dessus et dans le sol. Parmi ces parasites, on note la pyrale du maïs et la chrysomèle des racines. Combiné aux traitements de semences qui dominent l'industrie, appliqués à des hybrides à rendement élevé, Qrome est conçu pour vous aider à obtenir davantage de chaque hectare.

#### UNE TECHNOLOGIE DE POINTE AU CARACTÈRE EFFICACE AU-DESSUS ET EN-DESSOUS DU SOL

La technologie moléculaire combinée, brevetée, des produits Qrome offre une intégration améliorée sur une large plage du germoplasme de Corteva Agriscience<sup>MC</sup>. Accompagnée d'un processus de sélection plus efficace, cela se traduit par une meilleure performance des options de produits de suppression des insectes au-dessus et en-dessous du sol.

#### RÉSULTATS, DES RENDEMENTS AMÉLIORÉS

Lors de tests étendus en recherche, sur une large plage de plateformes génétiques Pioneer Qrome a affiché une importante amélioration du rendement. En 2018 et 2019, lors d'essais menés sur des fermes, les produits Qrome ont inscrit un avantage moyen de 795kg/ha<sup>1</sup> par rapport à tous les produits testés venant de concurrents.

#### PERFORMANCE ET PROTECTION FIABLES

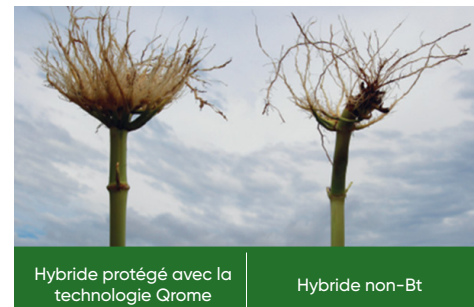
Les produits Qrome incluent une combinaison moléculaire unique de protéines Bt éprouvées venant des caractères Herculex® I et Herculex® RW afin d'offrir une performance agronomique générale améliorée.

En plus de la technologie de pointe Pioneer offrant une protection contre les insectes au dessus et en-dessous du sol, les produits Qrome suppriment de façon exceptionnelle la chrysomèle des racines au moyen de deux modes d'action.

Parlez à votre représentant Pioneer afin d'en apprendre davantage au sujet des produits Qrome offerts dans votre région ou veuillez visiter : [pioneer.com/Canada](http://pioneer.com/Canada)

<sup>1</sup>Pour 2018 et 2019, les données de performance des produits Qrome® sont basées sur les résultats moyens obtenus de 489 sites aux É.-U. et au Canada, jusqu'au 13 novembre 2019, avec des produits applicables et des maturités canadiennes. Les comparaisons ont été effectuées contre tous les concurrents avec une CRM de +/- 3, sur un minimum de cinq comparaisons. Les réponses du produit sont variables et sujettes à différentes pressions provenant de l'environnement, des maladies et des parasites. Les résultats individuels peuvent varier. L'information provenant de plusieurs années et de plusieurs endroits constitue une meilleure variable explicative de la performance future. VEUILLEZ NE PAS UTILISER CES DONNÉES OU TOUTES AUTRES DONNÉES PROVENANT D'UN NOMBRE LIMITÉ D'ESSAIS COMME FACTEUR IMPORTANT DE DÉCISION POUR CHOISIR UN PRODUIT. Référez-vous à [www.pioneer.com/canada](http://www.pioneer.com/canada) ou contactez un représentant Pioneer afin d'obtenir la liste de caractères et des pointages la plus récente et la plus complète pour chaque marque de produit Pioneer.

**Plus de 900**  
essais de recherche menés  
à la ferme depuis 2015, sous  
différentes conditions et différents  
environnements, ont confirmé la  
performance des produits Qrome.



Entrevue de Corteva au sujet des essais de recherche sur la chrysomèle des racines du maïs : Johnston, Iowa.