



LE SOYA CANADIEN : CULTIVÉ DE FAÇON DURABLE, AXÉ SUR LES CLIENTS





LE SOYA CANADIEN OFFRE QUALITÉ ET VALEUR

97%
DES FERMES CANADIENNES
SONT DES FERMES
FAMILIALES

Plus de 2,3 millions d'hectares (5,7 millions d'acres) de terres agricoles canadiennes sont affectés à la culture de soya. De l'ensemencement jusqu'à bien après la récolte, nos agriculteurs et l'industrie sont déterminés à répondre aux exigences de qualité et de valeur des clients. Le soya oléagineux et le soya à identité préservée destiné à la consommation humaine du Canada se sont taillé une excellente réputation dans le monde. Le soya est d'ailleurs la culture qui connaît la plus importante croissance au Canada depuis dix ans.

Cultivé fièrement par les agriculteurs canadiens

Les agriculteurs canadiens produisent fièrement du soya depuis plus de 70 ans. Aujourd'hui, 31520 fermes familiales dans sept provinces produisent du soya. Nos producteurs très compétents et progressistes investissent dans des équipements et des technologies innovantes afin de toujours améliorer leurs cultures. Ils sont également appuyés par un important réseau d'agronomes qui les conseillent sur les pratiques de gestion optimales en matière d'ensemencement, de fertilisation, de lutte antiparasitaire et de récolte.

De nombreuses fermes canadiennes sont des entreprises familiales multigénérationnelles. Nos producteurs protègent leurs terres et veillent à la santé du sol en pratiquant des rotations de cultures bien planifiées, en privilégiant un travail du sol réduit et en adoptant de bonnes pratiques de lutte antiparasitaire. Cet engagement ferme envers l'environnement et la production durable aide à assurer la prospérité des fermes pour les générations à venir.

RÉGIONS PRODUCTRICES DE SOYA AU CANADA

PROVINCE/RÉGION	SUPERFICIES SEMÉES EN 2019 EN HECTARES (ACRES)
Ontario	1 260 400 (3 114 500)
Québec	366 700 (906 200)
Maritimes	27 200 (67 100)
Manitoba	594 700 (1 469 500)
Saskatchewan	60 700 (150 000)
Alberta	2 800 (7 000)



Excellentes conditions de croissance

Le Canada a l'un des meilleurs environnements au monde pour la production de soya. Il est renommé pour son air pur, ses terres productives et ses eaux limpides. Ses vastes étendues de terres agricoles ont des sols fertiles qui favorisent la santé des racines et la productivité des cultures de soya.

Le Canada possède quelque 20 % des ressources mondiales en eau douce.

Dans les régions où la culture de soya est implantée depuis longtemps, le climat est modéré par le plus grand système d'eau douce au monde, lequel assure des températures et des précipitations uniformes qui sont essentielles à la production fiable de soya à teneur élevée en protéines et de qualité constante, année après année.

Sélection végétale et production à la fine pointe

Au Canada, la sélection végétale est effectuée par un secteur de recherche dynamique financé par des entreprises privées et par l'État. Des universités, des organismes gouvernementaux et des entreprises de semences travaillent activement à la mise au point de variétés de soya adaptées aux conditions de croissance canadiennes et dotées des caractéristiques recherchées par les utilisateurs finaux. D'importants essais au champ permettent d'assurer que seules les meilleures variétés sont commercialisées.

Les agriculteurs canadiens utilisent des technologies de précision pour cultiver ces variétés de soya à la fine pointe. Des innovations comme les applications mobiles, la technologie à taux variable, l'autoguidage, les capteurs de rendement, les drones et les systèmes de localisation GPS permettent aux producteurs d'apporter continuellement des améliorations à leur ferme. Les systèmes de localisation GPS, par exemple, permettent d'appliquer les intrants de culture avec précision pour maximiser l'efficacité, ce qui a d'importants bienfaits pour l'environnement.

84 % des producteurs canadiens de grandes cultures utilisent des appareils GPS qui servent, dans la plupart des cas, aux systèmes de repérage ou de guidage (90 %).

LA DURABILITÉ DU CHAMP AU MARCHÉ

Les producteurs canadiens de soya adhèrent aux principes de l'agriculture durable. Ils sont soucieux d'adopter des pratiques culturales qui sont à la fois bénéfiques aux cultures de soya et respectueuses de l'environnement.

Le transport du soya vers les marchés d'exportation se fait également de manière durable. Notre situation géographique et notre infrastructure de transport bien développée permettent à nos exportateurs de servir les marchés asiatiques et européens plus rapidement et en utilisant moins de carburant que d'autres pays producteurs de soya.

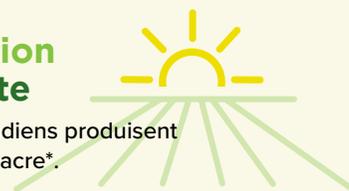


Des sols plus sains

La production ontarienne dans des sols classifiés comme étant à risque très élevé de pertes est passée de **33 %** à **17 %***

Une production plus efficace

Les agriculteurs canadiens produisent **17 %** plus de soya à l'acre*.



Une utilisation efficace de l'énergie

Les agriculteurs canadiens utilisent **26 %** moins d'énergie pour semer, cultiver et récolter le soya*.

Une empreinte environnementale réduite

Les agriculteurs canadiens ont réduit leurs émissions nettes de gaz à effet de serre de **17 %***



Des plans d'action pour l'environnement

84 % des fermes du Québec et **75 %** des fermes de l'Ontario ont un plan agroenvironnemental et utilisent des pratiques environnementales durables.

Le maintien du carbone dans le sol

Les cultures sans labour ont augmenté, passant de **4,5 millions** d'acres en 1991 à **45,4 millions** d'acres en 2016.



APPROVISIONNEMENT CONSTANT ET FIABLE EN SOYA OLÉAGINEUX

Étant parmi les cinq plus importants exportateurs de soya au monde, le Canada est un fournisseur fiable de soya oléagineux destiné à être transformé, entre autres, en protéines, en huile végétale, en aliments pour animaux, en biocarburant et en produits pharmaceutiques et industriels.

Les exportateurs canadiens sont en mesure de sélectionner du soya qui répond aux diverses exigences de plus de 60 marchés d'importation.

La production de soya devrait augmenter davantage grâce à l'intensification des efforts de sélection végétale. De nouvelles variétés productives possédant des caractéristiques agronomiques adaptées aux conditions de croissances de l'Ouest du Canada sont en développement afin de soutenir l'expansion des régions productrices vers le nord et l'ouest.

Réseau de transport rapide et efficace

Les entreprises canadiennes de grains élargissent constamment leurs réseaux de silos-élévateurs et de terminaux intérieurs de grande capacité. Des centaines de silos-élévateurs de grande qualité sont utilisés pour entreposer et expédier le soya de la ferme au marché.

Le Canada investit considérablement dans des projets d'infrastructure moderne pour transporter les grains partout le monde. Des réseaux routiers et ferroviaires efficaces rejoignent les couloirs de navigation des Grands Lacs et les ports des trois côtes pour livrer rapidement et efficacement d'importantes quantités de soya aux clients partout dans le monde. Des investissements majeurs dans le corridor de transport et dans la construction de nouveaux silos aux terminaux intérieurs et portuaires renforcent davantage la capacité d'exportation de soya du pays. Le Canada se classe au deuxième rang mondial des pays ayant les coûts de transport les plus bas, derrière le Japon.

Le soya de l'Ouest du Canada est expédié vers les ports de la côte ouest où il est acheminé ensuite vers les pays asiatiques. Le soya de l'Est du Canada est destiné aux pays de l'Asie, de l'Europe et du Moyen-Orient.

HAUSSE CONSTANTE DE LA TENEUR EN PROTÉINES

Le Canada produit du soya oléagineux de grande qualité qui répond aux besoins de l'industrie agricole et alimentaire.

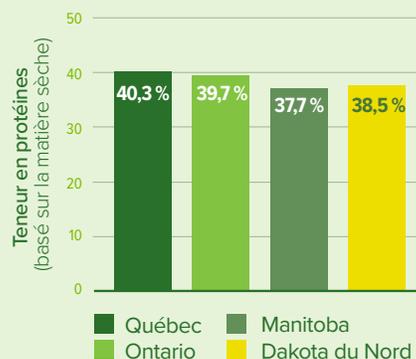
La Commission canadienne des grains (CCG) assure le maintien des normes de qualité du soya et analyse les teneurs en protéines et en huile du soya dans le cadre du Programme d'échantillons de récolte et de surveillance des expéditions destinés à l'exportation.

Le climat de l'Ontario et du Québec est idéal à la production de soya à teneur élevée en protéines tant recherché par les clients. Dans l'Ouest du Canada où il y a un grand potentiel d'expansion, la teneur en protéines du soya est généralement comparable à celle du soya produit dans les États avoisinants comme le Dakota du Nord.

Dans l'Est comme dans l'Ouest, les exportateurs canadiens de soya s'assurent que toutes les exigences de qualité des clients sont respectées.

TENEUR EN PROTÉINES DU SOYA

Soya oléagineux, moyenne sur 5 ans (2015-2019)

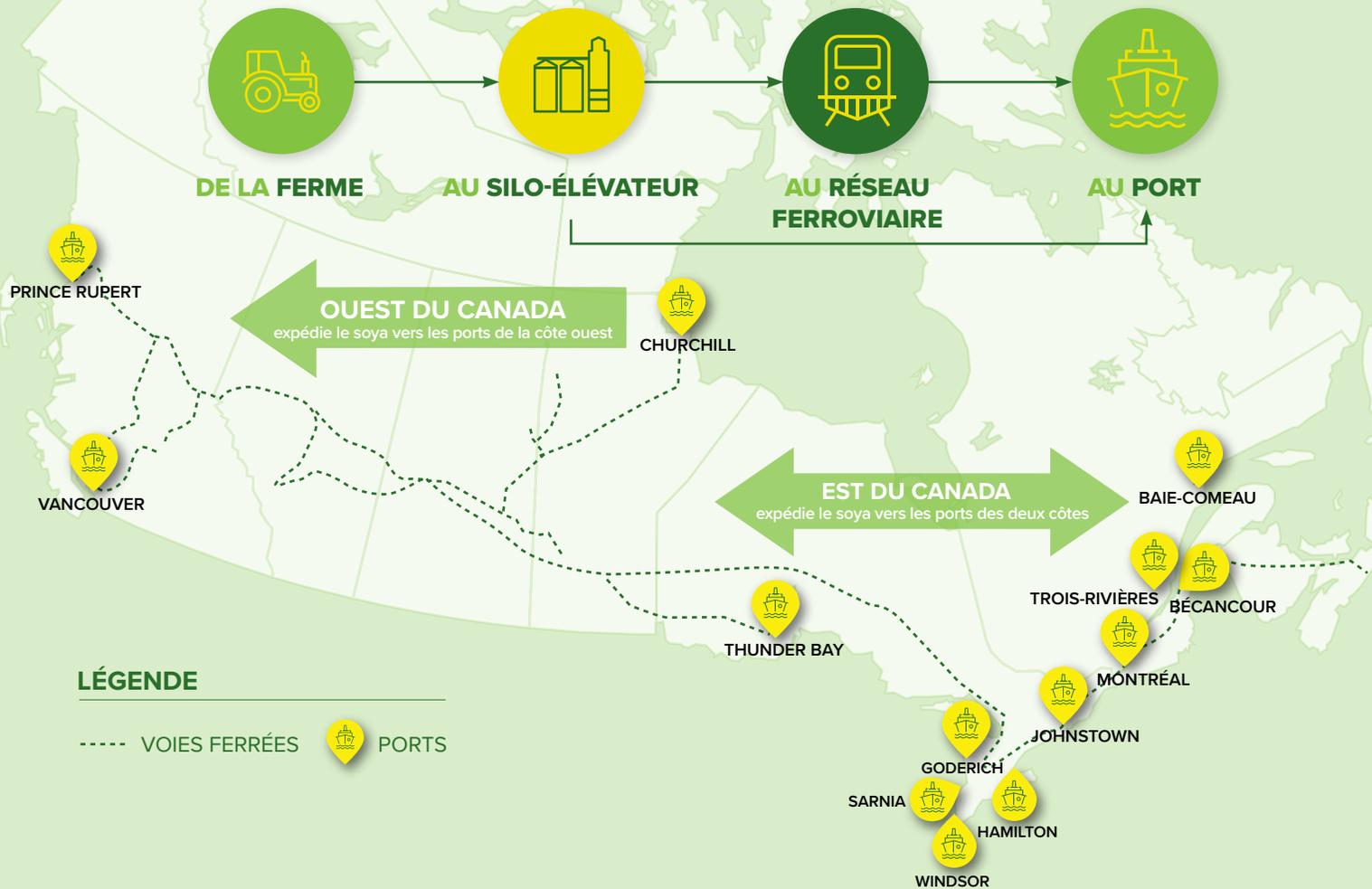


Analyse de données de la CCG et du Soybean Meal INFO cente. Calculs de Synthesis Agri-Food Network.



INFRASTRUCTURE DE TRANSPORT MODERNE ET EFFICIENTE DU CANADA

TRANSPORT DU SOYA AU CANADA



FAITS SUR LE TRANSPORT AU CANADA

13
ports qui peuvent expédier
du soya outre-mer

45 200
km de voies ferrées

19
terminaux intermodaux

27
postes frontaliers
ferroviaires avec les É.-U.

1 300 000
km de routes à deux voies

38 000
km de routes dans le
réseau routier national



LE SOYA À IDENTITÉ PRÉSERVÉE OFFRE UNE MEILLEURE QUALITÉ

L'intégrité des programmes du CIPRS est assurée par des vérifications de la conformité menées par l'Institut canadien des semences, lequel est agréé par la Commission canadienne des grains (CCG).

Le Canada est un chef de file dans la production de soya de grande qualité destiné à la consommation humaine (y compris le soya non GM). Ce soya est largement exporté vers les marchés mondiaux où il est utilisé pour fabriquer, entre autres, du tofu, des boissons au soya, de la sauce soya, du tempeh, du natto et du miso. Nous sommes fiers de faire tout en notre pouvoir pour dépasser les normes de nos clients.

Le système d'assurance qualité le plus intégré au monde

Nous croyons qu'en nous concentrant sur le respect des exigences de qualité à toutes les étapes du système de production, nous pouvons vraiment offrir du soya de meilleure qualité.

Le Canada s'est forgé une réputation enviable en tant que pays producteur de soya destiné à la consommation humaine des plus fiables. Notre système de réglementation, nos producteurs, nos transformateurs et nos exportateurs ont gagné la confiance d'acheteurs exigeants en Asie, en Europe et ailleurs dans le monde.

Le soya canadien à identité préservée (IP) est cultivé de façon à ce qu'il satisfasse aux critères de qualité des clients, puis il est soigneusement ségrégué de l'ensemencement jusqu'à l'exportation grâce au Système canadien de reconnaissance de la ségrégation (SCRS).

Après plus de 30 ans, ce système éprouvé garantit que le soya livré aux clients possède immanquablement les attributs souhaités. Il garantit également que les meilleures pratiques ont été suivies à toutes les étapes de production, de transformation, de manutention et de transport.

Pureté variétale et qualité de semence garanties

Pour obtenir une certification SCRS, le soya destiné à la consommation humaine doit avoir été cultivé à partir de semence qui a été produite et soumis aux nombreux contrôles de qualité rigoureux du système de certification des semences du Canada.

Le Canada utilise une méthode de multiplication des semences reconnue internationalement qui permet d'assurer la traçabilité. Elle est utilisée pour les variétés issues des programmes de sélection publics et privés. Cette approche disciplinée garantit la pureté variétale et la qualité de la semence tout au long du processus de multiplication des semences.



Variétés à la fine pointe destinées à la consommation humaine

Les investissements continus dans la sélection végétale maintiennent l'industrie canadienne du soya à la fine pointe du développement de variétés. Aujourd'hui, plus de 50 variétés de soya destinées à la consommation humaine sont cultivées au Canada et de nombreuses autres sont en développement. Les programmes canadiens de sélection végétale sont axés sur les exigences de qualité et les caractéristiques recherchées des acheteurs et transformateurs internationaux.

Engagement envers la salubrité des aliments

Les producteurs de soya du Canada ont à cœur d'offrir du soya sûr et sain à leurs clients. La CCG surveille le soya pour détecter la présence de traces de substances organiques (résidus de pesticides et mycotoxines), d'éléments (dont les métaux lourds) et de microorganismes (moisissures et bactéries). Les technologies de pointe utilisées par la CCG respectent les exigences d'exactitude et de précision des concentrations d'ultratraces de pesticides établies par les pays importateurs et les organisations internationales comme CODEX.

De nombreux exportateurs canadiens font également analyser des échantillons par des laboratoires indépendants, ce qui fournit une assurance additionnelle que les résultats respectent les normes canadiennes et internationales de limites maximales de résidus (LMR).

CONTRÔLE VIGILANT À TOUTES LES ÉTAPES



LES PRODUCTEURS DE SEMENCES

fournissent de la semence certifiée qui garantit la pureté variétale. Pour être certifié SCRS, le soya doit pouvoir être retracé jusqu'au producteur de semence certifiée.



AU MOMENT DE L'ENSEMENCEMENT

les agriculteurs nettoient méticuleusement leur équipement pour éviter que des semences d'autres variétés soient mélangées aux variétés à identité préservée.



PENDANT LA SAISON DE CROISSANCE

les cultures de soya à identité préservée sont gérées conformément aux directives du silo-élevateur.



AU MOMENT DE LA RÉCOLTE

les agriculteurs nettoient méticuleusement leur équipement pour éviter que du soya d'autres variétés soit mélangé au soya à identité préservée. Le soya à identité préservée est ensuite entreposé séparément.



AU SILO-ÉLEVATEUR

Des échantillons sont prélevés pour analyser la pureté et la qualité du soya à identité préservée, puis le soya est entreposé en conséquence.



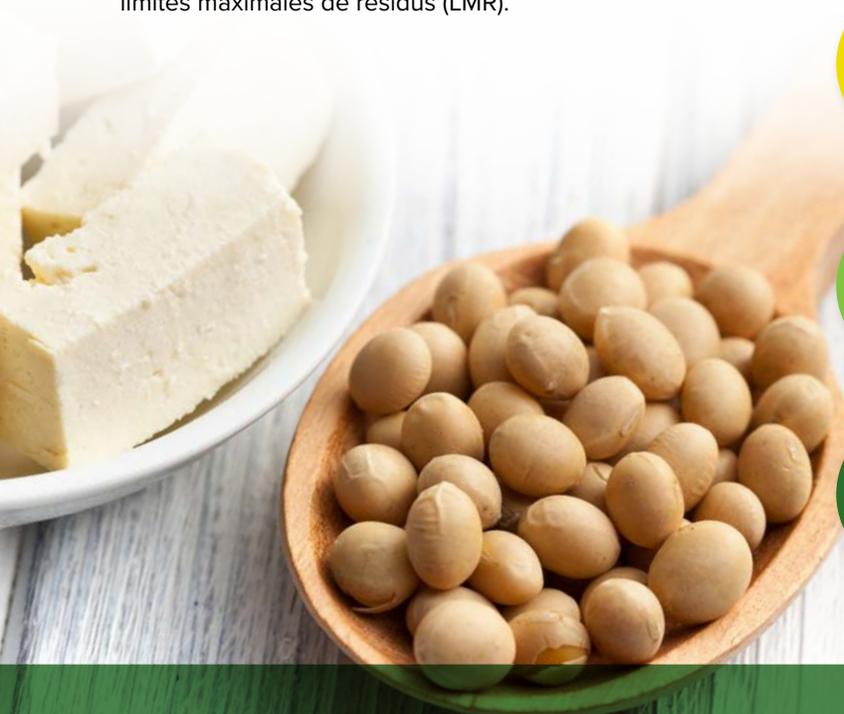
L'ANALYSE INDÉPENDANTE ET LA DOCUMENTATION

assurent que les meilleures pratiques sont suivies et que les normes rigoureuses sont respectées à toutes les étapes.



AU PORT

Le soya à identité préservée est chargé dans des conteneurs préalablement inspectés et jugés adéquats.



SOY CANADA OFFRE PLUS DE VALEUR AUX CLIENTS

Soy Canada est l'association nationale qui réunit tous les groupes de l'industrie du soya du Canada. En tant qu'organisation couvrant l'ensemble de la chaîne de valeur, Soy Canada favorise la communication, la collaboration et le transfert de connaissances entre tous les participants, de la ferme au marché. Notre approche concertée aide tous les partenaires à progresser plus rapidement et plus délibérément en demeurant toujours à l'écoute des clients.

Grâce à Soy Canada, les acheteurs de soya canadien peuvent compter sur :

- des stratégies coordonnées pour améliorer la valeur et la compétitivité, de la production à l'exportation
- une approche concertée concernant la recherche, le développement de variétés, l'amélioration de la manutention en fonction des besoins des clients
- un point de contact unique pour rejoindre l'ensemble de l'industrie à l'échelle nationale

Communiquez avec nous pour en apprendre davantage sur le soya canadien et sur la valeur accrue qu'il peut apporter à votre entreprise.

SOY CANADA

703-350 Sparks Street
Ottawa (Ontario) K1R 7S8
613.233.0500

info@soycanada.ca

soycanada.ca

@soy_canada

Pour prendre contact avec des fournisseurs de soya canadiens, visitez buycanadiansoybean.ca



— PARTENARIAT
— CANADIEN pour
— L'AGRICULTURE

Canada