

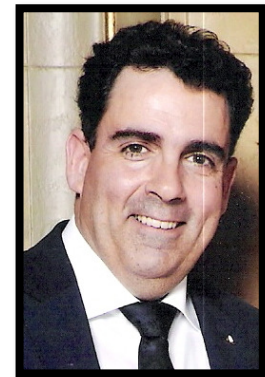


MESSAGE FROM THE CHAIR

Dear pullet growers, egg producers and industrial partners,

These sure are trying times for our industry. After two years of Covid-19 pandemic, Avian influenza now threatens our flocks while inflation and supply constraints for many farm inputs threaten our business margins. One wonders when our industry will be able to go back to a semblance of normalcy. And while these crises are taking their toll on our creativity and resilience, they also test our ability to work collectively.

Protecting our business margins requires actions on both costs and revenues. Pullet growers must identify potential avenues to reduce their operating costs, such as improving their farm's energy efficiency. Recent research provides insights on new technologies that can reduce a farm's energy consumption, and governments provide financial assistance, since these technologies can help fight climate change (see p. 4). On the revenue side, it is more important than ever for growers to sell birds at a price that covers their production cost. PGC will work with its partners to address these concerns in the next months.



On a lighter note, I was delighted to reconnect with friends and partners at PGC's AGM. Virtual meetings have been very useful in the past few years, but they can't replace these moments of human connection and impromptu conversations. This was also an occasion to salute PGC's first Chairman, Andrew DeWeerd, and to thank him for everything he has done for PGC and for pullet growers. As my mentor, I could not thank Andy enough for what he's brought to our organization. Finally, the AGM was also the occasion to present PGC's directors for the coming year. Marie-Josée, Alvin and Kim have decided to pursue their involvement with PGC and I thank them fondly for this. Considering all the projects currently planned by our Board of Directors, I am convinced that 2022 will be as fruitful as last year, if not more.

Very cordially yours,

François Jacques

AGM AND ELECTIONS

PGC held its 16th Annual General Meeting (AGM) on March 22, in Ottawa. This was the first in-person AGM since 2019, and if the time spent chatting after the AGM is any indication, people were very happy to reconnect. Over 20 people were present. The meeting was an opportunity to present PGC's achievements for 2021 and to look at our action plan for the coming year. This newsletter will allow our partners to stay informed about these projects in 2022 and 2023.

The Board of Directors also held a meeting the same day, before the AGM, during which the election of PGC officers for the next year took place. The members elected to serve as officers on the Board of Directors for 2022 are:

- Mr. François Jacques: **Chairman**
- Ms. Marie-Josée Forest: **Vice-Chairman, Treasurer and Quebec Representative**
- Ms. Kimberly Kelly: **Secretary and New Brunswick Representative**
- Mr. Alvin Brunsveld: **Ontario Representative**

Congratulations!

TRIBUTE TO MR. ANDREW DEWEERD

This AGM being the first in-person since 2019, PGC took this opportunity to pay a tribute to Mr. Andrew DeWeerd, for his dedicated involvement with PGC, which spanned many years. Mr. DeWeerd played a central role in the creation of PGC and acted as the organization's first Chairman from 2006 to 2020, rallying stakeholders and advancing the cause of pullet growers at every opportunity.

For this occasion, Mr. François Jacques presented Mr. DeWeerd the *Chicken Rock*, an art piece from a New Brunswick artisan, to thank him for the time, the effort and the heart invested in the organization. Thank you, Mr. DeWeerd!



AVIAN INFLUENZA

PGC is very concerned about Avian Influenza (AI) cases detected in wild birds and on a growing number of poultry and egg farms in certain parts of Canada and the United States. At the time of writing, AI has been detected in commercial and/or backyard flocks in almost every Canadian province.

So far, detection and containment procedures implemented by the Canadian Food Inspection Agency (CFIA) and industry stakeholders have kept the spread under control, but constant vigilance is paramount. PGC adds its voice to others and calls on pullet growers, egg farmers and anyone involved in the egg or poultry industries to reinforce biosecurity procedures at their facilities and throughout their activities.

CFIA provides resources to growers and producers, such as the National Avian On-Farm Biosecurity Standard and the Producer Guide, which support the development of farm-specific biosecurity protocols¹. Pullet growers looking for assistance regarding biosecurity are also invited to contact their provincial associations.

While we hope that the Spring migration will end before the disease spreads to more regions, we must remind ourselves that this threat may be here to stay, with future upsurges in infections being a possibility. PGC will follow the situation closely over the coming months and years.

¹ <https://inspection.canada.ca/animal-health/terrestrial-animals/biosecurity/standards-and-principles/national-avian-on-farm-biosecurity-standard/eng/1528732756921/1528732872665?chap=0>

COST OF GROWING

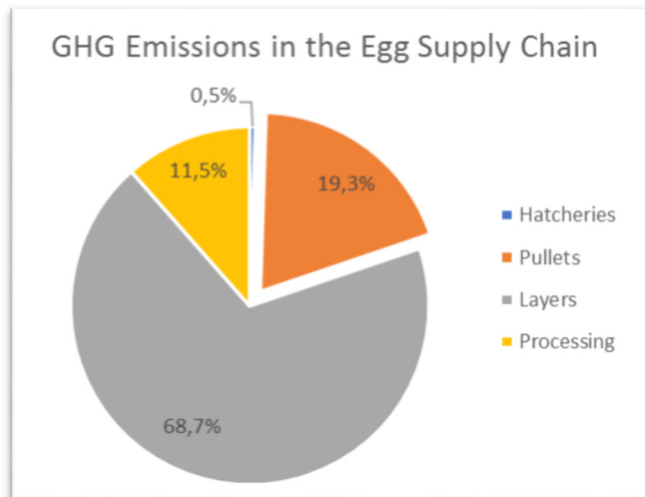
PGC and its members are moving ahead with a Cost of Growing (COG) survey, as announced at PGC's AGM in March. The study will look at various housing systems in Ontario, Quebec, and New Brunswick, and will provide updated information to growers from PGC's member provinces, as the last such study was based on 2014 data (2017 data for aviary systems).

The survey should be launched later this year. This newsletter and other means of communication will be used to communicate the study's progress and results to growers and other stakeholders. Stay tuned!

ENERGY EFFICIENCY IN PULLET BARNs

Addressing climate change has become a priority for Canada's agriculture and agri-food industry, and every sector needs to identify how it can contribute to this priority. At EFC's Open Board Meeting, held March 23, Dr. Nathan Pelletier, chairholder of NSERC/EFC's Industrial Research Chair in Sustainability, provided a strong rationale in favor of the egg industry adopting a net-zero objective regarding GHG emissions and highlighted some of the ways to achieve this. Most notable is the need for an industry-wide movement, from hatcheries to egg processors. Pullet growers can make a significant contribution towards such an objective, as the sector is responsible for about 20% of the egg supply chain's GHG emissions and 15% of its energy use.

While feed represents the largest share of GHG emissions from pullet facilities, energy use can represent an important source. For example, energy use is behind half the GHG emissions of organic pullet facilities, and about 12% on conventional farms. In this regard, energy efficiency measures can be win-win initiatives for the environment and for growers, especially considering the recent increase in energy prices.



Avenues to increase energy efficiency or reduce fossil energy consumption range from switching to renewable energy sources (solar, wind, geothermal, etc.), to anaerobic digestion systems for manure treatment or improvements to HVAC systems. However, upfront costs can be an obstacle for many growers.

The federal government provides financial assistance to growers interested in green energy and energy efficiency, through the Agricultural Clean Technology Program¹. Though applications to the program have been suspended due to high demand, the government recently announced new investments totaling 330M\$ to support more farmers. Provincial programs may also provide assistance, and interested growers are invited to contact their provincial governments or provincial association for more information.

¹ <https://agriculture.canada.ca/en/agricultural-programs-and-services/agricultural-clean-technology-program-research-and-innovation-stream>

Sources:

Pelletier, N., 2017. Life cycle assessment of Canadian egg products, with differentiation by hen housing system type. *Journal of Cleaner Production* 152 (2017) 167-180.

Pelletier, N., 2022. Pathways to a "Net-Zero" Egg Industry. Egg Farmers of Canada Industrial Chair in Sustainability. EFC Open Board Meeting, Ottawa, March 23, 2022.

SUBSCRIBE TO OUR NEWSLETTER

Pullet growers, egg farmers and all interested stakeholders can subscribe to receive PGC's newsletter directly in their email accounts as soon as it is published by following this [link](#).

MEETINGS & ACTIVITIES

➤ February 2022	25	✓ EFC's Animal Care Program Redevelopment Project Team Meeting
➤ March 2022	2	✓ PGC's Board of Directors Meeting
	15	✓ EFNB's Pullet Growers Advisory Committee Meeting
	16	✓ EFNB's AGM
	22	✓ PGC's Board of Directors Meeting and AGM
	23	✓ Egg Farmers of Canada's AGM and Open Board Meeting
➤ April 2022	6	✓ FPOQ's Pullet Committee Meeting
	12	✓ EFC's Production Management Committee Meeting
	14	✓ FPOQ'S and EFO's Pullet Committees Joint Meeting
	19	✓ CEIRA's AGM
	20-21	✓ Fédération des producteurs d'œufs du Québec's AGM
➤ May 2022	16	✓ PGC's Board of Directors Meeting

WHAT'S NEXT

- ✓ EFO's AGM, June 9-10
- ✓ EFC's Summer Meeting, Winnipeg (MB), July 10-13

THIS NEWSLETTER IS PUBLISHED BY:



CONTACT US:

555, Roland-Therrien Boulevard, Office 100
 Longueuil (Quebec) J4H 3Y9
 Phone: 450 679-0530, x. 8589
 Email: info.secretariat@epc-pgc.ca
 Website: epc-pgc.ca

BOARD OF DIRECTORS:

François Jacques, Chair
 Marie-Josée Forest, Vice-Chair, Treasurer & QC
 Alvin Brunsveld, Director, ON
 Kimberly Kelly, Secretary & NB

STAFF:

Interim General Manager: Renaud Sanscartier
 Administrative Assistant: Maude Lacombe



MESSAGE DU PRÉSIDENT

Chers éleveurs de poulettes, producteurs d'œufs et partenaires,

Ces dernières années ont été éprouvantes pour notre industrie. Après deux ans de pandémie, la grippe aviaire menace maintenant nos troupeaux tandis que l'inflation et les problèmes d'approvisionnement menacent nos marges. On se demande quand notre industrie pourra retrouver un semblant de normalité. Et si ces crises pèsent sur notre créativité et notre résilience, elles mettent également à l'épreuve notre capacité à travailler collectivement.

La protection des marges de nos entreprises nécessitera des actions à la fois sur les charges et sur les revenus. Plusieurs avenues peuvent être explorées pour réduire les coûts d'exploitation, comme une meilleure efficacité énergétique. De nouvelles technologies sont disponibles pour réduire la consommation d'énergie d'une ferme, et les gouvernements fournissent une aide financière, car celles-ci peuvent aider à lutter contre les changements climatiques (voir p. 4). Du côté des revenus, il est plus important que jamais pour les éleveurs de vendre leurs poulettes à un prix couvrant leur coût de production. Les EPC travailleront avec leurs partenaires pour répondre à ces préoccupations au cours des mois à venir.



Sur une note plus légère, j'ai été ravi de renouer avec amis et partenaires lors de l'AGA des EPC. Les réunions virtuelles, bien que fort utiles, ne peuvent remplacer ces moments de connexion humaine et de conversations impromptues. Ce fut l'occasion de saluer le premier président des EPC, Andrew DeWeerd, et de le remercier pour tout ce qu'il a fait pour l'organisation et pour les éleveurs. Je suis très reconnaissant envers Andy, mon mentor, pour ce qu'il a apporté aux EPC. L'AGA fut également l'occasion de présenter nos administrateurs pour l'année à venir. Je remercie chaleureusement Marie-Josée, Alvin et Kim d'avoir décidé de poursuivre leur implication. Considérant les projets dans nos cartons, je suis convaincu que 2022 sera aussi fructueuse que l'année dernière, sinon plus.

Cordialement,

François Jacques

AGA ET ÉLECTIONS

Les EPC ont tenu leur 16^e assemblée générale annuelle (AGA) le 22 mars à Ottawa. Il s'agissait de la première AGA en personne depuis 2019 et, si l'on se fie au temps passé à discuter après l'AGA, les gens étaient très heureux de se retrouver. Plus de 20 personnes étaient présentes. La réunion a été l'occasion de présenter les réalisations des EPC en 2021 et de faire le point sur notre plan d'action pour l'année à venir. Cette infolettre permettra à nos partenaires de rester informés de ces projets en 2022 et 2023.

Le conseil d'administration a également tenu une réunion le même jour, avant l'AGA, au cours de laquelle a eu lieu l'élection des administrateurs pour l'année suivante. Les membres élus pour siéger au conseil d'administration en 2022 sont :

- M. François Jacques : **Président**
- Mme Marie-Josée Forest : **Vice-présidente, trésorière et représentante du Québec**
- Mme Kimberly Kelly : **Secrétaire et représentante du Nouveau-Brunswick**
- M. Alvin Brunsveld : **Représentant de l'Ontario**

Toutes nos félicitations!

HOMMAGE À M. ANDREW DEWEERD

Cette AGA étant la première en personne depuis 2019, les EPC ont profité de l'occasion pour rendre hommage à M. Andrew DeWeerd, pour son implication dévouée qui a duré de nombreuses années. M. DeWeerd a joué un rôle central dans la création des EPC et en fut le président de sa création en 2006 jusqu'à 2020, ralliant les parties prenantes et faisant avancer la cause des éleveurs de poulettes à chaque occasion.

À cette occasion, M. François Jacques a remis à M. DeWeerd le *Chicken Rock*, une œuvre d'art d'un artisan du Nouveau-Brunswick, pour le remercier du temps, de l'effort et du cœur investis dans l'organisation. Merci, M. DeWeerd !



GRIPPE AVIAIRE

Les EPC sont très préoccupés par les cas d'influenza aviaire (IA) détectés chez des oiseaux sauvages et dans un nombre croissant d'élevages dans certaines régions du Canada et des États-Unis. Au moment d'écrire ces lignes, l'IA a été détectée dans des troupeaux commerciaux ou de basse-cour dans presque toutes les provinces canadiennes.

Jusqu'à présent, les procédures de détection et de confinement mises en place par l'Agence canadienne d'inspection des aliments (ACIA) et les intervenants de l'industrie ont permis de maîtriser la propagation, mais une vigilance constante est primordiale. Les EPC ajoutent leur voix à d'autres et appellent les éleveurs de poulettes, les producteurs d'œufs et toute personne impliquée dans les industries de l'œuf ou de la volaille à renforcer les procédures de biosécurité dans leurs installations et tout au long de leurs activités.

L'ACIA fournit des ressources aux éleveurs et aux producteurs, comme la Norme nationale de biosécurité pour les fermes avicoles et le Guide général du producteur, qui appuient l'élaboration de protocoles de biosécurité à la ferme¹. Les éleveurs de poulettes à la recherche d'assistance en matière de biosécurité sont également invités à contacter leurs associations provinciales.

Nous espérons que la migration printanière prendra fin avant que la maladie ne se propage à d'autres régions, mais nous devons nous rappeler que cette menace pourrait être là pour rester, avec de possibles recrudescences d'infections au cours des prochaines années. Les EPC suivront la situation de près au cours des mois et des années à venir.

¹ <https://inspection.canada.ca/sante-des-animaux/animaux-terrestres/biosecurite/normes-et-principes/norme-nationale-de-biosecurite-pour-les-fermes-avi/fra/1528732756921/1528732872665?chap=0>

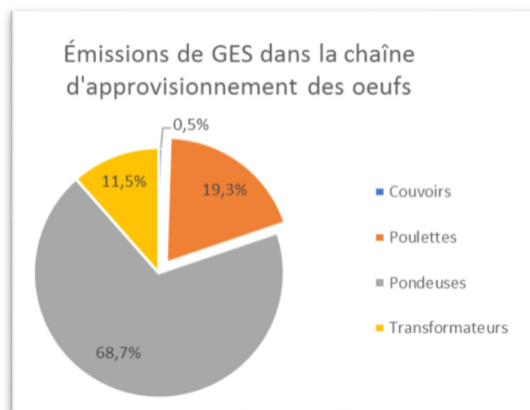
COÛT DE L'ÉLEVAGE

Les EPC et leurs membres iront de l'avant avec une enquête sur le coût de l'élevage, tel qu'annoncé lors de l'AGA des EPC en mars. L'étude examinera divers systèmes de logement en Ontario, au Québec et au Nouveau-Brunswick, et fournira des informations actualisées aux producteurs des provinces membres des EPC, la dernière étude de ce type étant basée sur des données de 2014 (données de 2017 pour les systèmes de volières).

L'enquête devrait être lancée plus tard cette année. Ce bulletin et d'autres moyens de communication seront utilisés pour informer les producteurs et autres parties prenantes des progrès et des résultats de l'étude. Restez à l'affût!

La lutte contre les changements climatiques est une priorité pour l'industrie agricole et agroalimentaire du Canada, et chaque secteur peut y contribuer. Lors de la réunion publique du conseil d'administration des POC, le 23 mars, le Dr Nathan Pelletier, titulaire de la Chaire de recherche industrielle CRSNG/POC en durabilité, a convié les acteurs de l'industrie des œufs à se doter d'un objectif de zéro émission nette de GES et a souligné certains moyens d'y parvenir. Un tel objectif nécessiterait un mouvement impliquant l'ensemble de l'industrie, des couvoirs aux transformateurs d'œufs. Les éleveurs de poulettes peuvent apporter une contribution significative à cet objectif, le secteur étant responsable d'environ 20 % des émissions de GES de la chaîne d'approvisionnement en œufs et de 15 % de sa consommation d'énergie.

Alors que les aliments représentent la plus grande part des émissions de GES des élevages de poulettes, la consommation d'énergie peut aussi être une source importante. Elle est à l'origine, par exemple, de la moitié des émissions de GES des élevages biologiques et d'environ 12 % dans les élevages conventionnels. À cet égard, les mesures d'efficacité énergétique peuvent être des initiatives gagnant-gagnant pour l'environnement et pour les producteurs, compte tenu de la récente augmentation des prix de l'énergie.



Les options pour augmenter l'efficacité énergétique ou réduire la consommation d'énergie fossile vont du passage à des sources d'énergie renouvelables (solaire, éolienne, géothermique, etc.), aux systèmes de digestion anaérobie pour le traitement du fumier ou à l'amélioration des systèmes CVC. Les coûts initiaux peuvent toutefois être un obstacle pour plusieurs producteurs.

Le gouvernement fédéral fournit une aide financière aux producteurs intéressés par l'énergie verte et l'efficacité énergétique, par l'intermédiaire du Programme de technologies propres en agriculture¹. Les candidatures sont temporairement suspendues en raison de la forte demande, mais le gouvernement a récemment annoncé de nouveaux investissements de 330 M\$ pour soutenir davantage d'agriculteurs. Des programmes provinciaux peuvent également fournir de l'aide; les éleveurs intéressés sont invités à contacter leur gouvernement provincial ou leur association pour plus d'informations.

¹ <https://agriculture.canada.ca/fr/programmes-services-agricoles/programme-technologies-propres-agriculture-volet-recherche-innovation>

Sources :

Pelletier, N., 2017. Life cycle assessment of Canadian egg products, with differentiation by hen housing system type.

Journal of Cleaner Production 152 (2017) 167-180.

Pelletier, N., 2022. Pathways to a "Net-Zero" Egg Industry. Egg Farmers of Canada Industrial Chair in Sustainability.

Réunion publique du conseil d'administration des POC, Ottawa, 23 mars, 2022.

INSCRIVEZ-VOUS À NOTRE INFOLETTRE

Les éleveurs de poulettes, les producteurs d'œufs et toutes les parties prenantes intéressées peuvent s'abonner pour recevoir l'infolettre des EPC directement dans leur boîte de messagerie dès sa publication en suivant ce [lien](#).

RÉUNIONS ET ACTIVITÉS

➤ 25	février 2022	✓ Réunion de l'Équipe du projet de remaniement du Programme de soins aux animaux des POC
➤ 2	mars 2022	✓ Réunion du Conseil d'administration des EPC
➤ 15		✓ Réunion du Comité aviseur des éleveurs de poulettes des EFNB
➤ 16		✓ AGA des EFNB
➤ 22		✓ AGA et Réunion du Conseil d'administration des EPC
➤ 23		✓ AGA et Réunion publique du Conseil d'administration des POC
➤ 6	avril 2022	✓ Réunion du Comité poulettes de la FPOQ
➤ 12		✓ Réunion du Comité de gestion de la production des POC
➤ 14		✓ Réunion conjointe des Comités poulettes de la FPOQ et des EFO
➤ 19		✓ AGA de l'ARIOCC
➤ 20-21		✓ AGA de la Fédération des producteurs d'œufs du Québec
➤ 16	mai 2022	✓ Réunion du Conseil d'administration des EPC

À VENIR

- ✓ AGA des EFO, 9-10 juin
- ✓ Conférence d'été des POC, Winnipeg (MN), 10-13 juillet

CETTE INFOLETTRE EST PUBLIÉE PAR :



POUR COMMUNIQUER AVEC NOUS :

555, boulevard Roland-Therrien, bureau 100
Longueuil (Québec) J4H 3Y9
Téléphone : 450 679-0530, p. 8589
Courriel : info.secretariat@epc-pgc.ca
Site web : epc-pgc.ca

CONSEIL D'ADMINISTRATION :

François Jacques, président
Marie-Josée Forest, vice-présidente et trésorière, QC
Alvin Brunsveld, administrateur, ON
Kimberly Kelly, secrétaire, NB

PERSONNEL :

Directeur général par intérim : Renaud Sanscartier
Assistante administrative : Maude Lacombe