

# infolettre >>>

par Swine Veterinary Partners

Janvier 2023

## SWINE VETERINARY PARTNERS QUI SOMMES-NOUS ?

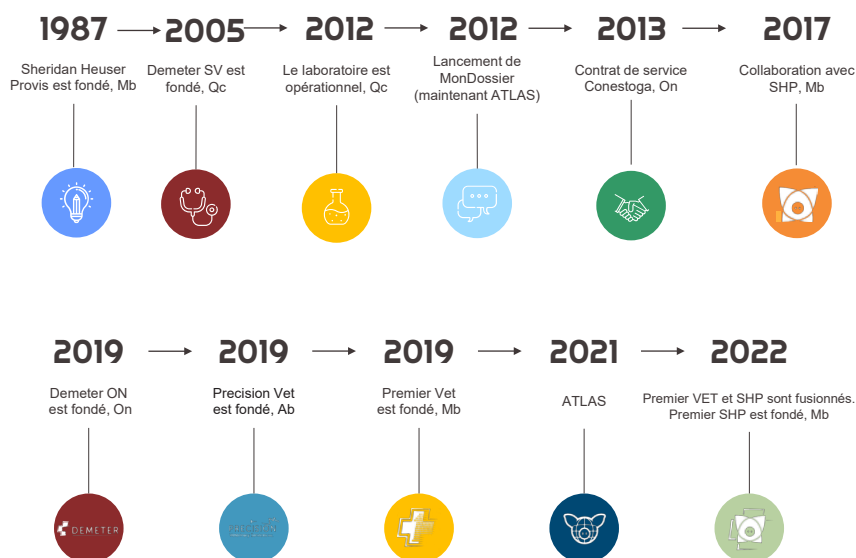
Nous sommes ravis de vous présenter Swine Veterinary Partners. Nous ne sommes pas nouveaux et sûrement que vous serez familier avec un ou plusieurs cabinets vétérinaires individuels, mais il y a tellement plus à savoir!

Swine Veterinary Partners est un leader en santé porcine au Canada. Notre équipe comprend quatre cabinets vétérinaires et pharmacies réparties dans quatre provinces, compte 16 vétérinaires et plus de 60 employés. Nous avons une vision nationale de l'industrie porcine au Canada tout en gardant une compréhension plus locale de celle-ci. Nos innovations sont partagées à travers nos quatre cliniques et nos décisions sont prises afin que les clients de toutes les provinces puissent en bénéficier.



Notre vision est de présenter à nos clients des produits et des innovations qui peuvent améliorer les performances, augmenter la rentabilité et favoriser la viabilité financière.

### NOTRE HISTOIRE



Suite à la page suivante



## QUELS SERVICES OFFRONS-NOUS À NOTRE CLIENTÈLE?



### PRODUCTION

- ✓ Supervision en ferme adapté selon vos besoins
- ✓ Gestion de la production
- ✓ Approches et solutions aux problèmes d'élevage
- ✓ Vaccination, classement et sélection
- ✓ Soutien et aide aux TET
- ✓ Support et analyse des dossiers de production



### BENCHMARKING

- ✓ Nous croyons en l'importance de fixer des objectifs et d'analyser les données de production.
- ✓ Nous vous aiderons à utiliser ces informations pour fournir des commentaires positifs et constructifs à votre personnel.



### SANTÉ

- ✓ Recommandations et protocoles de santé du troupeau
- ✓ Examen annuel du budget santé
- ✓ Protocoles de biosécurité



### RECHERCHE ET DÉVELOPPEMENT

- ✓ L'innovation fait partie intégrante de notre culture d'entreprise
- ✓ Les résultats sont partagés lors de nos réunions de producteurs afin que nos clients bénéficient de l'information.



### PHARMACIE

- ✓ Inventaire exceptionnel de soins et de matériels pour le bétail au meilleur prix possible
- ✓ Systèmes de livraison internes
- ✓ Commodité de la commande en ligne ou par téléphone



### LABORATOIRE

- ✓ Notre laboratoire interne analyse de manière fiable et efficace des échantillons afin de trouver la cause d'un problème de santé ou de surveiller la vaccination.
- ✓ Notre équipe expérimentée et professionnelle effectue les analyses (PCR, ELISA, séquençage) pour des maladies telles que le SRRP, la DEP, le circovirus, etc. ainsi que la validation de la qualité de l'eau potable, des aliments pour animaux et de la semence de verrat.
- ✓ Plus de 60 000 analyses/année
- ✓ Nous croyons au développement continu de nouvelles stratégies d'analyse pour nous adapter aux besoins de l'industrie.



### EPC

- ✓ Nous vous assisterons tout au long du processus de validation et renouvellement.

## QU'AVONS-NOUS PRÉVU POUR 2023?



**Nos clients sont notre priorité et nous sommes là pour vous aider de toutes les manières possibles.**

Si vous souhaitez des services supplémentaires ou si vous avez des idées sur la façon dont nous pouvons mieux vous servir, veuillez-nous en informer en contactant votre bureau.



### ATLAS

- ✓ Cette interface est exclusive à nos clients et devrait être entièrement lancée à la fin du mois de janvier
- ✓ Accédez à tous vos rapports et protocoles de visite
- ✓ Vérifiez vos résultats de laboratoire en temps réel
- ✓ Calculateur de dosage et retrait pour les médicaments



### DÉVELOPPEMENT CONTINU DE IRIS HOG TRACKER

- ✓ Suivre la mortalité et les traitements dans les sites de naisseur-finisueur
- ✓ Utilisez ces informations pour votre validation EPC



### PIG CHANNEL

- ✓ Sept sessions présentées tout au long de l'année



### ÉVÉNEMENTS EN PRÉSENTIEL

- ✓ Swine Veterinary Partners ont organisé des mises à jour techniques et des réunions de producteurs dans toutes les provinces
- ✓ Notre participation à des événements de l'industrie tels que le Banff Pork Congress, Porc Show, London Swine Conference et bien d'autres.



### SWINE IT

- ✓ Commanditaire exclusive de cette nouvelle entreprise canadienne qui publie des podcasts hebdomadaires pertinents sur l'industrie
- ✓ Utilisation des médias sociaux pour mettre en évidence les informations apprises lors de conférences ou grâce à nos recherches



## DOSSIER ZINC CHEZ LE PORCELET : UNE QUESTION DE GROS BON SENS !

Aimé Roy, agr., M.Sc. - ALLTECH

Comme la plupart d'entre nous le savent maintenant, l'utilisation de doses thérapeutiques d'oxyde de zinc (ZnO) pour prévenir et contrôler la diarrhée post-sevrage (DPS) chez les jeunes porcelets sera interdite au Canada à partir de 2026. Présentement, le ZnO est généralement inclus dans les aliments pour porcelets à une concentration de 2 500-3000 ppm au Canada. Cependant, le Canada va imposer des restrictions similaires à celles de l'UE, qui verront le niveau de ZnO autorisé dans les aliments pour porcelets réduit à des niveaux nutritionnels de 250-350 ppm.

### La solution miracle n'existe pas

Il n'existe pas de solution miracle ou d'alternative unique au ZnO pour prévenir la DPS chez les jeunes porcelets. La solution contre la DPS devrait être plutôt l'adoption d'une stratégie holistique à la ferme, combinant des pratiques de gestion et de santé optimales ainsi que des approches d'alimentation afin de réduire la dépendance au ZnO (Figure 1). Voici quelques approches qui sont bénéfiques :

#### 1. Nutritionnel :

- Utilisation de régimes à faible teneur en protéines brutes.
- Augmentation du niveau de fibres alimentaires.
- Inclusion d'acides organiques alimentaires au sevrage.
- Diminution de la capacité du pouvoir tampon de la moulée.

#### 2. Gestion :

- Promouvoir une bonne santé intestinale et un bon développement chez les truies et les porcelets.
- S'assurer que les porcelets ingèrent une quantité adéquate de colostrum.
- Fournir des aliments à la dérobee à partir de 10-14 jours.
- Sevrer les porcelets plus lourds et plus âgés.
- Avoir une bonne distribution d'eau propre et fraîche.

#### 3. Santé et bien-être :

- Mise en place de protocoles de biosécurité et de vaccination.
- Assurer un endroit correct pour éviter de conditions insalubres.
- Minimiser les facteurs de stress sociaux et environnementaux lors du sevrage.

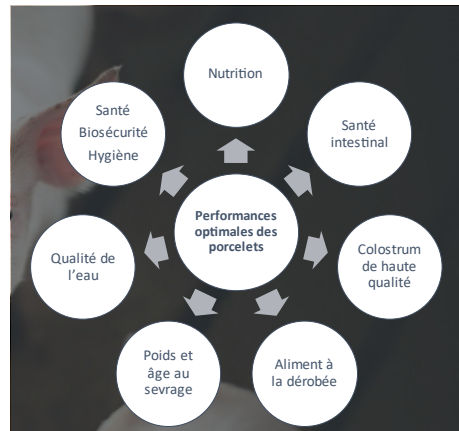


Figure 1. Approche holistique permettant d'atteindre des performances optimales chez le porcelet en l'absence d'un haut niveau de zinc dans les moulées premiers âges.

### La voie vers une production de porcelets avec des moulées faibles en oxyde de zinc commence par un intestin en santé

Avec la nouvelle limitation à venir au Canada, de nouvelles stratégies d'alimentation, qui aident à la fois la santé et le développement intestinal et qui aident aussi à contrôler la DPS chez les jeunes porcs, font actuellement l'objet d'une attention particulière.

Une de ces nouvelles stratégies d'alimentation sont les Mannan-Rich-Fraction (MRF). Cet ingrédient qui est un composé bioactif dérivé de *Saccharomyces cerevisiae* est sélectionné par Alltech et isolé pour créer un ingrédient plus efficace afin de soutenir la santé intestinale, d'optimiser les performances et d'aider les porcs à atteindre leur potentiel génétique. Soutenu par la

science, Alltech a passé plus de dix-neuf ans à effectuer des recherches sur la santé intestinale, ce qui a conduit à un total de 800 études de recherche, dont 150 articles évalués par des pairs.

Durant la période après le sevrage, en particulier lors d'un challenge de pathogènes (*E. coli*), il y a habituellement plusieurs effets négatifs qui surviennent comme une atrophie des villosités intestinales, de l'inflammation, une augmentation de la perméabilité intestinale laissant passer les pathogènes ainsi que l'apparition de diarrhée pouvant conduire à une mortalité plus élevée.

Les MRF sont en mesure de soutenir la défense immunitaire, la diversité microbienne intestinale et le bon développement intestinal. Donc, les MRF favorisent la santé et les performances globales. La figure ci-dessous (Figure 2) démontre l'effet positif des MRF sur l'intégrité intestinale du porcelet durant la période du sevrage. Les MRF dans les moulées premiers âges pourraient donc amoindrir certains effets négatifs permettant une meilleure transition post-sevrage.

#### Un intestin en santé est la clé pour des performances optimales

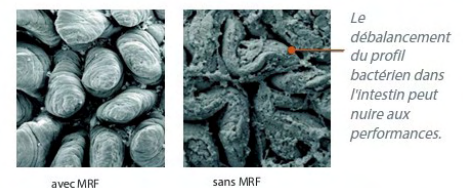


Fig. 2. Comparaison des villosités intestinales entre les porcs avec et sans MRF.

En résumé, la mise en œuvre d'une stratégie holistique qui combine les MRF avec des pratiques optimales en matière de nutrition, de gestion, de santé et de bien-être peut être la clé pour compenser les hauts niveaux de zinc. L'année 2026 semble être encore loin mais il est temps d'agir maintenant. ///



## 695

inscriptions à nos 7 webinaires  
*registrations to our 7 webinars*

## 46%

des auditeurs sont des éleveurs  
*of viewers are producers*

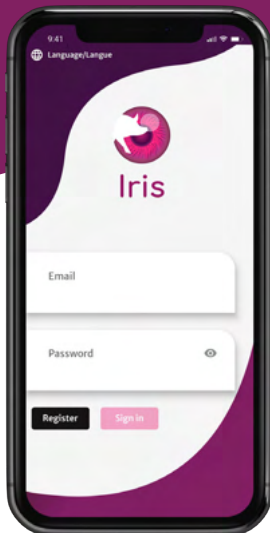
## 434

vues sur YouTube pour 70 h en tout  
*views on YouTube for a total of 70 h*

## 1800

abonnés à la liste d'envoi  
*subscribers to the mailing list*

## L'APPLICATION IRIS



Pour plus d'information :

[irishogtracker.com](http://irishogtracker.com)

1 833 470-IRIS | [info@irishogtracker.com](mailto:info@irishogtracker.com)

### GARDEZ UN ŒIL SUR VOS ÉLEVAGES

Cette application est conçue pour optimiser le suivi de votre élevage en pouponnière ou en engraissement.

#### Cette application vous offre :

- Le suivi en temps réel de l'inventaire de vos animaux dans tous vos bâtiments
- Le suivi des mortalités dans vos troupeaux
- Des notifications qui vous alertent, ainsi que votre vétérinaire, de problèmes dans vos lots
- L'entrée de données avec ou sans connexion internet
- La production de rapports pour vos lots en engraissement ou en pouponnière
- Plusieurs autres fonctions en développement

Scannez ce code QR  
pour un tutoriel



#### Iris - Hog Tracker

Disponible sur  
ordinateur et :



#### Une autre innovation de :

