

Revue d'élevage et de médecine vétérinaire des pays tropicaux

Appel à contributions

L'élevage porcin dans les pays tropicaux : diversité des modes d'élevage et perspectives d'innovations

Ce numéro thématique vise à présenter un état des lieux de la recherche actuelle portant sur le porc et l'élevage porcin dans les pays tropicaux et dans le bassin méditerranéen.

La parution du numéro est prévue fin 2017

Contexte

La viande de porc est la viande la plus consommée au monde (Faostat). A l'horizon 2025, la prévision de croissance de cette consommation est particulièrement forte dans les pays en développement, avec 15 % d'augmentation attendue contre seulement 4 % dans les pays développés. La production mondiale de viande de porc devrait ainsi augmenter de 12 % d'ici à 2025 selon la FAO et l'OCDE et, fait important, la majeure partie de la production de viande porcine sera réalisée dans des pays en développement, principalement en Asie mais aussi en Afrique et en Amérique latine. Au niveau mondial, les systèmes de production restent très diversifiés avec, d'un côté, de très nombreux élevages traditionnels ayant de petits effectifs et, de l'autre, des fermes industrielles spécialisées, souvent sur un modèle hors-sol complet. Ces éleveurs très divers, notamment dans les pays tropicaux, tentent de s'adapter aux contraintes climatiques, économiques ou encore sanitaires qui conditionnent la durabilité de leur activité.

Objectifs

L'objectif de ce numéro thématique est de faire le point sur les résultats des travaux récents consacrés à l'espèce porcine dans le contexte particulier des pays situés en zones tropicales ou méditerranéennes et de montrer le dynamisme des collectifs de recherche, quelles que soient leurs disciplines scientifiques, intéressés par les filières porcines, leurs contraintes et leurs évolutions.

Ce numéro soulignera, au travers de publications sur des sujets variés, l'importance économique et sociale de l'élevage porcin dans toute sa diversité et mettra en lumière des voies d'amélioration proposées par la recherche scientifique, en accompagnement des processus de développement des filières, dans une perspective d'innovation et de durabilité.

Thématiques

Toute contribution s'inscrira dans l'une des cinq rubriques de la Revue détaillées ci-après.

Systèmes d'élevage et filières

La situation des filières porcines dans les Suds est très diverse, certaines sont informelles, d'autres très intégrées et industrielles. Ce thème vise à discuter de leur fonctionnement économique, de leur résilience face aux crises, du comportement des acteurs, ou des logiques des marchés.

Environnement et territoires

Le développement de l'élevage porcin est souvent confronté aux aspects environnementaux (contamination des sols, pollution des ressources en eau). Ce thème vise à présenter les analyses sur la situation actuelle et les pistes de solutions prometteuses.

Productions animales et produits animaux

Avec des contextes de production spécifiques, les éleveurs s'adaptent, changent leurs pratiques, se spécialisent ou se tournent vers des modes d'élevage alternatifs. Ce thème vise à mettre en lumière ces pratiques d'élevage innovantes en termes de gestion des contraintes liées au climat ou au contexte local. L'introduction de races porcines améliorées interroge aussi sur la disparition progressive des races locales, et des contributions sur ces aspects seront bienvenues.

Ressources alimentaires et alimentation

L'élevage porcin à petite échelle peut utiliser des ressources assez riches en fibres ou en eau, et donc valoriser des sous-produits agro-industriels négligés, ou des ressources fourragères alternatives. Il est utile de décrire ce type de ressources et les performances qui peuvent en être attendues, ainsi que leur utilisation dans des systèmes de production porcins.

Santé animale et épidémiologie

La circulation des maladies animales est encore et toujours une préoccupation primordiale pour la durabilité des exploitations et des cheptels porcins, ainsi que pour la santé des consommateurs dans le cas des nombreuses zoonoses présentes dans les pays du Sud. Ce thème vise à faire mieux connaître l'épidémiologie de ces maladies et leurs conséquences économiques, et à proposer des mesures de contrôle innovantes et applicables dans les contextes tropicaux.

Informations pour la soumission

L'appel est ouvert à différents types de contributions. Les articles courts (3000 mots) présentant des résultats de recherche originaux seront privilégiés mais la soumission d'articles de format plus long sera acceptée. Il pourra également s'agir de synthèses faisant le point bibliographique sur un sujet. Les textes pourront être rédigés en français ou en anglais.

Les manuscrits devront se conformer à la ligne éditoriale et aux procédures de relecture de la Revue, définies dans les « Instructions aux auteurs » ([lien](#)).

Pour rappel, la Revue propose ses articles en accès libre (*open access*) et la publication est gratuite pour les auteurs.

Le numéro sera coordonné par Vincent Porphyre et Denis Bastianelli (et al.). Les personnes intéressées peuvent, dans un premier temps, se signaler aux coordinateurs en envoyant un titre provisoire et un résumé court (200 mots maximum). Les textes complets devront être transmis avant le 14 juillet 2017 sous forme de fichier Word par message électronique à l'attention de revue.emvt@cirad.fr