



Réglementation sur les semences appropriées

Semences Canada a investi des ressources importantes dans le processus actuel de modernisation du règlement sur les semences (MRS) dans le cadre du Plan prospectif de réglementation de l'Agence canadienne d'inspection des aliments (ACIA). Le Règlement sur les semences a été initialement conçu pour un système très différent de celui que nous connaissons aujourd'hui, avec très peu de changements significatifs depuis lors. Il y a présentement de nouveaux investisseurs, des innovations naissantes, de nouvelles relations commerciales et de nouvelles organisations qui se font les porte-parole du secteur.

Comment activer la réglementation sur les semences :

Le processus MRS permet de repenser le règlement sur les semences dans le contexte du paysage moderne des semences au Canada.

Le cadre réglementaire des semences a été établi il y a plus de 120 ans. La réglementation canadienne sur les semences doit être modernisée.

- La réglementation canadienne sur les semences a besoin d'être modernisée et d'être un vecteur d'amélioration.
- Le secteur des semences doit avoir accès aux technologies les plus récentes et pouvoir les intégrer dans ses activités. La législation sur les semences doit le permettre et l'encourager.
- Le secteur des semences doit pouvoir répondre aux besoins de ses clients. Les agriculteurs canadiens doivent avoir accès à des outils génétiques de pointe à des coûts compétitifs.
- Lorsque le cadre a été établi, il y a plus de 120 ans, l'Association canadienne des producteurs de semences (ACPS) a été autorisée à fixer des normes de pureté variétale pour la certification des cultures de semences. Au fil du temps, l'ACPS est devenue le seul prestataire de services pour la certification des semences, avec le pouvoir exclusif d'établir des normes et de fixer des frais en dehors de toute politique gouvernementale. Parallèlement, l'affiliation à l'ACPS reste limitée à une seule partie prenante (les producteurs de semences généalogiques) au sein du secteur.

Un passif existe avec une organisation tierce agissant avec l'autorité du gouvernement sans la responsabilité du gouvernement.

Il est essentiel que notre cadre réglementaire permette la participation de toutes les parties réglementées et concernées afin de garantir l'avantage compétitif du Canada à l'avenir

- Cela est d'autant plus important que nous avons appris que l'ACIA n'exerce aucun contrôle sur l'ACSG. **Il existe une responsabilité**, avec une organisation tierce agissant avec l'autorité du gouvernement sans la responsabilité du gouvernement.
- La création d'un organisme consultatif inclusif est la voie la plus claire pour moderniser et adapter à l'avenir la réglementation canadienne sur les semences dans le cadre du processus MRS. L'organisme consultatif inclusif conseillerait l'ACIA sur la politique



Seeds
Canada

Semences
Canada

relative aux semences et proposerait des normes pour approbation et mise en œuvre, en permettant la représentation de toutes les parties concernées par le cadre.

Un organisme consultatif inclusif de l'industrie (ISSB) conseillerait l'ACIA sur les politiques relatives aux semences et proposerait des normes pour les approuver et mettre les en œuvre.

Il n'y a pas de système moderne de réglementation des semences au Canada sans un organisme consultatif de l'industrie inclusif (ISSB). L'organisme consultatif aurait pour mission de :

- Représenter l'ensemble du secteur des semences sans être lié à un seul groupe de parties prenantes.
- Être rationalisé pour éviter les charges administratives et garantir un système réglementaire transparent, compétitif et moderne.
- Veiller à ce que ceux qui contribuent au secteur des semences tout au long de la chaîne de valeur puissent s'exprimer sur les questions qui affectent leurs activités.
- Contribuer à un environnement d'amélioration continue de la réglementation des semences.
- Éliminer les responsabilités gouvernementales créées par une tierce partie agissant au nom du gouvernement, sans contrôle de ce dernier.

La manière la plus efficace de mener à bien le processus de MRS serait de :

- ➔ Incorporer par référence les parties du règlement qui sont susceptibles de nécessiter des modifications à l'avenir (comme les calendriers)
- ➔ Mettre en place l'ISSB pour examiner la nécessité de mises à jour, réviser et recommander des normes, et donner des conseils sur la politique à suivre.
- ➔ Mettre l'accent non plus sur des détails opérationnels, mais sur des processus de grande envergure qui nécessitent une participation importante des parties prenantes, comme l'enregistrement des variétés.

Visitez-nous à semences-canada.ca pour en savoir plus sur Semences Canada et ses membres ou contactez newton@seeds-canada.ca



Nouvelles innovations en matière de sélection (notamment la modification génétique)

Les innovations en matière de sélection végétale, notamment la modification génétique, permettent aux développeurs d'intégrer des traits nouveaux et améliorés à utiliser dans les systèmes agricoles.

Semences Canada est en faveur d'une réglementation raisonnable et adaptée aux besoins des produits issus de la sélection végétale.

Les innovations dans le domaine de la sélection végétale vous permettent d'incorporer des caractéristiques nouvelles et améliorées à utiliser dans les systèmes agricoles.

- Les caractères peuvent améliorer la résistance d'une culture aux parasites, notamment aux insectes et aux maladies, ou aux stress abiotiques, et peuvent améliorer les performances agronomiques, notamment l'accroissement des rendements, le contenu nutritionnel et la fonctionnalité de l'utilisation finale.
- Les innovations génétiques sont des formes de propriété intellectuelle (PI)
- Il est important de protéger la propriété intellectuelle génétique pour récupérer les investissements, empêcher les autres d'utiliser ou de copier les variétés sans autorisation, encourager l'innovation continue et le développement de nouvelles variétés.

La sélection végétale prend du temps et coûte cher, mais les systèmes de redevances permettent de récupérer les investissements, d'encourager l'innovation et de favoriser le développement de nouvelles variétés.

L'agriculture canadienne est en train de passer d'un modèle qui repose principalement sur des variétés de cultures sélectionnées par le public à un modèle qui nécessite des investissements privés nationaux et étrangers.

- Commencé avec la modification en 2015 de la législation canadienne sur les obtentions végétales, où le Canada a ratifié la perception de redevances sur les semences de ferme en vertu de l'UPOV '91.
- La sélection végétale prend du temps et coûte cher, mais les systèmes de redevances permettent de récupérer les investissements, d'encourager l'innovation et de favoriser le développement de nouvelles variétés.
- En 2020, Semences Canada a lancé la plateforme AUV, qui permet aux développeurs privés de percevoir des redevances sur les semences de ferme, garantissant ainsi la poursuite des investissements dans la PBI canadienne



Seeds
Canada

Semences
Canada

Le gouvernement est encouragé à soutenir les innovations en matière de sélection dans les tribunes internationales.

- Le refus d'AAC d'inclure ses variétés de céréales occidentales dans le programme AUV a permis aux variétés financées par des fonds publics de surpasser celles développées par le secteur privé.
- **Si un système rémunérateur avait été mis en œuvre lors de la ratification de l'UPOV'91 en 2015, il aurait généré plus de 31 millions de dollars** de recettes de redevances pour les variétés de céréales d'AAC dans les seules provinces des prairies.

Visitez-nous à semences-canada.ca pour en savoir plus sur Semences Canada et ses membres ou contactez lnewton@seeds-canada.ca





Seeds
Canada

Semences
Canada

Développement durable et semences

Semences Canada croit que l'agriculture durable est essentielle au succès futur de l'agriculture canadienne, du secteur des semences et des activités de nos membres.

L'environnement réglementaire des semences limite la capacité des innovations en matière de semences à contribuer aux objectifs de développement durable du Canada.

Les semences constituent la première étape sur la voie du développement durable des exploitations agricoles. Elles sont susceptibles d'influencer considérablement la capacité d'une culture à s'adapter au changement climatique et à l'atténuer.

- Le matériel génétique contenu dans les semences peut influencer la réponse d'une culture à son environnement et à sa gestion.
- Les innovations en matière de sélection végétale constituent la meilleure base pour un développement durable des cultures et pour obtenir des rendements plus élevés, une meilleure efficacité des nutriments et une meilleure adaptabilité.

Les technologies liées aux semences réduisent le risque de rendement et de qualité médiocres, limitent les maladies transmises par les semences et permettent le meilleur départ possible pour la plantation.

- Il s'agit notamment du traitement et de l'essayage des semences, qui garantissent une distribution optimisée et précise des produits phytosanitaires.
- L'essayage des semences permet aux agriculteurs d'obtenir des informations sur la santé des semences afin de mettre en place des pratiques de gestion efficaces sur le terrain.
- Les produits phytosanitaires, nutritionnels et biologiques contribuent à minimiser l'impact environnemental des semences et à améliorer la capacité de rendement.

Semences Canada croit que le développement durable est essentiel à la réussite future de l'agriculture canadienne, du secteur des semences et des activités de nos membres.

- En avril 2023, Semences Canada a publié la première version de son plan d'action pour le développement durable. Ce plan établissait le développement durable comme une priorité stratégique absolue et identifiait quatre actions clés, qui comprennent le plaidoyer, la facilitation, le partenariat et le développement des ressources.
- À partir de là, nous élaborons le "Guide canadien de la semence durable", qui permettra de promouvoir les contributions du secteur au développement durable, de favoriser une culture d'amélioration continue et de donner un aperçu des meilleures pratiques de l'industrie.

Visit us at seeds-canada.ca to learn more about Seeds Canada and our members or contact Newton@seeds-canada.ca.

