

PANORAMA



De nouveaux outils
contre les menaces
biologiques du futur

ÉDITORIAL

PERSPECTIVES

DOSSIER

AUTOUR DU MONDE

RESSOURCES

Après la déclaration de l'éradication mondiale de la peste bovine en 2011, l'Assemblée mondiale des Délégués de l'OIE a demandé à la FAO et à l'OIE de mettre en place et conserver un inventaire international unique recensant tous les matériels existants contenant le virus de la peste bovine (RVCM), y compris les stocks de vaccins, et les établissements détenant ces stocks, ainsi que tous les mouvements de RVCM [1].

Enquête annuelle de l'OIE, 2013 à 2016

Depuis 2013, l'OIE conduit une enquête annuelle sur les RVCM auprès de ses Membres afin d'effectuer un suivi des efforts que font les pays pour isoler ou détruire le virus de la peste bovine conservé dans les laboratoires, les compagnies pharmaceutiques, les instituts de recherche et les universités. Par ailleurs, depuis la désignation, en 2015, de cinq établissements habilités à stocker du virus de la peste bovine, ceux-ci présentent chaque année à la FAO et à l'OIE un compte rendu de leurs activités, inventaires, projets de recherche validés, etc.

Le projet de système de suivi du virus de la peste bovine a démarré en juin 2017

Même si cette déclaration est faite systématiquement chaque année, il n'existe aucun véritable mécanisme établi pour conserver ces données, faciliter leur traitement et permettre des mises à jour en temps réel.

De récentes évolutions

C'est ainsi que, grâce à la généreuse subvention de l'Agence pour la réduction des menaces du Département de la Défense des États-Unis (*Defense Threat Reduction Agency* – DTRA), l'OIE a lancé un appel d'offres pour trouver un partenaire informatique adéquat qui pourrait développer un système internet que les installations de stockage du virus de la peste bovine utiliseraient pour déclarer en temps réel les changements dans leur inventaire, pour partager des informations entre établissements, pour traiter les données et faciliter la gestion de ces informations. Parallèlement à cela, le candidat retenu (*Centre for Environment Fisheries and Aquaculture Science*, Royaume-Uni) modernisera le système électronique de déclaration de la peste bovine. À l'origine, ce système avait été développé en interne à l'OIE et utilisé par ses Membres pour envoyer leur compte rendu annuel sur les RVCM.

Le projet de système de suivi du virus de la peste bovine a démarré en juin 2017, et sa mise en œuvre est espérée avant avril 2018. Si tout va bien, les Pays membres de l'OIE en bénéficieront pour leur prochaine déclaration.

<http://dx.doi.org/10.20506/bull.2018.1.2775>

AUTOUR DU MONDE

► HISTOIRES À SUCCÈS

Système de suivi du virus de la peste bovine

AUTEURS

[Mariana Marrana](#)

Chargée de mission Peste bovine, Service des programmes, Organisation mondiale de la santé animale (OIE)



RÉFÉRENCES

1. Organisation mondiale de la santé animale (OIE) (2011). – Résolution n° 18. Déclaration de l'éradication mondiale de la peste bovine et mise en œuvre de mesures de suivi visant à maintenir l'absence de cette maladie dans le monde. *In* [Résolutions adoptées par l'Assemblée mondiale des Délégués de l'OIE durant sa 79^e Session générale, 22-27 mai 2011. Doc. 79 SG/RF.](#)

The OIE is an international organisation created in 1924 with a mandate from its 182 Member Countries to improve animal health and welfare. Its activities are permanently supported by 301 centres of scientific expertise and 12 regional offices with a presence on every continent.



Follow the OIE: www.oie.int



@OIEAnimalHealth



World Organisation for Animal Health - OIE



OIEVideo



World Organisation for Animal Health



World Organisation for Animal Health (OIE)



Digital version: www.oiebulletin.com



WORLD ORGANISATION FOR ANIMAL HEALTH

Protecting animals, preserving our future

12, rue de Prony - 75017 Paris, France
Tel.: +33 (0)1 44 15 18 88 - Fax: +33 (0)1 42 67 09 87 - oie@oie.int