Canadian Association of Swine Veterinarians
Association Canadienne des Vétérinaires Porcins

195, rue St. David sud
2e étage
Fergus (ON) N1M 2L4
Tél. : (519) 787-4322
susan.tfio@bell.net
www.CASV-ACVP.com

Nº 35 Septembre 2026

Bulletin du Conseil aux membres

Mise à jour concernant la recatégorisation des antimicrobiens par la DMV

Dans le cadre des mesures prévues par le Plan d'action pancanadien sur la résistance aux antimicrobiens et en réponse au rapport du Bureau du vérificateur général du Canada, Santé Canada a entrepris de réviser le document de 2009 sur la catégorisation des antimicrobiens. Un projet de révision de la catégorisation des antimicrobiens a été publié en 2025 aux fins de consultation publique. L'ACVP-CASV a formulé des commentaires sur cette version provisoire et elle est confiante que ses commentaires ont été pris en considération.

À la suite de la consultation publique (juin à août 2025), la DMV a examiné les commentaires reçus. Sur la base des commentaires, des révisions ont été proposées à certains éléments des catégories. Aucun changement n'a été apporté au nombre de catégories ou aux critères de catégorisation. Les révisions notables comprennent :

- diviser la catégorisation des tétracyclines par génération (première et deuxième) : première génération retenue dans la catégorie III (comprend la chlortétracycline, l'oxytétracycline, la tétracycline), deuxième génération placée dans la catégorie II ; et,
- conserver les phénicols dans la catégorie III (tels qu'ils apparaissent dans le document de 2009).

La prochaine version du document et un résumé des principaux changements seront fournis plus tard cet automne, l'objectif étant de finaliser le document d'ici la fin mars 2027.

Webinaire SHIC/AASV sur la tordeuse du Nouveau Monde

Lors d'un webinaire tenu le 4 août, les participants ont fait le point sur les derniers renseignements concernant le plan d'intervention du USDA en cas de

AGA de l'ACVP-CASV - 30 octobre 2026

L'assemblée générale annuelle (AGA) de la CASV-ACVP se tiendra en ligne le vendredi 30 octobre 2026, de 13 h 30 à 15 h, heure de l'Est. Les modalités de connexion ont été envoyées par courriel à tous les membres de l'ACVP-CASV sous forme d'invitation à une réunion Outlook. Le dossier complet de la réunion, incluant les rapports et le procès-verbal de l'année dernière, sera envoyé à tous les membres sous peu.

L'AGA offre également l'occasion d'élire le conseil d'administration pour 2025-2026. Nous avons actuellement 13 administrateurs, mais nous pouvons en avoir jusqu'à 15 selon nos statuts. Nous avons donc de la place pour les membres qui pourraient être intéressés par un poste d'administrateur. Les mandats sont généralement de trois ans. Vous pouvez nommer une personne qui, selon vous, serait un bon administrateur, ou vous porter candidat vous-même. Veuillez envoyer les nominations à susan.tfio@bell.net. Les nominations peuvent également être faites pendant l'AGA.

Synthèse d'articles scientifiques sélectionnés sur l'utilisation de produits plasmatiques porcins dans l'alimentation des porcs

À la demande du conseil d'administration de l'ACVP-CASV, la Dre Rienske Mortier a examiné une série d'articles scientifiques portant sur l'utilisation de produits plasmatiques porcins dans l'alimentation des porcs. La synthèse qu'elle a préparée passe en revue les risques viraux, les procédés de fabrication et les stratégies d'atténuation des risques. Voici un aperçu de ses conclusions. Le lien vers l'enregistrement se trouve dans la section réservée aux membres du site de l'ACVP-CASV https://www.casv-acvp.com/. Cliquez sur « More » dans le coin supérieur droit de la page d'accueil, puis sélectionnez « Login ». Le mot de passe du site réservé aux membres est CanSwine (respectez la casse minuscules/majuscules).

Principaux risques viraux

- Les virus endémiques comprennent le virus de la diarrhée épidémique porcine (VDEP), le deltacoronavirus porcin (PDCoV), le virus de la gastroentérite transmissible (VGET), le virus du syndrome reproducteur et respiratoire porcin (SRRP), le circovirus porcin de type 2 (PCV2), le virus de la grippe porcine et le parvovirus porcin. Les virus à fort impact comprennent le virus de la peste porcine africaine (PPA) et celui de la peste porcine classique (PPC).
- Le plasma peut contenir des génomes viraux détectables par PCR, généralement en faibles quantités, mais les cas où des virus infectieux sont présents sont rares.
- Des foyers épidémiques liés à l'utilisation de plasma porcin séché par atomisation (SDPP) contaminé ont été signalés, notamment des cas de VDEP au Canada. Des études expérimentales montrent que des titres viraux élevés peuvent infecter les porcs lorsque du plasma est artificiellement contaminé par ajout de virus.
- Dans l'ensemble, le risque de transmission du VDEP est faible lorsque des procédés validés sont utilisés. Toutefois, le virus de la PPA peut demeurer infectieux plus longtemps, particulièrement lorsque le plasma est entreposé à basse température.

Fabrication et manutention

- Le séchage par atomisation, à une température d'entrée d'environ 200 °C et à une température de sortie d'environ 80 °C, permet d'inactiver efficacement des virus comme le VDEP, le virus de la PPA et celui de la PPC.
- Parmi les mesures supplémentaires de biosécurité figurent le traitement par rayonnement ultraviolet de type C (UV-C) et le maintien du produit à température ambiante pendant 14 jours.

détection de la tordeuse du Nouveau Monde, ses répercussions sur les producteurs, les produits actuellement disponibles pour traiter les animaux infestés par les larves de ce parasite, notamment les catégories de produits et les exigences relatives à leur utilisation, ainsi que les mesures prises au Texas pour gérer et maîtriser ce parasite.

Cliquez **ici** pour accéder à l'enregistrement du webinaire.

Nouvel épisode de SHIC Talk disponible :Étude sur les précipitateurs électrostatiques
L'animatrice Barb Determan reçoit la directrice générale du SHIC, la Dre Megan Niederwerder, ainsi que deux invités de l'Université du Minnesota, la Dre Montse Torremorell et Mark Schwartz, pour discuter d'une étude récente portant sur la mise au point et l'évaluation d'un prototype de précipitateur électrostatique (ESP) visant à réduire la propagation des agents pathogènes dans l'air en milieu agricole.

L'épisode présente un prototype de dispositif d'épuration de l'air qui a éliminé plus de 99 % des particules du virus du syndrome reproducteur et respiratoire porcin (SRRP) en suspension dans l'air, dans des conditions semblables à celles d'une exploitation agricole. Son efficacité était comparable à celle d'un filtre MERV 16, voire légèrement supérieure. Cette technologie pourrait améliorer la biosécurité des élevages, mais son coût, ses dimensions, son installation dans les exploitations agricoles et son entretien doivent encore faire l'objet d'études approfondies.

Cliquez **ici** pour écouter l'épisode.

Webinaires de l'ACVP-CASV
Le lien vers l'enregistrement se trouve dans la section réservée aux membres du site de l'ACVP-CASV https://www.casv-acvp.com/. Cliquez sur « More » dans le coin supérieur droit de la page d'accueil, puis sélectionnez « Login ». Le mot de passe du site réservé aux membres est CanSwine (respectez la casse minuscules/majuscules). Vous y trouverez la liste de tous les webinaires enregistrés. Une fois que vous aurez visionné le webinaire, informez-en Susan Fitzgerald au susan.tfio@bell.net

- Une recontamination peut survenir pendant le refroidissement, le conditionnement ou le transport, particulièrement dans les systèmes ouverts.
- L'ADN du virus de la PPA demeure stable dans le plasma porcin séché par atomisation (PPSA), mais l'infectiosité du virus diminue lorsque le produit est entreposé à température ambiante pendant deux semaines.

Conséquences pratiques
- De grandes quantités de PPSA dont les résultats à la PCR étaient positifs ont été utilisées dans l'alimentation des porcs sans entraîner de foyers épidémiques, ce qui indique que le risque en conditions réelles est faible.
- Les manquements aux mesures de biosécurité et les approvisionnements auprès de sources dont la fiabilité est compromise augmentent le risque. L'entreposage à basse température prolonge la durée pendant laquelle le virus de la PPA demeure infectieux.
- L'utilisation de PPSA dans l'alimentation de reproducteurs naïfs, c'est-à-dire n'ayant jamais été exposés aux agents pathogènes concernés, ou dans des situations à risque élevé, doit s'accompagner de protocoles stricts de biosécurité et d'entreposage.

Stratégies d'atténuation des risques
- S'approvisionner auprès de fournisseurs appliquant des procédés de fabrication validés, un suivi par PCR et des mesures de biosécurité rigoureuses.
- Entreposer le plasma porcin séché par atomisation (PPSA) à température ambiante pendant 7 à 14 jours afin de réduire l'infectiosité du virus de la diarrhée épidémique porcine (VDEP). Éviter l'entreposage à basse température avant son utilisation dans l'alimentation des porcs.
- Appliquer des mesures de biosécurité à la ferme : séparer les zones propres des zones contaminées, désinfecter le matériel et lutter contre les organismes nuisibles.
- Envisager l'utilisation d'agents d'atténuation chimiques, comme des mélanges à base de formaldéhyde ou des acides gras à chaîne moyenne, pendant les périodes à risque élevé, en complément du traitement thermique et des mesures d'hygiène.

Surveillez l'arrivée, en octobre, d'un sondage destiné aux membres de l'ACVP-CASV concernant l'utilisation de sous-produits animaux dans l'alimentation des porcs. Nous souhaitons connaître votre opinion !

Série de webinaires de l'ACVP-CASV

La série de webinaires a repris en septembre avec la présentation « Faits saillants du rapport trimestriel du Réseau canadien de surveillance de la santé porcine (RCSSP) », donnée par la Dre Christa Arsenault, responsable du RCSPP, le 16 septembre. Ces présentations ont été enregistrées et publiées sur le site Web de l'ACVP-CASV https://www.casv-acvp.com/. Le lien vers l'enregistrement se trouve dans la section réservée aux membres. Cliquez sur « More » dans le coin supérieur droit de la page d'accueil, puis sélectionnez « Login ». Le mot de passe au site réservé aux membres est CanSwine. Les usagers doivent respecter la casse (minuscules/majuscules). Vous y trouverez la liste de tous les webinaires enregistrés. Une fois que vous aurez visionné un des webinaires, informez-en Susan Fitzgerald susan.tfio@bell.net afin qu'elle puisse vous fournir votre certificat de formation continue.

Le prochain webinaire aura lieu le mardi 20 octobre et sera animé par la Dre Cassidy Klima, directrice générale de **Santé animale Canada**. Elle présentera un aperçu de leurs initiatives. Le dernier webinaire prévu pour 2026 aura lieu le mercredi 25 novembre et sera intitulé **l'expérience du Québec concernant le plasma porcin comparativement au VDEP**. Martin C. Pelletier, directeur général adjoint, équipe québécoise de santé porcine (EQSP) sera l'animateur.

Série de webinaires gratuits destinés aux petits exploitants agricoles

SCSSA en partenariat avec le Réseau de santé animale de l'Ouest canadien (WeCAHN), organise une série de webinaires gratuits destinés aux petits éleveurs, d'une durée de six semaines, du 7 octobre au 18 novembre 2026**.**

Conçue pour les petits éleveurs et les producteurs canadiens, cette série fournira des informations pratiques sur la prévention des maladies, la détection précoce, la biosécurité, la gestion des foyers épidémiques et la reprise d'activité pour les petits ruminants, les porcs et la

afin qu'elle puisse vous donner votre certificat de formation continue.

Publicité dans le bulletin de l'ACVP-CASV
La lettre d'information de l'ACVP-CASV est envoyée chaque semaine à 170 membres de l'association.

Si vous êtes intéressé à publier ici, veuillez contacter Susan Fitzgerald au bureau de l'ACVP-CASV à susan.tfio@bell.net, 519-787-4322

volaille/les petits troupeaux. Les vétérinaires travaillant avec des petits éleveurs sont également vivement encouragés à y participer.

Le programme des webinaires est le suivant :

- 7 octobre : Petits ruminants – Session 1 – Prévention des maladies et réduction des risques, avec Dre Paula Menzies
- 14 octobre : Porcs – Session 1 – Prévention des maladies et réduction des risques, avec Dre Suzanne Burlatschenko
- 21 octobre : Session 2 sur les petits ruminants – Détection des maladies, intervention et endiguement, avec Dre Paula Menzies
- 28 octobre : Session 2 sur les porcs – Détection des maladies, intervention et endiguement, avec Dre Suzanne Burlatschenko
- 4 novembre : Session 1 sur la volaille – Prévention des maladies et réduction des risques, avec Dre Gigi Lin
- 18 novembre : Session 2 sur la volaille – Détection, intervention et endiguement des maladies avec Dre Gigi Lin

Toutes les sessions auront lieu les mercredis de 19 h à 20 h 30 (heure de l'Est) / 16 h à 17 h 30 (heure du Pacifique).

L'ensemble de la série a été validé pour 9 crédits de formation continue agréés par le RACE, chaque session donnant droit à 1,5 crédit. Les informations relatives à l'inscription et les détails supplémentaires concernant chaque webinaire sont joints et disponibles sur la page web du SCSSA dédiée aux petits exploitants: https://cahss.ca/cahss-networks/smallholders?l=fr-CA

***

Susan Fitzgerald au nom du Conseil d'administration de l'ACVP-CASV.