10 excellentes raisons d'utiliser une semence certifiée

Il existe de nombreuses raisons d'utiliser une semence certifiée. C'est le point de départ d'une culture réussie de même qu'un important outil de gestion du risque. Voici les 10 excellentes raisons d'utiliser une semence certifiée:

- 1. Semence propre
- 2. Pureté variétale
- 3. Assurance de la qualité garantie
- 4. Accès à de nouvelles perspectives
- 5. Traçabilité
- 6. Nouvelles améliorations génétiques
- 7. Une garantie à toute épreuve
- 8. Utilisation maximale d'autres intrants
- 9. Accès à des marchés de premier choix
- 10. Une assurance-récolte moins dispendieuse

Vous cherchez des semences certifiées, nous avons ce qu'il vous faut.

Utilisez le Répertoire de semences pédigrées en ligne pour trouver des semences pédigrées canadiennes. Faites une recherche par province, sorte de culture et nom de variété pour trouver exactement ce que vous recherchez.

Allez à l'adresse www.seedlocator.net

Pour de plus amples renseignements sur la façon de commencer et sur la façon dont les producteurs de semences peuvent vous aider, allez à l'adresse www.seedgrowers.ca

Association canadienne des producteurs de semences C.P. 8455, Ottawa (Ontario), K1G 3T1, Canada Tél. : (613) 236-0497 Téléc. : (613) 563-7855 Courriel : seeds@seedgrowers.ca

www.seedgrowers.ca



Incluez un producteur de semences dans votre équipe de production

Au Canada, d'un océan à l'autre, les producteurs de semences offrent des semences de grande qualité. L'ACPS peut vous aider à trouver des producteurs qualifiés, professionnels dans chaque région, pour chaque zone de sols et chaque espèce.



Votre clé pour accéder à de nouvelles variétés possédant de meilleurs caractères



Un des meilleurs outils de gestion du risque pour votre exploitation



Qu'est-ce qu'une semence certifiée?

Une semence certifiée est l'aboutissement d'un processus de production conçu pour procurer aux agriculteurs et à l'industrie alimentaire des résultats précis en matière de sélection végétale. Il s'agit d'une semence de type pur. Cela signifie que tous les avantages mis au point par le sélectionneur de végétaux sont conservés tout le temps que la semence est multipliée sur un nombre précis de générations (jusqu'au stade de la semence certifiée) à partir de la petite quantité de semences créées par le sélectionneur.

On reconnaît une semence certifiée à son étiquette bleue Certifiée de l'Agence canadienne d'inspection des aliments (ACIA) qui accompagne chaque vente de semence. Cette étiquette signifie :

- que la semence et la culture ont été inspectées par un organisme tiers reconnu officiellement
- que la semence a été produite par des producteurs de semences canadiens spécialisés, et ce, conformément à des exigences rigoureuses
- qu'elle a fait l'objet d'un processus de production minutieusement surveillé
- qu'elle a satisfait à des exigences d'assurance de la qualité de la pureté variétale, de germination et d'absence d'impuretés, et qu'elle est prête à être utilisée dans les cultures commerciales.

Le système de semences du Canada est reconnu et respecté partout sur la planète parce qu'il garantit la germination et la pureté mécaniques, tout en fournissant une piste de vérification de l'identité variétale par une tierce partie. C'est un système qui a donné au Canada sa réputation mondiale de fournisseur de produits agricoles de qualité, réputation que vous pouvez utiliser pour garantir la qualité de vos propres produits.

≪ Pour moi, en tant que qu'agriculteur, la semence certifiée est la possibilité d'avoir accès aux améliorations génétiques les plus avancées dans le domaine des semences. À mes yeux, la semence certifiée me donne l'assurance de la qualité et j'utilise la meilleure semence qui soit et j'améliore ainsi le potentiel de mon rendement.

Henry Van Ankum Alma, Ontario

Con JohnsonBracken, Saskatchewan

Les systèmes de ségrégation protègent les caractères et la qualité

La production avec ségrégation joue un rôle important dans la protection des caractères uniques d'une variété ou dans les caractéristiques de qualité à partir du semis jusqu'au moment où la culture est transportée, manutentionnée, conditionnée et expédiée. Les systèmes de ségrégation servent à protéger de nombreux caractères, notamment la haute teneur en sucre dans le soya destiné aux aliments à grignoter et la couleur ambre plus vive dans le blé dur que l'on préfère pour faire les pâtes.

Les systèmes de ségrégation qui commencent avec la semence certifiée assurent la tracabilité détaillée de la culture et des semences utilisées pour la produire. Lorsqu'un ingrédient donné est nécessaire pour répondre à des exigences nutritionnelles précises, la semence certifiée donne l'assurance que ces exigences sont respectées.

Étant donné que la demande pour la traçabilité dans les systèmes d'alimentation, de carburant et de fibres continue de croître, les grains et oléagineux produits dans le cadre de systèmes de ségrégation permettent aux utilisateurs finaux de garantir en toute confiance la tracabilité. l'assurance de la qualité et l'innovation dans les produits.

"L'engagement de Warburtons de se procurer le blé de la meilleure qualité qui soit dans le monde a un prix, mais la croissance que nous avons observée dans notre marque et notre chiffre d'affaires nous indique que c'est pleinement justifié. Nous sommes le plus important boulanger du R.-U. et nous offrons un produit de qualité supérieure. Tout est relié aux ingrédients que l'on retrouve dans le blé et la farine, et tout commence avec une semence certifiée.

> Adam Dyck, gestionnaire du programme canadien de Warburtons

Comment produit-on une semence certifiée?









Dans les laboratoires et les champs, les sélectionneurs de plantes créent de nouvelles variétés de semences dotées de nouvelles caractéristiques et offrant des rendements meilleurs. Les ventes de semences certifiées aiden

Multiplication des semences parentales

En grande partie, la semence en petites quantités et les producteurs de semences de l'ACPS la multiplient.

des champs

Les producteurs de semences choisissent minutieusement les champs qui respectent les exigences rigoureuses de l'ACPS sur l'utilisation antérieure du terrain

matériel pour planter

Pendant la plantation, les producteurs de semences protègent la qualité en investissant du temps supplémentai pour nettoyer les machines et le matériel de plantation pour en retirer les semences d'autres variétés, les mauvaises herbes et autres espèces









Certification

Après avoir passé avec succès l'inspection des champs et avoir respecté toutes les normes de l'ACPS, le producteur de semences recoit

Inspection des champs

Pendant la saison de croissance, les cultures de semences sont inspectées à un stade de maturité précis par des inspecteurs tiers accrédités par l'Agence des aliments (ACIA).

Épuration

Les producteurs de semences nspectent leurs cultures tout au long de la saison de croissance et retirent les hors-types, les autres variétés, les mauvaises herbes qui causent des problèmes et les autres espèces qui ont poussé pendant la saison.

Les champs qui servent à la production de semences certifiées sont soigneusement isolés des autres cultures afin d'empêcher la contamination par d'autres variétés







Assainissement des

Fabricant de produits alimentaires

Les fabricants de produits alimentaires

qui exigent des grains et des oléagineux

issus de semences certifiées obtiennen

l'assurance de commencer avec les meilleures

qui soient pour mettre au point des produits uniformes et de toute première qualité

caractéristiques d'ingrédients à identité vérifiée

Avant et pendant la récolte de la culture, les producteurs de semences protègent la qualité supplémentaire au nettoyage de l'équipement qui sert à la récolte au transfert et à l'entreposage

Lorsque la semence atteint le bon stade de procède à la récolte.

Entreposage distinct des semences

Afin de préserver la pureté variétale et d'assurer la traçabilité, la semence certifiée nécessite des bacs d'entreposage distincts de facon à préserver les identités aénétiques uniques.

Tests et classeme

Au niveau fédéral, le Rèalement sur les semences exige que des classificateurs agréés de l'ACIA s'assurent que les semences pédigrées font l'objet de tests de conformité aux normes de germination et de pureté physique par des laboratoires agréés par l'ACIA





Agriculteur commercial

Les semences certifiées sont semées par des agriculteurs commerciaux dans leurs vastes cultures commerciales de grains

Mise en sac et étiquetage

La semence certifiée est mise en sac et étiquetée par nom de variété et on lui appose une étiquette

Les droits de propriété intellectuelle jouent un rôle important

Créer de nouvelles variétés est un investissement à long terme qui nécessite des années de travail. Le financement du travail des sélectionneurs de végétaux et des chercheurs pour créer de nouvelles variétés donne lieu à des cultures améliorées qui connaissent plus de succès sur le plan du rendement, de la pureté et des ventes. Il est important de protéger les droits de propriété intellectuelle (DPI) dans la technologie agricole – au même titre que les brevets protègent la conception de votre moissonneuse-batteuse.

En respectant les droits de propriété intellectuelle. vous obtenez de nouvelles variétés qui :

- augmentent la résistance aux conditions de stress
- améliorent le rendement agronomique
- répondent aux besoins industriels
- · fournissent des produits à valeur ajoutée
- · améliorent la compétitivité

Les agriculteurs aident à protéger les droits de propriété intellectuelle lorsqu'ils choisissent d'acheter des semences certifiées plutôt que d'employer des semences communes.

"Lorsque vous achetez des semences certifiées, vous encouragez les recherches qui se traduisent par de nouvelles variétés améliorées. Il y a un prix à payer si les agriculteurs emploient des semences communes. En effet, il y aura de moins en moins de variétés sur le marché, le potentiel de rendement sera diminué, la qualité sera moins bonne et la demande du marché diminuera. Les avantages seront donc moindres. Si vous n'employez pas des semences certifiées, l'effet de boule de neige se fait dans le sens inverse. >>

> - Ray Legault, RD Legault Seeds Ltd. St-Albert, Ontario