

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Rome, le 3 Juin 2015

Un nouveau livre sur l'Élevage de Précision est maintenant disponible!

Après le succès de la Session Commune EU-PLF/EAAP pendant le 65^{ème} congrès annuel de l'EAAP en août 2014 à Copenhague, le projet EU-PLF est heureux d'annoncer la publication du livre scientifique *Precision Livestock Farming Applications (L'Élevage de Précision mis en pratique)*.

Le livre est issu de la Session Commune ; il comprend des articles scientifiques validés par des pairs et des sections Questions-Réponses. Il rassemble les résultats de recherches en cours sur le développement de technologies pour l'Élevage de Précision (PLF = Precision Livestock Farming), conduites conjointement par des scientifiques, des industriels et des éleveurs dans les domaines de la génétique animale, la nutrition, la santé et le bien-être animal. Le thème central du livre est que l'élevage de précision est un outil de gestion qui permet aux éleveurs de prendre des décisions sur la base de données et d'informations issues de l'observation continue des animaux et de l'analyse automatisée de leur comportement.

Le texte pour la quatrième de couverture du livre, écrit par Ilan Halachmi, participant du projet EU-PLF, précise :

"La technologie de l'Élevage de Précision est une réalité : elle combine des senseurs qui captent des données sur l'animal et son environnement et des outils d'aide à la décision pour l'éleveur. Elle peut aussi potentiellement fournir de l'aide à la décision aux industriels de l'alimentation du bétail, aux distributeurs d'aliments pour l'homme et à d'autres acteurs des filières de production. Le défi actuel de l'élevage de précision est de dépasser le stade des élevages pionniers pour mettre en œuvre cette technologie dans la majorité des élevages."

Le projet EU-PLF (www.eu-plf.eu) est financé par la Commission Européenne. Son objectif majeur est la préparation d'une notice générique qui aidera les industriels et les éleveurs européens à développer et mettre en œuvre des approches animal-centrées et élevage-centrées pour une production animale novatrice. Les travaux conduits au sein du projet EU-PLF sont basés sur le concept de mesures automatisées et continues de paramètres relatifs à l'animal lui-même ou à son milieu de vie.

Le livre *Precision Livestock Farming Applications (L'Élevage de Précision mis en pratique)*, qui fait partie du projet EU-PLF, est destiné à toutes les personnes intéressées par les développements actuels de l'élevage de précision et des techniques de conduite d'élevage, tout particulièrement aux chercheurs, éleveurs, industriels et défenseurs du bien-être animal.

Le livre *Precision Livestock Farming Applications (L'Élevage de Précision mis en pratique)* est édité par Ilan Halachmi (Volcani Center, Agricultural Research Organisation, Israel) et publié par Wageningen Academic Publishers.

Le livre est disponible pour achat sous forme papier ou électronique (en format PDF) sur <http://www.wageningenacademic.com/plfa>. Pour en savoir plus sur l'Élevage de Précision et sur le projet EU-PLF, rejoignez-nous à la 7^{ème} Conférence Européenne de l'Élevage de Précision ([7th European Conference on Precision Livestock Farming](#)) du 15 au 18 septembre 2015 à Milan, Italie.

Pour plus d'informations sur le projet EU-PLF, contacter Daniel Berckmans:
daniel.berckmans@biw.kuleuven.be



Smart Farming for Europe

*Value creation through **P**recision **L**ivestock **F**arming*



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.