

Résumés 9ème conférence European Equine Health & Nutrition Congress  
**INFLUENCE D'UNE SUPPLÉMENTATION EN LEVURES VIVANTES À DES TROTTEURS À L'ENTRAÎNEMENT**



REVERDY

## PRÉSENTATION DE L'ÉTUDE



EUROPEAN  
EQUINE HEALTH &  
NUTRITION CONGRESS

Etude présentée au congrès :

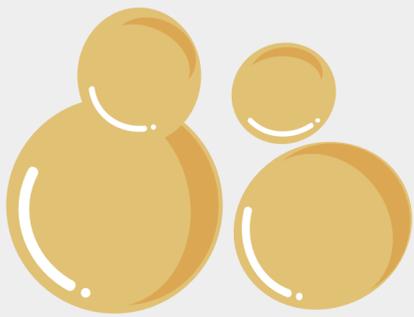
European Equine Health &  
Nutrition Congress (EEHNC) à  
Utrecht (Pays-Bas) du 15 au 17  
février 2019



Mise en place par des chercheurs Français



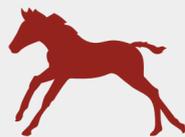
## BÉNÉFICES D'UNE SUPPLEMENTATION EN LEVURES VIVANTES



*Saccharomyces cerevisiae*



Améliore la digestibilité des fibres et la valorisation des fourrages



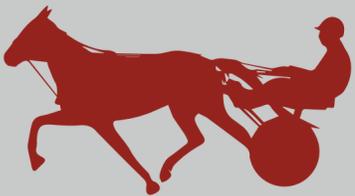
Améliore la consistance des crottins et diminue les populations bactériennes pathogènes dans les crottins des poulains



Diminue les effets indésirables de l'amidon dans le caecum et le colon

**PROBLÉMATIQUE : QUEL EST L'EFFET D'UNE SUPPLÉMENTATION EN LEVURES VIVANTES SUR LA SANTÉ ET LA COMPOSITION DU MICROBIOTE INTESTINAL DE JEUNES TROTTEURS À L'ENTRAÎNEMENT ?**

## MÉTHODES DE L'ETUDE

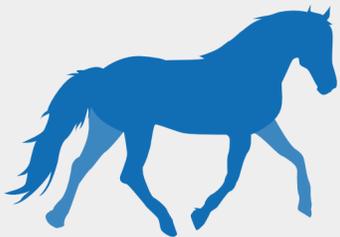


TROTTEURS FRANÇAIS DE 2 ANS À L'ENTRAÎNEMENT



**SUPPLÉMENTÉS OU NON  
PENDANT 3 MOIS AVEC DES  
LEVURES VIVANTES  
(ACTISAF SC47, 10G/J)**

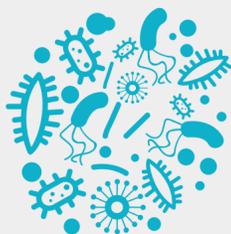
## RÉSULTATS DE L'ETUDE



**MAINTIEN DU POIDS DURANT LES 3 MOIS D'ENTRAÎNEMENT**  
LES CHEVAUX NON SUPPLÉMENTÉS ONT QUANT À EUX PERDU 12KG



**AUGMENTATION DE LA CONCENTRATION SANGUINE EN HÉMOGLOBINE ET GLOBULES ROUGES**  
CELA PEUT AVOIR UNE INFLUENCE BÉNÉFIQUE SUR LES PERFORMANCES SPORTIVES



**AUGMENTATION DE LA DIVERSITÉ DU MICROBIOTE INTESTINAL**  
UN MICROBIOTE INTESTINAL PLUS DIVERSE EST ASSOCIÉ À UNE MEILLEURE SANTÉ ET UNE MEILLEURE RÉSISTANCE AUX PATHOGÈNES

## CONCLUSION

**Un supplément à base de levures vivantes permet aux jeunes chevaux de maintenir leur poids à l'entraînement, d'améliorer leurs paramètres sanguins et d'augmenter la diversité du microbiote intestinal par cheval.**