

EXECUTIVE SUMMARY | IMPACT ANALYSIS OF PROPOSED FRESH PRODUCE PACKAGING-RELATED REGULATORY AND POLICY ACTIONS

December 2023

BACKGROUND

Primary packaging is integral to the sustainability of the global produce supply chain. Without the right form and composition of primary packaging, perishable fresh produce, frequently coming from thousands of kilometers away, would not be available to Canadians. What many consumers don't see is the important role that primary packaging plays to ensure that affordable, high quality and safe fresh produce is available to Canadians year-round. The global produce industry relies on a diverse portfolio of packaging options to provide Canadians a wide variety of fresh produce from around the world. Constant improvements in the sustainability of the packaging are a key focus for the fresh produce industry.

Consequently, Canada's produce sector has serious concerns with the Federal Government's proposed regulatory and policy actions which, if implemented as proposed, will have adverse, significant, and potentially irreversible impacts on Canadians. The proposed regulatory and policy actions single out fresh produce as the only food category subject to what is effectively a "plastics ban":

- Proposal to ban non-compostable plastic PLU stickers (as outlined in the proposed Labelling and Recycled Content Regulations; May 2023), and
- Proposal to require that 95% of fresh produce be sold in bulk or plastic free packaging (as outlined in the draft Pollution Prevention Plan Notice for Primary Food Packaging; August 2023).
 - *NOTE: although federal officials have stated that the Pollution Prevention Plan Notice is technically not a regulation, the produce industry considers it will have near-regulatory impacts given the non-compliance risks; this is compounded by statements from ECCC officials to the effect that if the P2 is not found to be effective, formal regulations could follow for primary food packaging.*

Although Government and industry are aligned on the need to reduce waste from primary food packaging, the proposed regulatory and policy actions fail to account for the realities and complexities of the global fresh produce supply chain. They also do not reflect the industry's efforts and investments towards a sustainable packaging portfolio supporting the variety of fresh produce Canadians have come to expect.

An evidential basis for the proposed regulatory and policy actions has not been provided by government officials, nor do they appear to be based on a dutiful and comprehensive consultation with both Canadian and international fresh produce industry stakeholders. This lack of evidence and due consideration for the realities of the fresh produce supply chain are at the root of the unfeasibility of the proposed regulatory and policy actions.

Consequently, the Canadian Produce Marketing Association (CPMA), working closely with its members, and partner associations in Canada and internationally, has been required to undertake analysis and consultation to qualify and quantify the adverse impacts of the proposed regulatory and policy actions. The following studies outline key considerations which regulators have failed to consider in developing

the draft regulatory and policy actions – and reinforce the need to pause the approach proposed in Canada for addressing pollution from primary food packaging.

STUDIES UNDERTAKEN

The challenges of assessing and selecting fresh produce primary packaging arises from the need to balance and meet several key outcomes, including ensuring food availability and affordability, meeting food safety standards, minimizing food waste, and meeting labelling and branding requirements – many of which are regulated – while also minimizing supply chain environmental impacts. Minimizing primary packaging pollution is but one of the many key considerations which must be addressed.

Assessing and accounting for these multiple considerations is the basis of sound and effective produce primary packaging decision making. Government policy and related programs, support or regulatory actions must also dutifully account for these multiple considerations.

Given the absence of an evidential basis for the proposed regulatory & policy actions, the following studies were undertaken to both qualify and quantify the regulatory impacts (available at <https://cpma.ca/industry/sustainability/eccc-consultations-impacting-produce-new-industry-packaging-tool>). Please note that not all reports are available in both official languages.

1. Impact Analysis for the Canadian Produce Marketing Association on Environment and Climate Change Canada Proposed Regulatory Actions. Deloitte Canada, December 2023
2. Literature Review and Stakeholder Interviews: Plastic Packaging Challenges as they Pertain to Food Safety, Food Quality and the Realities of the Fresh Produce Industry. QfreshLAB, December 2023
3. Plastic Packaging Landscape Review. Value Chain Management International (VCMI), October 2023
4. The Economic Burden Attributable to Low Fruit and Vegetable Consumption in Canada. H. Kruger & Associates, September 2023
5. Perceptions of Eliminating Plastic Packaging from Fresh Produce. Abacus Data, October 2023
6. Opinions on Government Involvement in Produce Issues – Proposed Packaging Regulations. Execulytics, December 2023

These comprehensive studies supplement an extensive body of industry knowledge which has shaped and guided the fresh produce industry development of a sustainable primary packaging portfolio.

SUMMARY OF KEY FINDINGS

The following summarizes the key findings from the above reports; relevant reports are highlighted.

- 1. The proposed regulatory and policy actions could increase the cost of fresh produce by 34% over current levels [Deloitte]**
- 2. The proposed regulatory and policy actions could reduce fresh produce availability to Canadians by over 50%, including the near total elimination of all value-added products, reducing market value by approximately C\$5.6B [Deloitte]**

- 3. The proposed regulations could increase fresh produce food waste by more than 50% over the current levels for multiple produce categories [Deloitte, QfreshLAB, VCMI]**
- 4. The proposed regulations could increase the production and release of greenhouse gases from the produce supply chain by more than 50% over current levels [Deloitte, VCMI]**
- 5. Increased fresh produce costs and reduced availability would result in reduced fresh produce consumption, increasing health care costs over 1B\$ per year [Deloitte, Kruger]**
- 6. The proposed regulations will have a disproportionate impact on the cost and availability of fresh produce in rural and remote regions of Canada [Deloitte]**
- 7. Almost 2/3 of Canadian consumers express concerns about the potential price consequences for fresh fruits and vegetables if the government implements the proposed regulatory and policy actions [Abacus, Execulytics]**
- 8. The proposed regulations will lead to an increased risk of food safety incidents and food-borne illness [Deloitte, QfreshLAB]**

CONCLUSIONS & RECOMMENDATIONS

The Government of Canada's proposed regulatory and policy actions will have a significant and adverse impact on Canadians and Canada's produce industry. These regulatory and policy actions – effectively a plastic packaging ban for fresh produce – if adopted, will lead to increased food costs, loss in fresh produce availability, and introduce additional risks to the fresh produce supply chain. These actions will also lead to increased environmental impacts such as increased fresh produce food waste and increased GHG emissions.

Although fresh produce packaging represents less than 3% of the total plastic packaging used in Canada, the fresh produce industry has been a leader in the development and adoption of sustainable packaging solutions. The industry has adopted a number of sustainability strategies, including elimination, light-weighting, reuse, design for recyclability and actual recycling, incorporating post-consumer recycled content, and substitution to non-plastic alternatives and compostable solutions. The Government of Canada's proposed fresh produce plastic packaging ban will effectively prevent the Canadian fresh produce industry from accessing the sustainable packaging portfolio required to deliver high quality affordable and safe fresh produce to all Canadians year-round.

Reinforced by the key findings outlined above, it is strongly recommended that:

- The Government of Canada pause the development and implementation of the proposed produce sector specific regulatory and policy actions given the adverse impacts they would have on Canadians and Canada's produce industry.

- The Government of Canada engage with the Canadian and International fresh produce sector to explore options to leverage and help advance the produce industry’s ongoing efforts towards a sustainable fresh produce primary packaging portfolio.
- The Government of Canada consider alternative actions to address the environmental concerns with primary packaging, while not adversely impacting fresh produce affordability, availability, and other key factors. The following actions are proposed based on recent discussion with the government interdepartmental community.
 1. **Identify and Address Gaps in Circular Economy Infrastructure - with a Focus on Food-Grade Materials** | Given a growing portion of fresh produce packaging is recyclable and contains recycled content, the lack of recyclability must be addressed by identifying and addressing gaps in recycling infrastructure across Canada. It is recommended that the Government of Canada work with all food industries to identify and address these gaps, with a focus on addressing the lack of differentiation of food-grade and non-food-grade packaging in recycling infrastructure.
 2. **Advance and Support International Standards** | Harmonization and standards-based approaches are key to achieving the sustainability outcomes desired both in Canada and around the world. The current patch-work approach of region-by-region regulations and policies puts at risk produce availability and affordability, while not addressing the concerns with packaging waste. It is recommended that the Government of Canada work with the produce industry to identify leading opportunities for the advancement and support of international standards to mitigate the environmental impacts of produce primary packaging. A leading example in this regard would be the advancement of an international standard for compostable PLU stickers - an initiative supported by Canada's organics recycling industry.
 3. **Advance and Support Food Packaging Innovation** | A portfolio of sustainable packaging solutions is required to support the fresh produce industry - from innovative elimination technologies and compostable materials to innovative reuse systems and advanced materials for modified atmosphere packaging. It is recommended that the Government of Canada work with the fresh produce industry to identify leading innovation challenges and support the development of an innovative portfolio of sustainable fresh produce packaging solutions. This would help address the concerns with primary food packaging waste and position Canada's food and packaging industries as leaders in innovative sustainable packaging solutions - an important economic opportunity given the demands for sustainable packaging around the world.
 4. **Life Cycle Analysis Methodologies for Food Packaging** | Food packaging decision making is complex given the need to balance several key considerations - ranging from food availability and affordability, to minimizing food waste, ensuring food safety, and minimizing environmental impacts such as life cycle GHG emissions and packaging waste and pollution. Current life cycle analysis methodologies are limited in their capacity to account for the whole of the fresh produce supply chain - and by extension guide packaging decision making. It is recommended that the Government of Canada work with the fresh produce industry to support the development of life cycle analysis methodologies which accounts for the "whole of supply chain" considerations, leading to tools which can help the fresh

produce industry - and the food industry at large - in its development, assessment, and adoption of sustainable packaging solutions.

5. **Improve Consumer Awareness and Understanding of the Role of Primary Food Packaging |**
The complexities of fresh produce primary packaging is largely not recognized or understood by the great majority of consumers. The need to balance numerous key outcomes such as food affordability, availability, convenience, minimizing food waste and environmental impacts - all the while ensuring food safety - are complex trade-offs not well recognized or understood by most Canadians. This can hinder the transition to more sustainable forms of produce packaging or be a key barrier to developing consumer-dependent strategies to addressing concerns with packaging waste. It is recommended that the Government of Canada work with the fresh produce industry to support the development and delivery of consumer awareness campaigns that highlight the efforts underway by the produce industry to minimize the environmental impacts of packaging while also ensuring that other key outcomes such as food affordability, availability and safety are not compromised.

RÉSUMÉ | ÉTUDE D'IMPACT DES MESURES RÉGLEMENTAIRES ET POLITIQUES PROPOSÉES CONCERNANT L'EMBALLAGE DE FRUITS ET LÉGUMES FRAIS

Décembre 2023

CONTEXTE

L'emballage primaire fait partie intégrante de la durabilité de la chaîne d'approvisionnement globale des fruits et légumes frais. Sans la forme et la composition adéquate d'emballage primaire, les fruits et légumes frais, périssables et provenant souvent de milliers de kilomètres, ne seraient pas disponibles pour les Canadiens. Beaucoup de consommateurs ignorent le rôle important que l'emballage primaire joue pour garantir la disponibilité de fruits et légumes frais abordables, de haute qualité et salubres pour les Canadiens tout au long de l'année. L'ensemble du secteur des fruits et légumes frais s'appuie sur une panoplie d'options d'emballages pour fournir aux Canadiens une grande variété de fruits et légumes frais provenant de partout dans le monde. L'une des préoccupations centrales du secteur des fruits et légumes frais consiste en une amélioration continue quant à la durabilité de l'emballage.

Ainsi, le secteur des fruits et légumes du Canada se préoccupe sérieusement des mesures réglementaires et politiques proposées par le gouvernement fédéral qui, si elles sont mises en œuvre comme suggéré, auront des répercussions négatives, importantes et potentiellement irréversibles sur les Canadiens. Les mesures réglementaires et politiques proposées désignent les fruits et légumes frais comme étant la seule catégorie alimentaire sujette à ce qui est en fait une « interdiction des plastiques » :

- proposition de bannir les autocollants PLU en plastique non compostable (comme présenté dans le projet de règlement sur l'étiquetage et le contenu en matières recyclées; mai 2023);
- proposition d'exiger que 95 % des fruits et légumes frais soient vendus en vrac ou dans des emballages sans plastique (comme indiqué dans l'ébauche d'Avis de plan de prévention de la pollution pour les emballages primaires en plastique pour les aliments; août 2023).
 - *REMARQUE : même si les représentants fédéraux ont déclaré que l'Avis de plan de prévention de la pollution n'est techniquement pas un règlement, le secteur des fruits et légumes considère qu'il aura des répercussions quasi réglementaires, considérant les risques de non-conformité; cette situation est aggravée par les déclarations des représentants d'ECCC stipulant que si le P2 ne s'avère pas efficace, des règlements formels pourraient en découler quant aux emballages primaires pour les aliments.*

Même si le gouvernement et le secteur s'entendent sur le besoin de réduire les déchets liés aux emballages primaires pour les aliments, les mesures réglementaires et politiques ne tiennent pas compte des réalités et complexités de la chaîne d'approvisionnement mondiale des fruits et légumes frais. De plus, elles ne reflètent pas les efforts et investissements du secteur pour un portefeuille d'emballages durable soutenant la variété de fruits et légumes frais à laquelle s'attendent les Canadiens.

Les représentants gouvernementaux n'ont fourni aucun fondement probant quant aux mesures réglementaires et politiques proposées, qui d'ailleurs ne semblent pas non plus s'appuyer sur une consultation consciencieuse et approfondie à la fois auprès des Canadiens et des parties prenantes du secteur des fruits et légumes frais à l'étranger. Ce manque de données probantes et de considération à

l'égard des réalités inhérentes à la chaîne d'approvisionnement des fruits et légumes frais constituent la base même de l'infaisabilité des mesures réglementaires et politiques proposées.

Par conséquent, l'Association canadienne de la distribution de fruits et légumes (ACDFL), en étroite collaboration avec ses membres ainsi qu'avec des associations partenaires au Canada et à l'étranger, a été tenue d'entreprendre une analyse et une consultation afin de qualifier et de quantifier les incidences des mesures réglementaires et politiques proposées. Les études suivantes présentent les préoccupations principales que les organismes de réglementation ont omis de prendre en compte lors de l'ébauche des mesures réglementaires et politiques, en plus de renforcer la nécessité de suspendre l'approche proposée au Canada pour lutter contre la pollution provenant des emballages alimentaires primaires.

ÉTUDES MENÉES

Les défis liés à l'évaluation et à la sélection des emballages primaires pour les fruits et légumes frais découlent de la nécessité d'atteindre un équilibre et plusieurs objectifs centraux, y compris le fait de garantir la disponibilité des aliments et leur accessibilité, réduire le gaspillage alimentaire et respecter les exigences en matière d'étiquetage et de valorisation de la marque (qui sont nombreuses à être réglementées), tout en réduisant les incidences environnementales sur la chaîne d'approvisionnement. Réduire au minimum la pollution liée à l'emballage primaire est l'une des nombreuses préoccupations centrales devant être abordées.

L'évaluation et la prise en compte de ces nombreux facteurs constituent la base d'une prise de décision judicieuse et efficace en matière d'emballage primaire des fruits et légumes. La politique gouvernementale ainsi que les programmes, le soutien ou les mesures réglementaires liés doivent également tenir compte comme il se doit de ces nombreux facteurs.

Vu l'absence de fondements probants pour les mesures réglementaires et politiques proposées, les études suivantes ont été menées afin de qualifier et de quantifier les répercussions réglementaires (disponibles au <https://cpma.ca/industry/sustainability/eccc-consultations-impacting-produce-new-industry-packaging-tool>). Veuillez prendre note que tous les rapports ne sont pas offerts dans les deux langues officielles.

1. Analyse des répercussions pour l'Association canadienne de la distribution de fruits et légumes sur les mesures réglementaires proposées par Environnement et Changement climatique Canada. Deloitte Canada, décembre 2023.
2. Analyse documentaire et entrevues avec les parties prenantes : Les défis de l'emballage plastique en ce qui concerne la sécurité alimentaire, la qualité des aliments et les réalités du secteur des fruits et légumes frais. Qfresh LAB, décembre 2023.
3. Examen du contexte de l'emballage plastique. Value Chain Management International (VCM), octobre 2023
4. Le fardeau économique imputable à la faible consommation de fruits et de légumes au Canada. H. Kruger & Associates, septembre 2023.
5. Perceptions quant à l'élimination des emballages plastique pour les fruits et légumes frais. Abacus Data, octobre 2023.
6. Opinions sur l'implication du gouvernement dans les enjeux concernant les fruits et légumes – réglementations d'emballage proposées. Execulytics, décembre 2023.

Ces études approfondies complètent un vaste ensemble de connaissances qui ont façonné et guidé l'élaboration d'un portefeuille d'emballages primaires pour le secteur des fruits et légumes frais.

RÉSUMÉ DES PRINCIPALES CONSTATATIONS

Ce qui suit résume les principales constatations des rapports ci-dessus; les rapports pertinents sont indiqués.

- 1. Les mesures réglementaires et politiques proposées pourraient faire monter le prix des fruits et légumes frais jusqu'à 34 % par rapport aux niveaux actuels (Deloitte)**
- 2. Les mesures réglementaires et politiques proposées pourraient faire baisser la disponibilité des fruits et légumes frais pour les Canadiens de plus de 50 %, y compris l'élimination presque complète de tous les produits à valeur ajoutée, réduisant la valeur du marché d'environ 5,6 milliards \$ CA (Deloitte)**
- 3. Les réglementations proposées pourraient augmenter le gaspillage des fruits et légumes frais de plus de 50 % par rapport aux niveaux actuels pour de nombreuses catégories de fruits et légumes (Deloitte, QfreshLAB, VCMI)**
- 4. Les réglementations proposées pourraient augmenter la production et la libération de gaz à effet de serre provenant de la chaîne d'approvisionnement des fruits et légumes de plus de 50 % par rapport aux niveaux actuels (Deloitte, VCMI)**
- 5. L'augmentation des coûts des fruits et légumes frais ainsi que leur disponibilité réduite pourrait avoir pour conséquence une consommation réduite de fruits et de légumes frais, ce qui ferait augmenter les coûts des soins de santé de plus de 1 milliard \$ par année (Deloitte, Kruger)**
- 6. Les réglementations proposées auront une incidence disproportionnée sur les coûts et sur la disponibilité des fruits et légumes frais dans les régions rurales et éloignées du Canada (Deloitte)**
- 7. Près des 2/3 des consommateurs canadiens expriment des préoccupations à propos des répercussions potentielles sur les prix des fruits et légumes frais si le gouvernement met en œuvre les mesures réglementaires et politiques proposées (Abacus, Execulytics)**
- 8. Les réglementations proposées mèneront à un risque accru d'incidents liés à la sécurité alimentaire et aux maladies d'origine alimentaire (Deloitte, Qfresh Lab)**

CONCLUSIONS ET RECOMMANDATIONS

Les mesures réglementaires et politiques proposées par le gouvernement du Canada auront des répercussions significatives et néfastes sur les Canadiens ainsi que sur le secteur des fruits et légumes au Canada. Ces mesures réglementaires et politiques (en réalité une interdiction des emballages plastique pour les fruits et légumes frais), si adoptées, mèneront à une augmentation des coûts des aliments et à une diminution de la disponibilité des fruits et légumes frais, en plus d'entraîner des risques

supplémentaires pour la chaîne d'approvisionnement des fruits et légumes frais. Ces mesures entraîneront également des répercussions environnementales accrues, telles qu'une hausse du gaspillage des fruits et légumes frais ainsi qu'une augmentation des émissions de GES.

Même si l'emballage des fruits et légumes frais représente moins de 3 % du total de l'emballage plastique utilisé au Canada, le secteur des fruits et légumes frais s'est avéré un chef de file dans l'élaboration et l'adoption de solutions d'emballage durables. Le secteur a adopté un certain nombre de stratégies pour la durabilité, y compris l'élimination, l'allègement, la réutilisation, la conception pour la recyclabilité et le recyclage, l'incorporation de contenu recyclé post-consommation et la substitution aux options compostables et/ou sans plastique. L'interdiction des emballages plastique pour les fruits et légumes frais proposée par le gouvernement du Canada empêchera efficacement le secteur canadien des fruits et légumes frais d'accéder au portefeuille d'emballages durables nécessaires pour offrir des fruits et légumes frais de haute qualité, abordables et sécuritaires à tous les Canadiens tout au long de l'année.

À la lumière des conclusions énoncés ci-dessus, il est fortement recommandé que :

- le gouvernement du Canada suspende l'élaboration et la mise en œuvre des mesures réglementaires et politiques proposées pour le secteur des fruits et légumes, considérant les répercussions négatives qu'elles auraient sur les Canadiens et le secteur canadien des fruits et légumes;
 - le gouvernement du Canada communique avec le secteur des fruits et légumes frais canadien et international pour explorer les options permettant de profiter des efforts continus du secteur et d'aider à les faire progresser vers un portefeuille durable d'emballages primaires pour les fruits et légumes frais;
 - le gouvernement du Canada envisage d'autres mesures pour aborder les préoccupations environnementales liées à l'emballage primaire, tout en évitant les incidences sur l'abordabilité et la disponibilité des fruits et légumes frais ainsi que d'autres facteurs clés. Les mesures suivantes sont proposées en s'appuyant sur des récentes discussions avec la collectivité interministérielle du gouvernement.
1. **Déterminer et aborder les lacunes dans l'infrastructure de l'économie circulaire – en accordant une attention particulière aux matériaux de qualité alimentaire** | Considérant qu'une proportion croissante des emballages des fruits et légumes frais sont recyclables et contiennent des matières recyclées, le manque de recyclabilité doit être abordé en déterminant et en s'attaquant aux lacunes présentes dans les infrastructures de recyclage partout au Canada. Il est recommandé que le gouvernement du Canada travaille de concert avec tous les secteurs alimentaires pour cerner et combler ces lacunes, en se concentrant spécialement sur le manque de différenciation entre les emballages de qualité alimentaire et de qualité non alimentaire au sein des infrastructures de recyclage.
 2. **Faire progresser et soutenir les normes internationales** | L'harmonisation et les approches fondées sur les normes sont essentielles à l'atteinte des résultats souhaités en matière de durabilité, tant au Canada qu'à l'étranger. L'approche fragmentaire actuelle des réglementations et des politiques région par région met en péril l'accessibilité et

l'abordabilité des fruits et légumes, sans répondre aux préoccupations liées aux déchets d'emballage. Il est conseillé que le gouvernement du Canada travaille de concert avec le secteur des fruits et légumes pour déterminer les principales occasions d'avancement et de soutien des normes internationales afin d'atténuer les répercussions environnementales de l'emballage primaire des fruits et légumes. Un exemple marquant à cet égard serait l'avancement d'une norme internationale pour des autocollants PLU compostables, une initiative soutenue par le secteur canadien du recyclage des matières organiques.

3. **Faire progresser et soutenir l'innovation en matière d'emballage alimentaire** | Un portefeuille de solutions d'emballage durables est nécessaire pour soutenir le secteur des fruits et légumes frais; des technologies d'élimination novatrices aux matières compostables, en passant par les systèmes novateurs de réutilisation et les matériaux avancés pour le conditionnement sous atmosphère modifiée. Il est recommandé que le gouvernement du Canada travaille de concert avec le secteur des fruits et légumes frais pour déterminer les défis principaux en matière d'innovation et soutenir l'élaboration d'un portefeuille novateur de solutions d'emballages durables pour les fruits et légumes frais. Cela contribuerait à répondre aux préoccupations liées aux déchets d'emballages alimentaires et à positionner les secteurs canadiens d'emballage alimentaire en tant que chefs de file en matière de solutions novatrices d'emballage durable – une occasion économique importante étant donné les demandes d'emballage durable de partout dans le monde.
4. **Méthodologies d'analyse du cycle de vie pour les emballages alimentaires** | La prise de décision quant à l'emballage alimentaire est complexe, compte tenu du besoin d'équilibrer plusieurs facteurs clés, allant de la disponibilité et de l'abordabilité des aliments à la réduction du gaspillage alimentaire, en passant par la garantie de sécurité alimentaire et la réduction des impacts environnementaux, tels que les émissions de GES sur le cycle de vie ainsi que les déchets d'emballage et la pollution. Les méthodologies actuelles d'analyse du cycle de vie sont limitées dans leur capacité à prendre en compte l'ensemble de la chaîne d'approvisionnement des fruits et légumes frais et, par extension, à guider la prise de décision en matière d'emballage. Il est recommandé que le gouvernement du Canada travaille de concert avec le secteur des fruits et légumes frais pour soutenir l'élaboration de méthodologies d'analyse du cycle de vie tenant compte des facteurs touchant « l'ensemble de la chaîne d'approvisionnement », menant à des outils pouvant aider le secteur des fruits et légumes frais – et le secteur alimentaire au sens large – dans son développement, son évaluation et son adoption de solutions d'emballage durables.
5. **Améliorer la sensibilisation et la compréhension des consommateurs quant au rôle de l'emballage alimentaire primaire** | Les complexités de l'emballage primaire des fruits et légumes frais sont largement méconnues et incomprises par la grande majorité des consommateurs. La nécessité d'équilibrer de nombreux résultats clés tels que l'abordabilité, la disponibilité et la commodité des aliments, la réduction du gaspillage alimentaire et des impacts environnementaux – tout en garantissant la sécurité alimentaire – sont des compromis complexes qui ne sont pas bien connus ni compris par la plupart des Canadiens. Cette situation peut entraver la transition vers des formes d'emballage de fruits et légumes plus durables ou constituer un obstacle majeur au développement de stratégies dépendantes du consommateur pour répondre aux préoccupations liées aux déchets d'emballage. Il est recommandé que le gouvernement du Canada travaille de concert avec

le secteur des fruits et légumes frais pour soutenir l'élaboration et la mise en œuvre de campagnes de sensibilisation des consommateurs qui mettent en évidence les efforts en cours du secteur des fruits et légumes pour réduire les impacts environnementaux de l'emballage tout en garantissant que d'autres résultats clés, tels que l'abordabilité, la disponibilité et la sécurité des aliments, ne sont pas compromis.