

Sommaire de l'activité de la journée de concertation du 4 octobre 2016 « Minimisons l'impact économique du SRRP à l'échelle provinciale. Comment y arriver ensemble ? »

Préparé par l'équipe Santé et biosécurité du CDPQ

22 novembre 2016



Équipe de réalisation

| | |
|---|---|
| Préparation du matériel pour la session de concertation du 4 octobre 2016 | Groupe de pilotage et groupe d'arrimage |
| Animation et organisation de la session de concertation | Jacques Chevalier et Benoît Hurtel |
| Création et structuration des idées pour les actions | Tous les participants à la session de concertation (> 70 personnes) |
| Rédaction de ce rapport | Hélène Fecteau, et Christian Klopfenstein |

Groupe de pilotage (par ordre alphabétique)

| | |
|---|---|
| Raphaël Bertinotti, Les Éleveurs de porcs | Benoît Hurtel, Consultant |
| Marie-Ève Brochu-Morin, MAPAQ | Christian Klopfenstein, CDPQ |
| Jacques Chevalier, Consultant | Sébastien Lacroix, Fournisseur (AQINAC) |
| Hélène Fecteau, CDPQ | Rémi Pettigrew, Les Éleveurs de porcs |

Groupe d'arrimage (par ordre alphabétique)

| | |
|---------------------------------------|---------------------------------------|
| Les 8 personnes du groupe de pilotage | Yvan Fréchette, Producteur |
| Cécilien Berthiaume, Producteur | Sylvain Messier, Vétérinaire |
| Jean Brochu, Vétérinaire | Mario Rodrigue, Les Éleveurs de porcs |
| François Cardinal, Vétérinaire | Julien Santerre, Producteur |

Partenaires de la filière qui ont participé à l'activité du 4 octobre

Soixante-dix (70) personnes de différentes organisations se sont déplacées le 4 octobre 2016 pour participer à la première session de concertation RAP-SRRP (40% Éleveurs, 34% Vétérinaire et 26% autres intervenants).

Remerciement et financement

L'activité de concertation du 4 octobre 2016 était la première d'une série de trois rencontres (automne 2016, printemps et automne 2017) qui s'inscrivent dans le cadre du projet « Initiation d'une approche sectorielle globale pour le contrôle du SRRP », financé par le ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation du Québec et Les Éleveurs de Porc du Québec. La livraison du projet est réalisée par l'équipe santé et biosécurité du Centre de développement du porc du Québec (CDPQ).



Table des matières

| | |
|---|---|
| Résumé | 1 |
| Mise en situation | 2 |
| Prémisses et constats (avant la session de concertation du 4 octobre 2015)..... | 2 |
| Objectif de la 1 ^{ère} réunion de concertation | 3 |
| Méthodologie de la session de concertation du 4 octobre 2016 | 3 |
| Résultats de la première session de concertation | 3 |
| Axe « Maternité » | 3 |
| Axe « Veille sanitaire et partage d’information »..... | 4 |
| Axe « Gouvernance coordination financement » | 4 |
| Conclusions | 5 |
| Annexe 1 Sommaire des propositions de chaque groupe | 6 |
| LES MÈRES POULES | 6 |
| LES PROTECTEURS..... | 6 |
| LES MATERNITÉS FREE | 7 |
| LES SANG CONNAISSANCE | 7 |
| LA VEILLE 2.0 | 7 |
| LES CGPS (Centre de gouvernance provincial SRRP)..... | 8 |
| Annexe 2 Groupe de travail SRRP | 9 |
| Mandat..... | 9 |
| Membres du groupe de travail | 9 |

Résumé

Ce rapport est un sommaire de la première activité de concertation réalisée le 4 octobre 2016 à Drummondville. Cette activité avait comme objectif de faire émerger de nouvelles idées sur des actions à poser à l'échelle provinciale pour accélérer l'efficacité de la lutte collective contre le SRRP, actions qui devront s'arrimer avec les actions locales et régionales en cours. Les actions proposées par les 70 participants de la session de concertation du 4 octobre ont été résumées le 22 novembre 2016 par le Groupe de travail SRRP. Ce groupe de travail a le mandat de bonifier et préciser les actions proposées lors de la première séance de concertation et de préparer le matériel pour la deuxième séance de concertation prévue pour **mardi le 21 mars 2017**. Les principales idées énoncées par les participants sont :

Actions individuelles

1. Éradication des souches sauvages du virus du SRRP dans les maternités dans le but de produire des porcelets SRRP négatifs (vérifié par des tests).

Actions collectives

2. Créer une zone tampon (1-3 km) exempte de souche sauvage du virus du SRRP autour de chaque site de maternité.
3. Sécuriser la zone tampon par le placement de porcelets non-porteurs de souches sauvages du virus du SRRP.
4. Impliquer les entreprises de transport des porcs pour permettre de sécuriser la zone tampon autour de chaque maternité.
5. Créer une équipe d'expert qui pourrait conseiller et accompagner les producteurs qui voudraient mieux contrôler les pertes associées à la circulation des souches sauvages du virus du SRRP.
6. Créer un programme d'accompagnement (\$\$) pour supporter financièrement les producteurs qui s'impliquent dans le contrôle du SRRP.
7. Créer une banque de lieux de production qui pourront recevoir des porcelets SRRP positifs.
8. Localiser toutes les maternités porcines du Québec sur une carte et rendre l'information accessible aux partenaires de la production porcine.
9. Rendre le partage de l'information sur le statut sanitaire des porcs « obligatoire » et rendre l'information accessible au plus grand nombre de partenaire possible (voir le texte pour les détails).
10. Obtenir la mise à jour du statut sanitaire des lieux de production sur une base régulière (min 1 x an)
11. Obtenir le séquençage des souches de virus SRRP qui circulent dans les maternités positives et transmettre les séquences à la banque centralisée.
12. Élaborer un indicateur de performance basé sur la comptabilisation des nouveaux cas positifs de SRRP dans les maternités (concept de Robert Morrison aux États - Unis).
13. Augmenter la participation des producteurs à la Veille sanitaire provinciale.
14. Filtrer les maternités qui sont mal localisées.
15. Se doter de moyens collectifs pour optimiser la localisation des nouvelles maternités et prévenir la construction de bâtiments pour des porcs en croissance à côté des maternités existantes.

Gouvernance | coordination | financement

Plusieurs actions identifiées par les partenaires de la session de concertation exigeraient la mise en œuvre d'une structure de coordination avec ses corollaires qui sont le financement et la gouvernance. La structure de fonctionnement de l'Équipe québécoise de la santé porcine est reconnue comme un modèle éventuel pour assurer la coordination et la gouvernance de certaines composantes d'un plan d'action provincial.

Finalement, le groupe de travail SRRP considère que les participants à la première session de concertation ont exprimé l'importance de :

- Protéger les maternités.
- Éradiquer les souches sauvages des maternités dans le but de produire des porcelets négatifs.
- Démarrer une réflexion sur la gouvernance, la coordination et au financement de la lutte contre le SRRP à l'échelle provinciale.
- Augmenter la participation des producteurs à la Veille sanitaire provinciale et aux activités de contrôle du SRRP.

Mise en situation

Au cours des cinq dernières années (2011-2015), les partenaires du secteur porcin du Québec ont déployé des efforts importants pour se doter des outils pour permettre un meilleur contrôle du SRRP, la maladie endémique la plus couteuse au Québec. Les mesures de contrôle de cette maladie sont aujourd'hui connues, les outils pour assister les producteurs et leurs intervenants dans des stratégies de contrôles sont disponibles et les expériences réalisées à l'échelle locale ont montré que les stratégies de travail proposées étaient rentables. Malgré ce bagage de connaissance, la mise en œuvre des mesures de contrôle n'est pas encore à la hauteur des attentes. C'est pourquoi Les Éleveurs de porcs du Québec ont initié le démarrage d'un projet intitulé « Initiation d'une approche sectorielle globale pour le contrôle du SRRP », financé par le ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation du Québec (MAPAQ) et Les Éleveurs de Porc du Québec.

Les stratégies retenues par les Éleveurs de porcs du Québec et le MAPAQ dans le cadre de ce projet sectoriel sont :

- 1- Proposer une démarche de concertation pour identifier les actions requises pour augmenter l'implication des producteurs dans les activités de contrôle du SRRP. Ce rapport est un sommaire de la première activité de concertation.
- 2- Création d'un groupe de travail qui réunira les parties prenantes du secteur de la production porcine impliqué dans le contrôle du SRRP (producteurs, consultants). Ce groupe de travail a le mandat de bonifier et préciser les actions proposées par les partenaires du secteur porcins lors des sessions de concertation
- 3- Création d'un groupe de travail qui réunira les parties prenantes du secteur du transport des porcs vivants (producteurs, transporteurs, abattoirs, centres de rassemblements et les fonctionnaires des programmes provinciaux et fédéraux). Ce groupe aura le mandat de coordonner l'implantation d'un programme de certification en biosécurité pour le secteur du transport. Le projet prévoit la réalisation de 100 audits biosécurité auprès des entreprises de transport.
- 4- Le MAPAQ exige la réalisation d'un portait de la biosécurité à la ferme en début (décembre 2016 – février 2017) et en fin de projet (septembre – décembre 2017) pour mesurer l'évolution des mesures de biosécurité à la ferme. Le projet prévoit la réalisation d'un minimum de 250 audits de lieux de production en début et en fin de projet.
- 5- Réaliser des activités de promotion de démarrage des initiatives de contrôle du SRRP à l'échelle locale, régionale et éventuellement provinciale (objectif du projet)

La réalisation de ce projet a été confiée à l'équipe santé et biosécurité du Centre de développement du porc du Québec (CDPQ).

Prémises et constats (avant la session de concertation du 4 octobre 2015)

- 1- Il y a beaucoup de SRRP en circulation dans les élevages de porc au Québec. Le contrôle des impacts économiques de cette maladie va exiger plus d'actions concertées.
- 2- Les actions locales et régionales sont bien implantées, mais elles ne sont pas suffisantes pour réduire l'impact économique du SRRP à l'échelle provinciale.
- 3- Les partenaires de la filière porcine du Québec sont capables de se concerter pour contrôler certains problèmes sanitaires (ex. : les démarches entreprises pour éradiquer les premiers foyers de diarrhée épidémique porcine (DEP) et prévenir les nouvelles contaminations).

Objectif de la 1^{ère} réunion de concertation

Cette activité avait comme objectif de faire émerger de nouvelles idées sur **des actions à poser à l'échelle provinciale** pour accélérer l'efficacité de la lutte collective contre le SRRP, actions qui devront s'arrimer avec les actions locales et régionales en cours.

Méthodologie de la session de concertation du 4 octobre 2016

Différentes activités de concertation ont été organisées par le consultant Jacques Chevalier, professeur émérite de l'Université de Carleton à Ottawa. Ces activités ont permis de regrouper les participants de la session de concertation autour de six (6) familles d'idées. À la fin de la journée, chaque groupe a eu l'occasion de présenter ses idées aux autres participants.

Résultats de la première session de concertation

Le détail des actions identifiées par les six groupes est présenté à l'Annexe 1. Les objectifs de travail retenus par les six groupes sont :

- 1- Protection des sites avec des maternités « Les mères poules ».
- 2- Protection des maternités « Les protecteurs ».
- 3- Production de porcelet exempt de souches sauvages dans les maternités pour éviter la contamination des régions par des porcelets positifs « Maternité Free ».
- 4- Rendre la Veille sanitaire provinciale obligatoire pour tous « Les sang connaissance ».
- 5- Obtenir 100% de participation pour la Veille sanitaire provinciale « La veille 2.0 ».
- 6- Mettre en place un centre de gouvernance provinciale SRRP « Les CGPS ».

Les actions proposées par les 70 participants de la session de concertation du 4 octobre ont été résumées le 22 novembre 2016 par le Groupe de travail SRRP (voir Annexe 2). Ce groupe de travail a le mandat de bonifier et préciser les actions proposées lors de la première séance de concertation et de préparer le matériel pour la deuxième séance de concertation **prévue pour mardi le 21 mars 2017**). Les actions proposées ont été regroupées en trois axes d'intervention.

Axe « Maternité »

Plusieurs actions identifiées par les participants avaient comme cible les maternités. Certaines actions visent des activités dans les maternités alors que d'autres actions impliquent du travail collectif. Les principales actions sont :

Actions individuelles

1. Éradication des souches sauvages du virus du SRRP dans les maternités dans le but de produire des porcelets SRRP négatifs (vérifié par des tests)

Actions collectives

2. Créer une zone tampon (1-3 km) exempte de souche sauvage du virus du SRRP autour de chaque site de maternité.
3. Sécuriser la zone tampon par le placement de porcelets non-porteurs de souches sauvages du virus du SRRP.
4. Impliquer les entreprises de transport des porcs pour permettre de sécuriser la zone tampon autour de chaque maternité.

5. Créer une équipe d'expert (SWAT team) qui pourrait conseiller et accompagner les producteurs qui voudraient mieux contrôler les pertes associées à la circulation des souches sauvages du virus du SRRP.
6. Créer un programme d'accompagnement (\$\$) pour supporter financièrement les producteurs qui s'impliquent dans le contrôle du SRRP.
7. Créer une banque de lieux de production qui pourront recevoir des porcelets SRRP positifs.
8. Localiser toutes les maternités porcines du Québec sur une carte et rendre l'information accessible aux partenaires de la production porcine.

Axe « Veille sanitaire et partage d'information »

Plusieurs actions identifiées par les participants avaient comme cible l'accès à une information plus précise et valide du statut sanitaire des maternités et des lieux de production avoisinants. De plus, certains partenaires proposent de développer un indicateur de progrès des initiatives de contrôle du SRRP basé sur la comptabilisation des nouveaux cas de contamination par du virus du SRRP.

Les principales actions collectives identifiées sont :

9. Rendre le partage de l'information sur le statut sanitaire des porcs « obligatoire » et rendre l'information accessible au plus grand nombre de partenaires possible
 - Minimalement pour les maternités et les lieux avoisinants
 - Possiblement pour tous les lieux de production
 - Vérifier la possibilité d'inclure cette obligation dans le cadre du programme d'écoconditionnalité du Québec
10. Obtenir la mise à jour du statut sanitaire des lieux de production sur une base régulière (minimalement sur une base annuelle)
11. Obtenir le séquençage des souches de virus du SRRP (souche sauvage) qui circulent dans les maternités positives et transmettre les séquences à la banque centralisée
12. Élaborer un indicateur de performance basé sur la comptabilisation des nouveaux cas positifs de SRRP dans les maternités (concept de Robert Morrison aux États - Unis).
13. Augmenter la participation des producteurs à la Veille sanitaire provinciale
14. Filtrer les maternités qui sont mal localisées
15. Se doter de moyens collectifs pour optimiser la localisation des **nouvelles** maternités et prévenir la construction de bâtiments pour des porcs en croissance à côté des maternités existantes.

Il est important de rappeler au lecteur que les décisions sur les actions à prioriser et à mettre en œuvre n'ont pas été précisées durant la 1^{re} session de concertation (4 octobre 2016).

Axe « Gouvernance | coordination | financement »

Plusieurs actions identifiées par les partenaires de la session de concertation exigeraient la mise en œuvre d'une structure de coordination avec ses corollaires qui sont le financement et la gouvernance. La structure de fonctionnement de l'Équipe québécoise de la santé porcine est reconnue comme un modèle éventuel pour assurer la coordination et la gouvernance de certaines composantes d'un plan d'action provincial.

Conclusions

Les partenaires du secteur porcin du Québec qui ont participé à la première session de concertation sur les actions possibles pour mieux contrôler le SRRP considèrent qu'on peut faire mieux pour contrôler le SRRP (94% favorables) et ils considèrent que le statu quo n'est pas une option (95% favorables).

Finalement, le groupe de travail SRRP considère que les gens ont exprimé l'importance de :

- Protéger les maternités
- Éradiquer les souches sauvages des maternités dans le but de produire des porcelets négatifs SRRP
- Démarrer une réflexion sur la gouvernance, la coordination et au financement de la lutte contre le SRRP à l'échelle provinciale.
- Augmenter la participation des producteurs à la Veille sanitaire provinciale et aux activités de contrôle du SRRP.

Annexe 1 Sommaire des propositions de chaque groupe

LES MÈRES POULES

Objectif : Protection du site de maternité d'une entreprise

Actions proposées :

- Identification des sites des maternités (géopositionnement) via l'outil de la VSP
- Prioriser les initiatives locales pour les sites de maternité
- Création d'une zone tampon autour d'une maternité (3 km)
- Identification des statuts sanitaires du 3 km autour d'une maternité
- Stabilisation de la zone tampon
- Éradication de la zone (en 2^{ème} après stabilisation)
- Sélectionner (détermination du statut des lots de porcs) apporter dans la zone du 3 km d'une maternité et création d'un historique de statut
- Implication des transporteurs d'animaux dans une zone de 3 km d'une maternité pour éviter la contamination

Conditions du succès :

- Les initiatives locales avec programme d'accompagnement
- Une coordination par une organisation neutre
- Création de réunion de partage d'information et partager des histoires à succès

LES PROTECTEURS

Objectif : Protection des maternités pour deux raisons : 1) Maternités positives amènent une diffusion de porcelets dans les unités subséquentes ; 2) Naisseur-finiisseur positif reste pris avec le problème ce qui devient une problématique régionale

Actions proposées :

- Cartographie des sites de maternités (outil disponible à toute la filière) permettrait de diminuer le risque de contamination par le déplacement des porcs positifs
- Rendre l'adhésion à la VSP obligatoire-> vis l'éco conditionnalité, obligation de tests par un organisme provincial.
- Plan de contrôle dans une zone de 1 à 5 km autour des maternités

Modalité :

- Coordination via l'EQSP (EQSP modifié ?)
- Déclaration des statuts de façon régulière
- Sweat team payée (Province) pour supporter l'éradication du SRRP des troupeaux

Suivi immédiat :

- Carte et droit d'accès au statut pour toute la filière

LES MATERNITÉS FREE

Objectif : Production de porcelets exempts de souche sauvage du virus du SRRP dans les maternités pour éviter la contamination des régions par des porcelets positifs

Actions immédiates :

- Connaître le statut de toutes les maternités (négatifs, positifs vaccinales, positifs sauvages)
- Éradication des souches sauvages dans les maternités avec statuts positifs sauvages
- Testage obligatoire des maternités et des multiplicateurs

Actions secondaire mais à court terme :

- Effectuer le séquençage des maternités positives pour établir une banque SRRP Québec
- Utilisation de la filtration d'air si maternité mal localisée (zone à risque)
- Contrôle sanitaire des truies (à développer)
- Adhésion obligatoire à un contrôle local, VSP ou autres ?
- Contrôle sanitaire en place après éradication d'un site

LES SANG CONNAISSANCE

Objectif : Rendre la VSP obligatoire pour tous
(Migration vers un système obligatoire et fonctionnel)

Actions proposées :

- Via éco conditionnalité soit l'inscription obligatoire reliée à l'assurance stabilisation
- Pas de testage systématique sauf les sites stratégiques par contre il faut connaître le statut des maternités par les informations en amont et en aval.
- Déclaration des cas cliniques obligatoires des maternités
 - Séquençage obligatoire (1 à 2 fois/an)
 - Mettre en place une banque SRRP du Québec
- Élaboration d'une mesure d'évolution mesurable, c'est-à-dire le suivi du nombre de nouveaux cas (% positif) et un séquençage pour établir la souche
- Valorisation collective pour les déclarations des statuts sanitaires
- Coordination par un organisme neutre (ex. : EQSP) qui pourrait déterminer les lignes conductrices du déplacement des porcs
- Création d'une banque de lieu disponible pour les porcelets à statuts positifs. Sinon avoir dérogation ?

LA VEILLE 2.0

Objectif : Obtenir 100% de participation pour la VSP

Actions proposées :

- Partager les informations, la localisation, le type et les statuts sanitaires (la base)
- Simplifier les inscriptions et le processus (mise à jour ?) trop lourd
- Incitatif et Coercitif avec les autres (AQC, Porc-Tracé et autres) mais utiliser les outils déjà existants

- Coordination des activités sur le modèle « EQSP »
 - Éventuellement allouer un montant d'argent par porc pour supporter l'effort
- Établir des échéanciers
- Équipe SWAT pour de l'accompagnement

Comment faire :

- Établir les priorisations et avoir de la transparence (nucléus, maternités, multiplicateurs) valorisé un type de production (maternité ou engrais) selon les zones.
- Mettre en place une communication de l'information en continu
- Subvention pour les maternités à risque (aide par un programme à la modification ou l'abandon d'un site selon ce qui l'entoure)
- Mettre en place des communications, des statistiques régulières, des alertes ?
- Mettre en place une bonification s'il y a obligation de déclaration
- Mettre en place un incitatif rapidement mais pas d'obligation
- Établir une coordination provinciale pour un droit de regard des emplacements de maternités selon les statuts dans une zone.

LES CGPS (Centre de gouvernance provincial SRRP)

Objectif : Mettre en place un centre de gouvernance provincial « SRRP »

(cette idée se veut à la base des autres familles d'idées pour une plus grande mobilisation des décideurs de la filière)

Actions proposées :

- Utilisation de L'EQSP avec une mission élargie au SRRP
- Utiliser le CA. existant de l'EQSP
- Conserve l'équipe santé vétérinaire (pour recommandation santé)
- Création d'un comité (équipe) SRRP multidisciplinaire avec des mandats établis qui seront basés sur les orientations collectives

Actions immédiates

- Action #1 2017 envoyer un signal politique des 3 partenaires (EPQ-AQINAC-ABATTOIR)
- Action #2 Établissement d'un plan de travail & budget -> recrutement d'un coordonnateur
- Éviter le dédoublement des outils

Annexe 2 Groupe de travail SRRP

Mandat

Bonifier et préciser les actions proposées par les partenaires du secteur porcin du Québec qui ont participé aux séances de concertation RAP-SRRP.

Membres du groupe de travail

| | | |
|-------------------------|------------------------|--|
| Cécilien Berthiaume, | Producteur, | cecilien.berthiaume@gmail.com |
| Raphaël Bertinotti, | Les Éleveurs de porcs, | rbertinotti@leseleveursdeporcs.quebec |
| Jean Brochu, | Vétérinaire, | brochuj@scalaseigneurie.qc.ca |
| François Cardinal, | Vétérinaire, | francoiscardinal01@gmail.com |
| Sylvie Carrière, | CDPQ, | scarriere@cdpq.ca |
| Sébastien Coutu, | Producteur, | ferme.rgsd@gmail.com |
| Christian Klopfenstein, | CDPQ, | cklopfenstein@cdpq.ca |
| Sylvain Messier, | Vétérinaire, | smessier@demetersv.com |
| Rémi Pettigrew, | Les Éleveurs de porcs, | rpettigrew@leseleveursdeporcs.quebec |
| Daniel Richard, | AQUINAC, | drichardmtl@gmail.com |
| Julien Santerre, | Producteur, | juliansanterre@hotmail.com |