



L'avenir de l'agriculture au Québec Innovation et partenariat au sein de la bioéconomie

Présentation devant la Commission

Québec

31 août 2007





Innovation and Partnership in the Bio-Economy

A Discussion Paper on the future of Canadian Agriculture

Les partenaires de Cultiver le Canada pour l'innovation





Vision 2015

Un secteur agricole prospère, durable et compétitif
au sein d'une bioéconomie florissante qui repose sur :

le leadership

en matière de recherche scientifique, d'innovation
et d'adoption des nouvelles technologies,

la collaboration

au sein d'alliances stratégiques **gagnantes**
tout au long de la chaîne de valeur

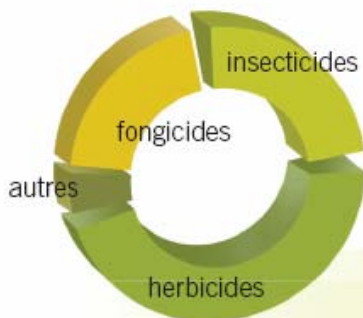
Jouer un rôle de chef de file mondial capable de présenter de nouveaux produits et de nouvelles solutions permettant de relever les défis agricoles, nutritionnels, sanitaires, énergétiques et environnementaux auxquels font face les consommateurs ici au Canada et sur les marchés partout dans le monde, afin que le Canada tout entier puisse jouir des avantages économiques, environnementaux et sociaux de la bioéconomie.

La valeur créée par la nouvelle bioéconomie croît de façon **exponentielle**.

**NOUVEAUX
PRODUITS**

PROTECTION CHIMIQUE
DES CULTURES

\$25 milliard

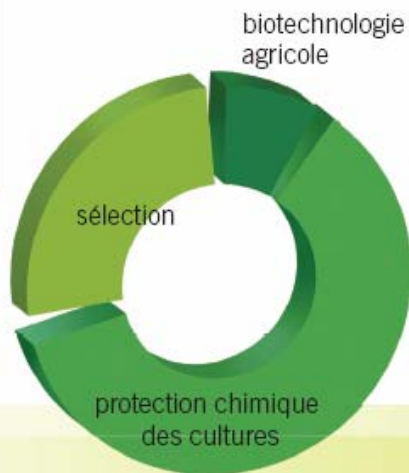


1995

**PRODUCTION POUR DE
NOUVEAUX MARCHÉS**

PRODUCTION POUR
DE NOUVEAUX MARCHÉS
(GÉNÉTIQUE ET CHIMIQUE)

\$40 milliard



**NOUVELLE BIOTECHNOLOGIE
COMMERCIALE**

BIÉCONOMY

\$500 milliard



2015

**NOUVELLES
SOLUTIONS**

valeur



Notre vision des cultures de l'avenir

- Les biocarburants d'origine végétale, comme l'éthanol et le biodiésel
- Les vaccins et produits pharmaceutiques d'origine végétale
- Les aliments fonctionnels et les nutraceutiques
- Les plastiques biodégradables et autres biomatériaux d'origine végétale
- Les cultures plus résistantes à la chaleur et à la sécheresse, à la maladie, au froid et au gel, et les cultures en sol salin

Le rendement s'exprimera au moyen de nouveaux indices de référence

- Doses de médicament par acre
- Litres de biodiésel ou capacité en kilomètres par acre
- Indice d'amélioration de la santé par ration alimentaire quotidienne
- Indice de développement économique rural de l'infrastructure de transformation

- L'agriculture est un secteur économique vital au Québec
- Les producteurs agricoles se tournent vers l'innovation
- Le secteur R et D en biotechnologie est dynamique
- Au-delà de l'alimentation, le secteur agricole interagit avec les industries pharmaceutique, énergétique et industrielle
- De nouveaux débouchés apparaissent pour le Québec et le Canada

- ***Pour la société*** Des solutions aux défis liés à la nutrition, à la santé, à l'énergie et à l'environnement dans les pays industrialisés et dans les pays en développement
- ***Pour les agriculteurs*** Des solutions pour accroître la production, tirer parti des nouveaux débouchés de la bioéconomie et contribuer à la prospérité de l'ensemble de la chaîne de valeur de l'agriculture

CropLife Canada considère que les questions et préoccupations suscitées par la biotechnologie sont légitimes.

Nous pouvons répondre à ces questions et mettre fin aux inquiétudes en démontrant l'efficacité et la rigueur de nos pratiques de gérance responsable vis-à-vis des produits issus de la biotechnologie.



La sécurité, notre priorité

- Le système de réglementation du Canada est l'un des plus stricts au monde
- La réglementation est fondée sur des données scientifiques internationalement reconnues
 - Selon l'Organisation mondiale de la santé, « on n'a jamais pu montrer que leur consommation (les OGM) par le grand public dans les pays où ils ont été homologués ait eu un quelconque effet sur la santé humaine ».
 - Selon la Commission européenne, « la grande précision des techniques utilisées et les contrôles réglementaires plus stricts les rendent (les OGM) même plus sûrs que les plantes et les denrées alimentaires traditionnelles ».



La sécurité, notre priorité

- Les pesticides évolués à risque réduit sont désormais la norme
- La réglementation est fondée sur les données scientifiques les plus récentes
- Les pesticides déjà commercialisés sont soumis à un processus de réévaluation fondé sur les données scientifiques les plus récentes
- Les limites des résidus de pesticides sont établies à partir des données scientifiques les plus récentes



Gérance et meilleures pratiques agronomiques

Le programme à volets multiples **nous en prenons soin**, qui assure la gestion responsable du cycle de vie des produits de notre industrie

- Lutte antiparasitaire intégrée – seul le produit adéquat, au moment adéquat, à l'endroit adéquat et selon la méthode adéquate doit être utilisé
- Formation sur les pratiques de santé-sécurité liées aux pesticides offerte aux agriculteurs et au public
- Programme de recherche sur les OGM en champ
- Guide des pratiques de gestion optimales pour la coexistence avec les cultures tolérantes aux herbicides



Débouchés et échanges commerciaux

- Nous sommes en faveur du libre choix du système de production (traditionnel, biotechnologique ou biologique) de sorte que les agriculteurs puissent saisir les débouchés commerciaux qui s'offrent à eux
- La coexistence est possible si nous disposons de normes réalistes quant à la présence accidentelle d'OGM dans les récoltes;
d'une infrastructure convenant aux marchés spécialisés à la ferme et le long de la chaîne d'approvisionnement; et
de l'accès aux nouveaux produits antiparasitaires à risque réduit pour les agriculteurs.



Étiquetage des OGM

CropLife Canada préconise

- l'étiquetage obligatoire si des allergène ou un changement important dans la valeur nutritive ou la composition dans les aliments posent un risque important pour la santé et la sécurité
- l'utilisation d'un langage compréhensible, véridique et non trompeur sur les étiquettes

Les cultures OGM sont sécuritaires

- L'étiquetage doit fournir aux consommateurs de l'information utile sur la valeur nutritive, par exemple, qui permet de faire des choix éclairés

Les coûts de l'étiquetage obligatoire sont considérables et ne rapportent aucun avantage

- Le Québec a procédé à des études sur les coûts potentiels de l'étiquetage obligatoire pour les producteurs, les entreprises alimentaires et les consommateurs



Pour faire de notre vision une réalité

La mise en place d'alliances stratégiques avec les partenaires tout au long de la chaîne de valeur agroalimentaire et avec le gouvernement permettra au Québec et au Canada d'obtenir leur juste part du nouveau marché de la bioéconomie

Pour faire de notre vision une réalité, nous soumettons les recommandations qui suivent

1. Mettre en œuvre des cadres stratégiques et une réglementation qui *favorisent* l'innovation
 - Adopter une stratégie de « réglementation intelligente »
 - Accélérer la mise en place de politiques et de règlements axés sur la science
 - Communiquer avec le grand public pour lui donner confiance envers la réglementation

2. Aider les agriculteurs à se prévaloir des possibilités d'innovation

- Offrir de l'assistance pour modifier l'infrastructure à la ferme
- Fournir de la formation
- Comblent nos lacunes technologiques avec les É.-U.

3. Encourager l'approbation du marché et faciliter les exportations

- Communiquer la contribution de la technologie à l'agriculture
- Chercher à éliminer les obstacles au commerce non tarifaires
- Harmoniser les normes en vigueur



**Pour faire de notre vision
une réalité**

4. Adopter un nouveau nom qui reflète la vision et l'orientation de la nouvelle agriculture

***le ministère de
l'Agriculture, de l'Alimentation
et des Bioressources***



Quels sont les avantages de la nouvelle vision?

- La durabilité de l'environnement et l'essor économique
- La croissance de l'emploi et de la productivité
- La diversification de l'économie rurale et régionale
- La compétitivité sur la scène internationale
- Une source d'alimentation sécuritaire et fiable

La prospérité pour tous





Merci

