

# Equinella - Principales conclusions de l'évaluation de la phase pilote 2014-2015

## 1 Histoire d'Equinella

Equinella est un système de déclaration des maladies infectieuses du cheval qui a été introduit en Suisse en 1990 mais qui était peu utilisé durant les 20 premières années de son existence. Or, le renforcement de la prévention et de la détection précoce des épizooties et des maladies animales est un point essentiel de la stratégie Santé animale en Suisse 2010+. Aussi des systèmes comme Equinella revêtent-ils une grande importance. L'ancien système a donc été entièrement revu par des représentants de l'Office fédéral de la sécurité alimentaire et des affaires vétérinaires (OSAV), de l'Institut suisse de médecine équine (ISME), de l'Institut de santé publique vétérinaire (VPHI) de la Faculté Vetsuisse de Berne et de l'Association suisse de médecine équine (ASME), qui l'ont adapté aux besoins et aux demandes des vétérinaires suisses, relevés au moyen d'un sondage réalisé en automne 2012 auprès de quelque 90 vétérinaires praticiens. Le but d'Equinella est la surveillance des annonces de maladies infectieuses par ces derniers et la détection précoce des cas d'épizooties ou de maladies équines nouvelles.

La nouvelle plate-forme d'annonce et d'information Equinella est disponible en ligne depuis novembre 2013 ([www.equinella.ch](http://www.equinella.ch)). Tous les vétérinaires qui soignent des chevaux et qui se sont enregistrés comme vétérinaires Equinella officiels peuvent notifier en ligne les cas de maladie et les symptômes observés et s'informer des maladies du moment. Les autres personnes intéressées trouvent dans la partie publique de la plate-forme des informations anonymisées sur les cas déclarés.

## 2 Réalisation de l'évaluation

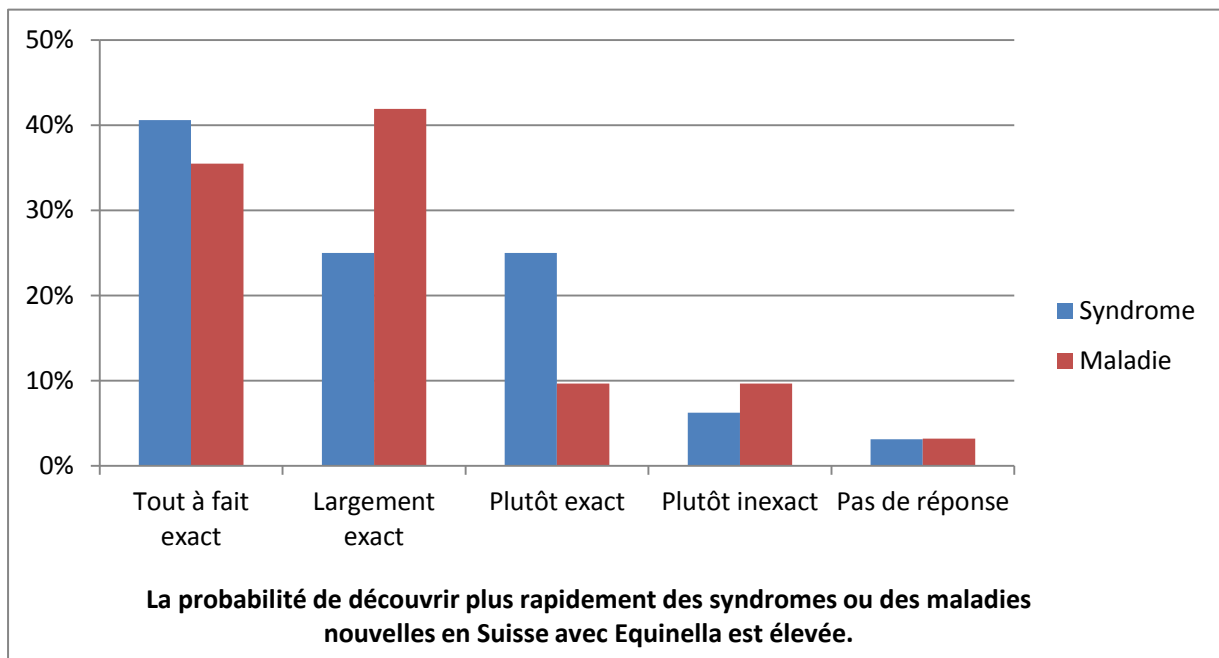
Une évaluation du nouveau système Equinella pour juger son efficacité et ses activités a été réalisée de janvier à juillet 2015 par l'entreprise SAFOSO SA. Les conclusions et les recommandations de cette évaluation se basent sur les résultats d'un sondage effectué en ligne auprès de vétérinaires utilisant ou n'utilisant pas le système, sur les informations obtenues lors de l'interview de la direction du projet et sur les données contenues dans la banque de données Equinella. Les principales conclusions de l'évaluation sont résumées dans les lignes qui suivent.

## 3 Résultats de l'évaluation

### 3.1 Efficacité d'Equinella

Depuis le lancement du projet, le nombre de vétérinaires annonceurs est passé de 39 (décembre 2013) à 74 (mai 2015). Ces vétérinaires Equinella enregistrés couvrent environ 50% de la population équine suisse, soit un **degré de couverture élevé**. On a constaté que le système fonctionne bien et que la participation des vétérinaires enregistrés est élevée. Concernant les annonces de symptômes uniquement sans diagnostic univoque, il y a encore un grand potentiel d'accroissement. Ce type d'annonces présentes un potentiel élevé à l'égard de la **surveillance des syndromes**. Dans ce domaine, il faut visiblement davantage d'informations et de formations.

Dans la majorité des cas, la notification des symptômes et des maladies est effectuée sans délai. S'ils interrompent une annonce, les vétérinaires participants s'efforcent de la compléter par la suite. Les résultats de laboratoire sont enregistrés généralement soit en même temps que l'annonce des symptômes/maladies soit après coup. Pour simplifier et normaliser les annonces, nous avons établi des listes de symptômes et de maladies, qui ont été jugées utiles par la majorité des personnes interrogées. En annonçant rapidement les maladies ou symptômes observés, les participants garantissent l'actualité des données et favorisent ainsi la **détection précoce**. La majorité des vétérinaires enregistrés est d'avis que la probabilité de découvrir rapidement une maladie émergente ou ré-émergente dans la population équine nationale est plus élevée avec le système Equinella que sans celui-ci (fig. 1).



**Figure 1** : Réponses à la question de savoir si de nouveaux syndromes ou de nouvelles maladies pouvaient être découverts plus rapidement avec Equinella.

Soixante-six pourcent des personnes interrogées ont déclaré un intérêt élevé à très élevé pour Equinella et la majorité d'entre elles a indiqué que ce système était une bonne chose et qu'il fournissait des **informations précieuses pour l'activité du praticien**. La formation continue gratuite proposée aux participants a été importante pour les motiver à participer à ces annonces.

### 3.2 Organisation et degré d'acceptation

Les vétérinaires participants estiment que la plate-forme Equinella est bien organisée. Ils sont généralement satisfaits des soutiens technique et professionnel fournis par le service de coordination.

Au cours de la première année, la fréquence d'utilisation de la plate-forme comme source d'informations était faible. Septante-cinq pourcent des vétérinaires Equinella interrogés ont indiqué ne s'informer des nouvelles annonces sur le site qu'une fois par mois ou moins, mais ils jugent utile la représentation graphique des annonces. Le nombre de visites du site en 2015 a augmenté par rapport à 2014 ; cela signifie un degré de connaissance d'Equinella plus élevé et un besoin d'informations plus grand de la part des utilisateurs de la plate-forme. Les vétérinaires participants s'estiment dans l'ensemble bien informés et n'ont pas de problèmes d'utilisation de la plate-forme. L'interruption de la saisie de l'annonce pour la reprendre plus tard n'est pas un problème et le temps de saisie des données est jugé acceptable. L'annonce au moyen d'appareils mobiles (smartphone p. ex.), par contre, ne va pas sans poser des problèmes à certains participants, mais les raisons semblent être moins liées au système qu'à un manque d'expérience de l'utilisateur.

Dès sa mise en place, Equinella a fait l'objet d'une communication externe intense, à la fois ciblée et efficace, comme le montre notamment le fait qu'elle est connue même des vétérinaires interrogés qui n'ont pas participé aux annonces.

### 3.3 Economicité d'Equinella

Les vétérinaires interrogés estiment que le système est précieux, car il donne une vue d'ensemble des maladies infectieuses équine importantes en Suisse. Ces informations intéressent non seulement les vétérinaires praticiens, le Service vétérinaire suisse et les détenteurs de chevaux, mais aussi et surtout le secteur des sports équestres. L'apparition de maladies infectieuses peut, en effet, causer des pertes financières conséquentes en peu de temps. En reliant l'ISME au système Equinella, on a créé **un service national de contact** pour les maladies infectieuses du cheval, service qui peut renseigner rapidement et efficacement en cas d'apparition d'une maladie, grâce notamment aux annonces Equinella. Entre autre, une liaison est assurée entre Equinella et l'International Collating Centre ICC (<http://www.aht.org.uk/cms-display/international-breeders-meeting.html>), un système d'information international sur les maladies infectieuses équine, ainsi qu'une collaboration avec le système français RESPE ([www.respe.net](http://www.respe.net)).

Si tous ces avantages ne sont actuellement pas quantifiables, l'investissement consenti semble néanmoins très faible, si on le compare à la taille et au poids économique du secteur des sports équestres, dont le chiffre d'affaires en 2006 était estimé à 86 millions de francs et la création de valeur ajoutée brute à 27 millions de francs (Office fédéral du sport, 2008).

## 4 Conclusions

Equinella a encore un potentiel de développement, puisque les vétérinaires qui pourraient y participer ne sont pas tous enregistrés (seul un quart environ des membres de l'Association suisse de médecine équine est enregistré). Sur la base du résultat final de l'évaluation, l'équipe Equinella essaiera de convaincre de nouveaux vétérinaires équine à participer activement aux notifications pour accroître le degré de couverture et améliorer la sensibilité du système. Par ailleurs, elle informera et sensibilisera davantage les vétérinaires Equinella à la surveillance des syndromes via le site web et les cours de formation continue.

La banque de données Equinella contient à présent suffisamment de données pour effectuer des évaluations plus approfondies et pour obtenir des informations supplémentaires. Ces dernières seront également communiquées au fur et à mesure.

Enfin, les discussions avec le secteur équine relatives au financement d'Equinella pour les années 2017+ seront poursuivies afin de garantir l'avenir du système.

Vous trouverez davantage d'informations sur Equinella sur le site [www.equinella.ch](http://www.equinella.ch).