

Pig Health Info System



La phase de projet « Pig Health Info System » touche à sa fin. Le projet fait actuellement l'objet d'une évaluation externe. Le 1^{er} juillet 2022, il entrera dans sa phase de mise en œuvre. Le « service PHIS » en assurera la gestion. D'ici la fin de cette année, il prendra également progressivement en charge le volet administratif et le suivi des programmes « Patho Pig » et « PCE-VT », qui seront intégrés dans le « Pig Health Info System ».

Évaluation externe

Avant même le début du « Pig Health Info System » (PHIS), il était prévu qu'à la fin de la phase de projet un prestataire externe soit chargé d'évaluer l'efficacité et l'impact du projet sur la santé des cheptels porcins suisses. Lors d'une séance du groupe de suivi du PHIS, décision avait ensuite été prise de confier ce mandat à l'entreprise SAFOSO AG.

L'évaluation doit avant tout permettre, d'une part, de déterminer si les ressources à disposition pour atteindre les objectifs fixés ont été utilisées de manière efficace et, d'autre part, d'identifier le potentiel d'optimisation en vue de la prochaine phase du programme PHIS. Cette évaluation porte davantage sur le rapport entre les moyens mis en œuvre et la réalisation des objectifs du projet et sur l'identification des forces et des faiblesses de celui-ci que sur le produit final - par ex. l'application PHIS.

La collecte de données à proprement parler sera précédée d'une phase de préparation consistant principalement en l'examen de documents. Deux entretiens seront menés avec l'équipe de projet et sept, avec différents partenaires. Un atelier sera en outre organisé avec les vétérinaires ayant participé à la phase pilote afin d'obtenir un regard extérieur sur le projet et de recueillir l'avis des acteurs concernés. La procédure d'évaluation a débuté en mai et devrait prendre fin en octobre. Le rapport final devrait être disponible d'ici là.

PathoPig et PCE-VT

Les problèmes de santé affectant des troupeaux sont relativement fréquents dans les élevages de porcs et l'établissement d'un diagnostic revêt une importance capitale en vue de leur résolution. Dans le but de promouvoir la santé des porcs, de détecter rapidement les éventuels foyers de maladies infectieuses et de garantir une production de denrées alimentaires sûres, l'Office fédéral de la sécurité alimentaire et des affaires vétérinaires (OSAV) soutient la recherche de la cause des problèmes de santé affectant les troupeaux au moyen d'autopsies réalisées dans le cadre des programmes « PathoPig » et « PCE-VT ».

Lors d'une analyse « PathoPig », le vétérinaire commence par examiner le troupeau. Il sélectionne un à trois porcs représentatifs du problème affectant le troupeau et qui se prêtent à la réalisation d'investigations complémentaires. Le vétérinaire remplit ensuite le formulaire d'anamnèse avec le détenteur des animaux : toutes les indications importantes relatives au troupeau et au problème constaté qui pourraient se révéler pertinentes pour les analyses complémentaires doivent y être consignées. Les porcs sélectionnés sont emmenés (avec le formulaire) au laboratoire, où une autopsie et, en fonction des besoins, d'autres analyses sont effectuées.

Dans le cadre du programme « PCE-VT », le vétérinaire de troupeau procède à l'autopsie directement sur place et prélève des échantil-



lons qu'il enverra ensuite à un laboratoire pour des examens complémentaires. Pour pouvoir participer au programme, le vétérinaire de troupeau doit avoir suivi une formation spécifique et obtenu le certificat d'aptitudes correspondant.

Dans les deux programmes, les vétérinaires doivent transmettre à l'OSAV certaines informations relatives aux résultats à l'issue des analyses. Ces informations sont compilées dans un

rapport annuel et sont utilisées à des fins de surveillance de la santé. Afin de simplifier les processus liés à la saisie des résultats et au remplissage des formulaires d'anamnèse, tous les formulaires concernés seront intégrés dans l'application PHIS. Avantage notable : il deviendra inutile de reporter les informations déjà disponibles dans PHIS sur d'autres formulaires, elles seront insérées automatiquement.

Tableau 1 : Informations devant obligatoirement figurer dans le formulaire d'anamnèse « PathoPig » et saisie de ces informations au moyen de l'application PHIS. Seules les informations n'ayant pas déjà été saisies à un autre endroit (en gras) doivent être ajoutées.

Formulaire d'anamnèse « PathoPig »	
Date	→ La date est insérée automatiquement.
Laboratoire	→ Veillez sélectionner le laboratoire qui effectue l'analyse.
Informations concernant le/la vétérinaire et le détenteur/la détentrice des animaux	→ Les informations figurent déjà dans le système et sont insérées automatiquement.
Type d'exploitation, nombre de porcs, vaccins administrés	→ Des informations générales sur le troupeau sont enregistrées dans le système et sont reportées automatiquement.
Motif de l'envoi	→ Veillez sélectionner l'un des motifs justifiant la réalisation d'une analyse dans le cadre du programme « PathoPig ».
Description du problème, investigations antérieures, traitements préalables	→ Des informations relatives au problème, aux investigations antérieures et aux traitements préalables sont saisis et reportés.
Informations sur les animaux envoyés	→ Ces informations n'ont encore été saisies nulle part et doivent être consignées dans le formulaire de demande.
Diagnostic de suspicion	→ Le diagnostic de suspicion peut être sélectionné dans la liste des diagnostics saisis lors de l'examen du troupeau.

Service PHIS

À partir du deuxième semestre, le « service PHIS » nouvellement créé assurera le suivi du PHIS et garantira une transition harmonieuse entre la phase de projet et la phase de mise en œuvre. En outre, il prendra progressivement en charge le volet administratif et le suivi des programmes « PathoPig » et « PCE-VT ». Comme les formulaires « PathoPig » et « PCE-VT » seront intégrés dans l'application PHIS, les données recueillies seront stockées dans une base

de données commune, ce qui permettra d'enregistrer et d'évaluer toutes les données relatives à la santé de la population porcine suisse de manière efficace et claire en un seul et même endroit.

Contact

Clinique des porcs, Berne
 Dr méd. vét. Claudia Egle
 Courriel : claudia.egle@vetsuisse.unibe.ch
 Site internet: healthinfosystem.ch



Haute école spécialisée bernoise



Universität Zürich UZH



Schweizerische Eidgenossenschaft
 Confédération suisse
 Confederazione Svizzera
 Confederaziun svizra

Département fédéral de l'intérieur DFI
 Office fédéral de la sécurité alimentaire et des affaires vétérinaires OSAV