

## COMMUNIQUE DE PRESSE

Rome, le 18 décembre 2015

### EC-PLF 2015 a été un vrai succès!

Plus de deux cent vingt chercheurs de 23 pays ont participé à la 7<sup>ème</sup> Conférence Européenne sur l'Elevage de Précision (7th European Conference on L'Elevage de Précision ; EC-PLF 2015) qui s'est tenue à Milan, Italie du 15 au 18 septembre 2015. Cette conférence était co-organisée par EU-PLF.

Il n'est pas surprenant que la conférence ait été très suivie car l'intérêt pour l'Elevage de Précision s'accroît dans le monde entier. Des chercheurs du monde des sciences et de la production animale mais aussi de celui de l'industrie des senseurs se sont rassemblés pour partager leurs vues sur les derniers développements en matière d'Elevage de Précision (L'Elevage de Précision ; PLF). Quatre-vingt-quatre présentations ont été faites au cours des 18 sessions dédiées aux bovins, ovins, porcs et volailles. Les sujets abordés concernaient l'utilisation de l'Elevage de Précision pour le bien-être animal; les indicateurs de performances comme la production laitière; l'aide à la traite; la localisation, la surveillance de la santé, du comportement, de l'ingestion alimentaire; l'estimation du poids et de l'état corporel ainsi que la surveillance des conditions climatiques dans le bâtiment et de l'impact environnemental des productions animales. Les sessions comportaient aussi des présentations sur l'intégration des technologies d'Elevage de Précision dans les systèmes de conduite d'élevage.

“L'Elevage de Précision ne peut pas remplacer l'éleveur, mais elle peut certainement l'aider à rendre son travail plus efficace et plus gratifiant”. Cette déclaration est revenue comme un leitmotiv pendant tout le workshop organisé par EU-PLF au sein de la conférence. Des éleveurs participant au projet ont témoigné des bénéfices qu'ils tirent des outils d'Elevage de Précision installés sur leurs élevages.

John Verhoijsen, éleveur de porc aux Pays-Bas, a expliqué comment il utilise les différentes technologies qui relèvent du projet EU-PLF et quelle aide elles lui apportent. “J'utilise eYeNamic, Eye Scan et Pig Cough Monitor (moniteur de toux). eYeNamic surveille le comportement de mes animaux. Quand ils sont agités, le système m'avertit qu'il faut que j'aie vu ce qui ne va pas. Le moniteur de toux m'informe 48 heures à l'avance que certains animaux vont avoir de sérieux problèmes respiratoires si rien n'est fait. Je peux alors les traiter avant qu'ils ne tombent vraiment malades et transmettent leur maladie à leurs congénères dans le bâtiment. Avec Eyescan je peux évaluer en continu le poids de mes porcs et choisir ainsi au mieux le moment de les vendre. L'Elevage de Précision améliore mon élevage grâce à de meilleurs résultats techniques et économiques et plus de satisfaction dans mon travail”.

Le point culminant des quatre années de recherches conduites au sein du projet EU-PLF sera atteint au moment de la conférence finale du projet qui se tiendra à Bruxelles, en Belgique, le 29<sup>th</sup> septembre 2016. La conférence ne se limitera pas à l'exposé des résultats: il y aura aussi une présentation du guide pratique de développement des technologies d'Elevage de Précision ainsi que des témoignages d'éleveurs. La conférence sera organisée conjointement avec Animal Task Force.



This project has received funding from the European Union's Seventh Framework Programme for research, technological development and demonstration under grant agreement n° 311825.

**DISCLAIMER :** The views expressed in this publication are the sole responsibility of the author(s) and do not necessarily reflect the views of the European Commission. Neither the European Commission nor any person acting on behalf of the Commission is responsible for potential uses of this information. The information in this document is provided with no guarantee or warranty that the information is fit for any particular purpose. The user thereof uses the information at his or her sole risk and liability.