



les Haras
nationaux
ifce



le Cadre
noir Saumur
ifce



INRA
SCIENCE & IMPACT

Optimiser la performance sportive

Actualités de la recherche • Posters scientifiques • Rencontres

Jeudi 16 mars 2017 • FIAP Paris



43^e



Journée de la Recherche Equine

Matinée générale

Quoi de neuf en matière
de recherche équine ?



**Retransmission
interactive en direct
en région**

Renseignements et inscription

02 50 25 40 01

colloque@ifce.fr

www.haras-nationaux.fr

Connaissances



equiSense
Think as one



Photo : Eric Knoll

Communications orales

9h00	Introduction - Jean-Louis Peyraud - Inra
	Quoi de neuf en matière de recherche équine ?
	Partie 1 - Présidé par Jean Jacques Roy (<i>vétérinaire</i>) et Etienne Zundel (<i>Inra</i>)
	PATHOLOGIE
9h15	Artérite virale équine en France : estimation du nombre de foyers chez les équidés reproducteurs et de la sensibilité de la surveillance - <i>Jean-Philippe Amat - Anses</i>
9h30	Le microbiote intestinal des chevaux, en France, est-il un réservoir de gènes d'antibiorésistance ? Caractérisation de souches de <i>Escherichia coli</i> multirésistantes aux antibiotiques et productrices de bêta-lactamases à spectre étendue (BLSE) et de céphalosporinases (AmpC) - <i>Maud de Lagarde - Vétérinaire</i>
9h45	Point sur les travaux de recherches sur la myopathie atypique et leurs impacts sur la filière : quoi de neuf ? - <i>Dominique Votion - Université de Liège</i>
	ELEVAGE
10h00	L'alimentation de la jument en gestation et du poulain en croissance est primordiale pour le bon développement du poulain et sa future carrière sportive et peut-être reproductive : bilan du projet Foetalim 2 - <i>Morgane Robles - Inra</i>
10h15	Discussion
10h30	Pause posters



Partie 2 - Présidé par Pascal Cadiou (Stud-book Selle Français) et Anne Tarade (*Inra*)

REPRODUCTION

Premières gestations après transfert d'embryons équins cryoconservés avec une technique simple, utilisable en condition de terrain - *Florence Guignot - Inra*

11h15

Essai de l'immunisation anti-GNRH en alternative à la castration chirurgicale, suivi des modifications morphologiques, biologiques et histologiques chez 10 chevaux entiers - *Jean-François Bruyas - Oniris*

11h30

COMPORTEMENT

Peut-on prédire la future personnalité du poulain ? - *Séverine Henry - CNRS / Université de Rennes 1*

11h45

Sensibiliser les cavaliers à la pratique du pansage : état des lieux et proposition d'une pratique adaptée - *Léa Lansade - Ifce - Inra*

12h00

Discussion

12h15

Pause déjeuner

12h30

Inscription avant le 1^{er} mars 2017

- Vous souhaitez participer à la journée de la recherche équine à Paris ?
 - inscription en ligne sur www.haras-nationaux.fr > Rubrique Connaissances
 - inscription par courrier avec le règlement à : IFCE - Département diffusion - JRE 2017
Les écuries du bois - 61310 Le Pin au Haras



- Vous souhaitez assister à une retransmission en direct en région ?
Renseignez-vous : www.haras-nationaux.fr > Rubrique Connaissances

Communications orales

Session spéciale Performance

Présidée par Patrick Teisserenc (*Ifce*) et Christine Hanon (*Insep*)

- 14h00 Introduction
- 14h25 Optimiser l'interaction cavalier-cheval : quel est le rôle des informations sensorielles dans le contrôle postural des cavaliers ?
Agnès Olivier - Université Paris Sud
- 14h50 Mensurations, allures, fonction cardiaque : sur quels critères indirects sélectionner pour optimiser la performance en endurance ?
Céline Robert - Enva
- 15h10 Variations des valeurs de fréquence cardiaque et des taux de lactate lors de l'entraînement et de la compétition chez les chevaux de concours complet de niveau 1 à 4 étoiles - *Charlotte Sandersen - German Olympic Committee for Equestrian Sports (DOKR), Université de Liège*
- 15h25 **Discussion**
- 15h45 **Pause posters**
- 16h30 Analyse de la modification sur l'axe antéro-postérieur de la position des couteaux d'étrivières sur la biomécanique du cavalier et du cheval en mouvement - *Marie Sapone - LIM France*
- 16h45 Descriptif des aides au trot et au galop en ligne droite - *Sophie Biau - Ifce*
- 17h00 Influence de l'expertise équestre sur la cinématique rachidienne du cavalier - *Patrick Dubrulle*
- 17h15 **Discussion et conclusion**



Tél : 02 50 25 40 01 - Fax : 02 33 39 37 54 - www.haras-nationaux.fr - e-mail : colloque@ifce.fr

Bulletin d'inscription JRE 2017

Nom _____ Prénom _____

Organisme _____

Adresse _____

CP _____ Ville _____ Tél. _____

E-mail : _____ Fax _____

☐ S'inscrit à la journée à Paris

Nbre _____ x 79 euros = _____ euros T.T.C.

Nbre _____ x 49 euros = _____ euros T.T.C. (Étudiant)

Le prix de l'inscription comprend l'accès aux conférences, le déjeuner et le compte rendu fourni sur place.

Joindre un justificatif pour toute inscription étudiante.

Pour toute inscription multiple, merci d'indiquer sur papier libre le nom et l'organisme de chacune des personnes présentes.

Si paiement sur facture, prière de noter le nom ou la raison sociale et l'adresse auxquels elle doit être établie :

Règlement par chèque bancaire ou postal, mandat à l'ordre de : IFCE

Exposition de posters scientifiques

PATHOLOGIE

1. STROMAEQ : identification et caractérisation de marqueurs liés aux infestations par les petits strongles pour l'optimisation des schémas de vermifugation chez les équins. *Alexandra Blanchard - Inra*

2. Maintien de l'intégrité musculaire et articulaire : les bénéfices de la Superoxyde Dismutase végétale. *Audrey Sacy - LALLEMAND SAS*

3. Fréquence des moisissures dans les prélèvements respiratoires des chevaux atteints d'IAD. *Julie Dauvillier - ESMP*

GENETIQUE

4. SoGen : état des lieux après deux campagnes de phénotypage. *Bernard Dumont Saint Priest - Ifce*

SCIENCES ECONOMIQUES ET SOCIALES

5. Les équidés « hors structure » : un essai de modélisation de leur empreinte spatiale. *Céline Vial - Inra - Ifce*

UTILISATION

6. Impact d'une supplémentation en biotine ou de différents types de ferrage sur la qualité et la pousse de la corne chez le cheval. *Olivia Parodi - Enva*

METIERS

7. Projet ErgOpti Maréchal : étude de l'état de santé du maréchal-ferrant. *Olivia Parodi - Lycée Agricole de la Baie du Mont Saint Michel*

COMPORTEMENT, BIEN-ETRE

8. Effets du stress induit par le sevrage sur les indicateurs biologiques et transcriptomiques du stress chez les équins : Analyse comparative d'un sevrage progressif et d'un sevrage brutal. *Aline Foury - Inra*

9. Protocole d'évaluation du bien-être chez le cheval « AWIN Horse » : essai en conditions expérimentales et sur le terrain. *Pauline Dany et Christine Briant - Ifce*

10. Effets relaxants de la musique classique lors d'une situation de stress social chez le cheval. *Claire Neveux - Ethonova*

11. Le tempérament de chevaux dédiés à l'équitation adaptée et à l'équithérapie ? *Marianne Vidament - Ifce*

Session spéciale PERFORMANCE

12. Caractéristiques des efforts chez le cavalier lors d'un parcours de cross : approches neuromusculaire et cinématique. *Justine Fortier Guillaume - Inserm*

13. Plateforme posturale sur selle, objectivation de la modification de la posture de cavaliers de dressage. *Dominique Prin-Conti - Université de Reims*

Bulletin d'inscription JRE 2017

Inscrivez-vous :

- Gagnez du temps, inscrivez-vous en ligne : Inscription et règlement via www.haras-nationaux.fr > Rubrique Connaissances > Colloques et conférences
- Ou renvoyez ce bulletin d'inscription Complétez les informations au dos et renvoyez le bulletin avec le règlement à l'adresse suivante :

IFCE - Département diffusion
JRE 2017
Les écuries du bois
61310 Le Pin au Haras



Inscription avant le 1^{er} mars 2017