



11 ans plus tard : bilan et retombées du premier prix Coup de chapeau

Martin Pelletier, agr., MBA
Coordonnateur des maladies émergentes

8 octobre 2025





EQSP

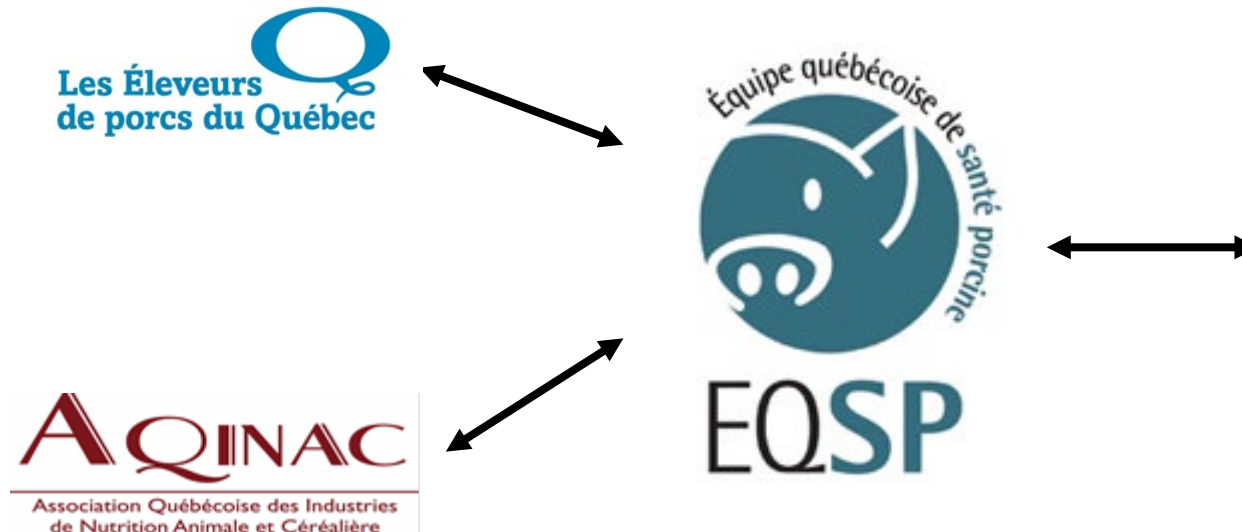
Plan de la présentation

- **Structure organisationnelle, mission et mandat**
- **Qu'est-ce que la DEP?**
- **La stratégie d'intervention**
- **Les résultats**
- **Conclusion**



EQSP – Les acteurs impliqués : 9 membres réguliers

Assemblée de fondation de l'Équipe québécoise de santé porcine (EQSP) : le 25 juin 2013



Abattoirs signataires de la convention de mise en marché au Québec :

- Olymel s.e.c.
- Aliments Asta Inc.
- L.G. Hébert et Fils Ltée
- Les Viandes du Breton Inc.
- 9369-5989 Québec Inc. (Viandes Giroux)
- CBCo Alliance inc.

Membres associés: 17



La mission de l'EQSP

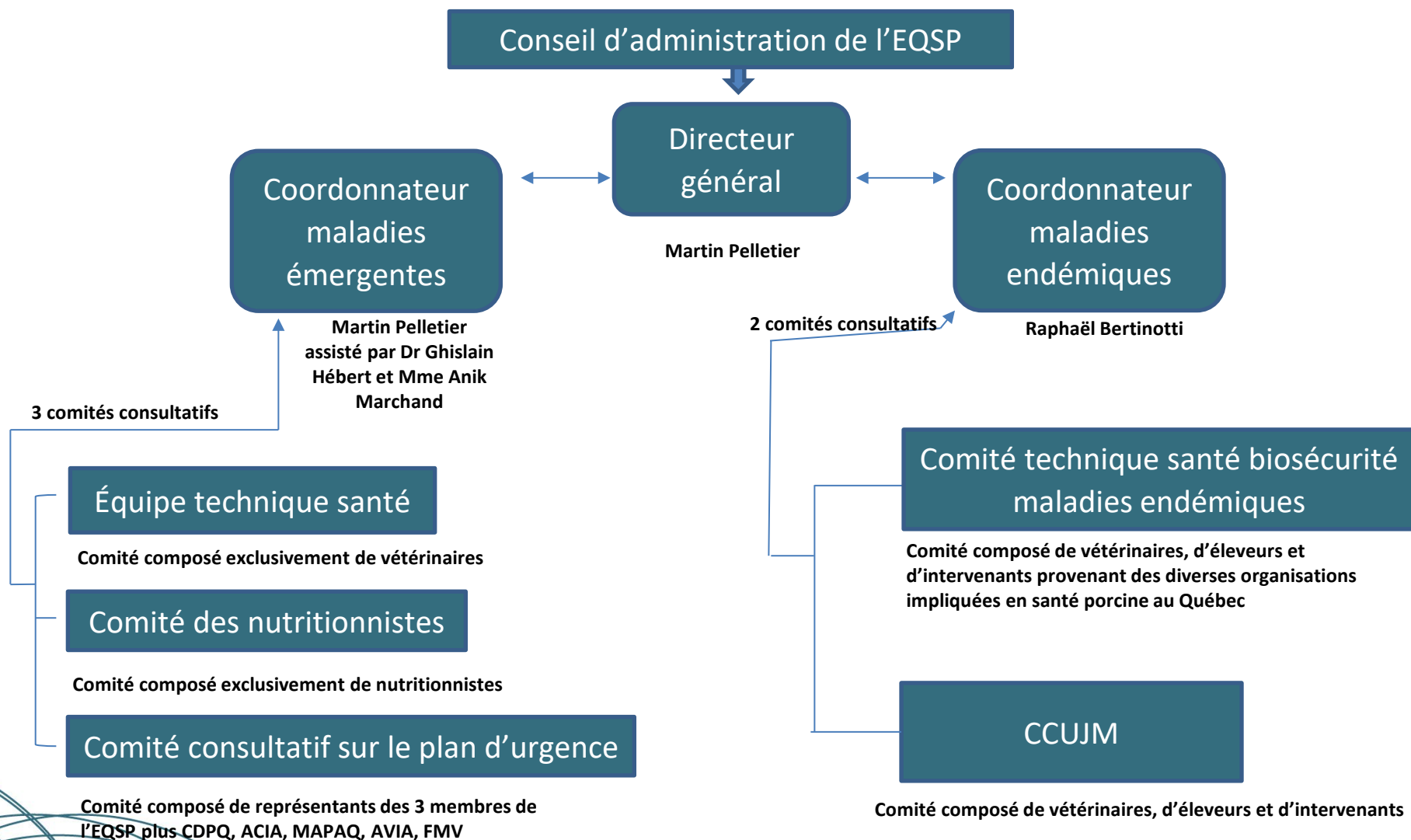
Travailler, de concert avec les autorités gouvernementales et les intervenants de l'industrie porcine:

- **à la prévention,**
- **la préparation et**
- **l'intervention**

contre des maladies porcines ciblées afin d'en minimiser les impacts potentiels sur l'ensemble de la filière québécoise.



Structure EQSP





Mandat sur les maladies émergentes

Décision des partenaires le 25 juin 2013 de développer une stratégie d'intervention visant à:

- **Prévenir l'introduction de la diarrhée épidémique porcine (DEP) dans le cheptel porcin québécois**
- **Être en mesure de contrer toute éclosion de DEP au Québec**

Une stratégie basée sur l'implication volontaire de chacun...



EQSP

Chez les animaux de tout âge, mais affecte les porcelets sous les mères de façon plus sévère:

- Porcelets sous la mère
 - Morbidité: 80-100%
 - Mortalité: 50-100%
- Pouponnière et engraissement
 - Morbidité: plus de 80%
 - Mortalité: 1-5%
- Porcs matures (truies et verrats)
 - Mortalité < 1%

Signes cliniques de la DEP et du DCVP

- Diarrhée
- Vomissements possibles
- Fièvre
- Perte d'appétit
- Déshydratation



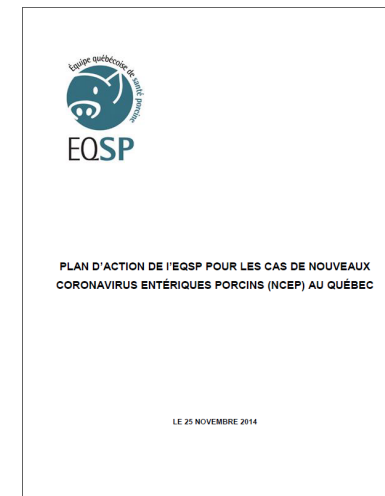
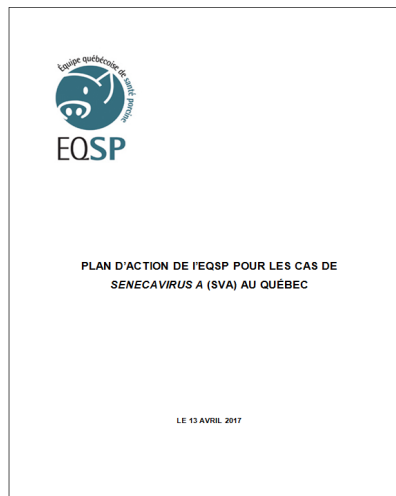
États-Unis, 2013



EQSP - Mandat

Maladies émergentes: prévention et contrôle

- Diarrhée épidémique porcine (DEP)
- Deltacoronavirus porcin (DCVP) (25 mars 2014)
- *Senecavirus A* (SVA) (3 mars 2017)





Facteurs de risque importants à l'introduction de la DEP et du DCVP au Québec

- **Activités:**
 - **Vecteurs de contamination potentiels:**
 - Porcs: déplacements de porcs entre le Québec et d'autres provinces
 - Camions : remorque et cabine
 - Visiteurs: vêtements, bottes, équipements
 - Quais de chargement/déchargement
 - **Transports**
 - Camions de l'Ontario (ou d'ailleurs) livrant des porcs aux abattoirs du Québec et récupérant des porcs de réforme au Québec à destination de centres de rassemblement en Ontario puis contacts avec les lieux contaminés aux États-Unis
 - Nettoyage/lavage/désinfection/séchage (N/L/D/S)



EQSP

Prévention – DEP et DCVP

- **Stratégie de tests (environnementaux et aliments)**

- Abattoirs
- Centres de rassemblement
- Transporteurs
- Meuneries (aliments pour porcs)

(environ 30 000 tests/an = 1 M \$/an)

- **Suivis lors de tests positifs:**

- Collaboration EQSP – intervenant
- Recommandations de mitigation du risque
 - Lavage et désinfection
 - Tests
 - Consultation d'un vétérinaire





Prévention – DEP et DCVP

- **Amélioration de la biosécurité auprès des:**
 - Transporteurs
 - Centres de rassemblement
 - Abattoirs



Prévention – DEP et DCVP

Recommandations de l'EQSP:

- Fiche de biosécurité à l'intention des éleveurs
- Éviter les ingrédients protéiques de source porcine dans l'alimentation des porcs
- Précautions sur achats de grains de zones géographiques infectées et sur utilisation de plasma bovin
- Document de référence sur les désinfectants efficaces
- Recommandations sur achats de porcs
- Recommandation sur l'utilisation des sacs flexibles





Stratégie d'intervention

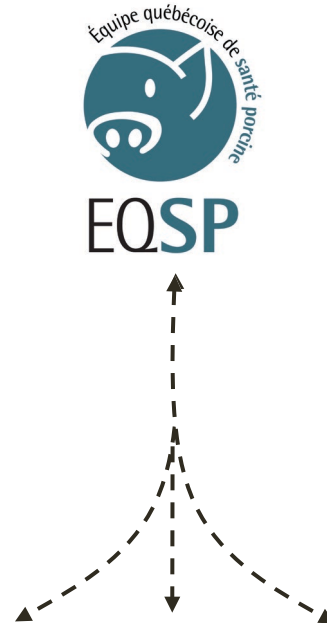
Plan d'action de l'EQSP développé avec le comité vétérinaire:

- **Déclaration volontaire de l'éleveur à l'EQSP**
- **Accompagnement de l'éleveur en collaboration avec le médecin vétérinaire**
- **Autoquarantaine et biosécurité rehaussée**
- **Enquête épidémiologique**
- **Identification d'une zone à risque**
- **Communications (préservation de la confidentialité de l'éleveur)**





Communications – Messages EQSP



- Abattoirs
- Transporteurs et centres de rassemblement
- Fournisseurs de produits et services à la ferme



DEP – Fonds d’urgence

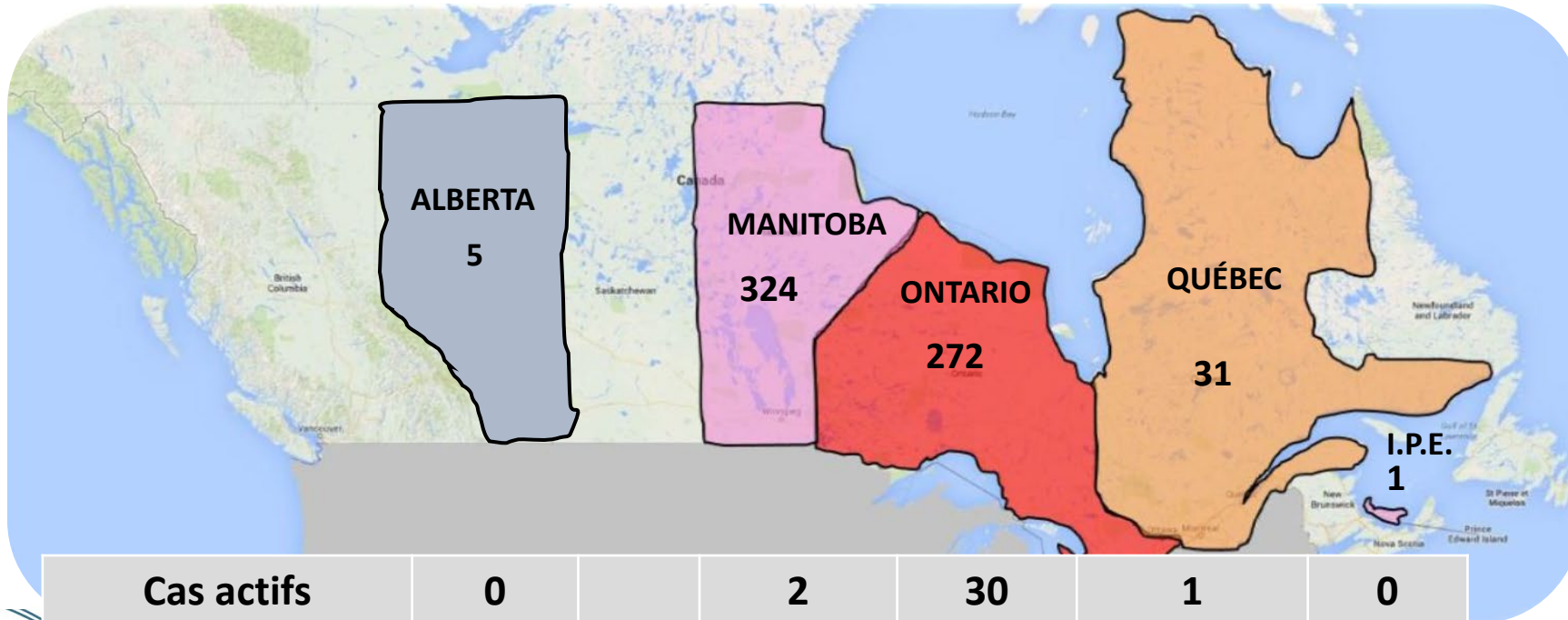
- **Fonds de 400 000\$ de La Financière agricole du Québec (FADQ)**
- **Disponible depuis le 11 novembre 2014**
- **Maximum de 20 000\$ par site de production (30 000\$ pour les maternités) pour dépenses supplémentaires:**
- **Maladies éligibles: DEP, DCVP, SVA**
- **Exigences:**
 - **Déclaration à l’EQSP dans un délai de 48 heures après confirmation du diagnostic**
 - **Respect des directives émises par l’EQSP**
- **Renouvelé en 2023**



EQSP

DEP: État de la situation au Canada

Nombre total de cas de DEP confirmés depuis janvier 2014 (n=633)



Au 19 juillet 2025

Cas DEP dans maternités:

Québec: 1

Ontario: 93

Manitoba: 107

Conclusion

- Avec une stratégie soigneusement préparée au bon moment,
- un plan d'action clairement énoncé,
- une approche sectorielle qui mobilise tous les acteurs concernés,
- il est possible de contrôler une maladie émergente





MERCI !



Équipe québécoise santé porcine (EQSP)
555, boul. Roland-Therrien, Suite 100
Longueuil (Québec) J4H 3Y9
Tél: (450) 679-0540 poste 8697
Courriel: mpelletier@eqsp.ca

