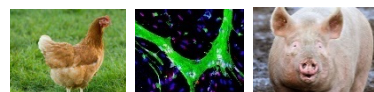


Journées Muscle et Qualités



Mercredi 18 et jeudi 19 juin 2025

Institut Agro, Campus de la Gaillarde, bâtiment 11-Château, Salle 104

Montpellier

Ordre du jour

Mercredi 18 juin :

12h30 Déjeuner

13h45 Accueil

14h : « L'hibernation chez l'ours brun : un modèle pour la recherche médicale et spatiale »

Lydie Combaret, Unité de Nutrition Humaine - INRAE UMR1019, Université Clermont-Auvergne – France

14h45 : « Le rôle des biomolécules végétales dans le maintien de l'intégrité musculaire »

Gilles Carnac CNRS Phymedex Montpellier

15h30 : « Les acides gras furaniques: des acides gras mineurs aux effets majeurs sur le muscle »

François Casas – UMR DMEM - Montpellier

16h00 Pause

16h30 Présentations (suite)

16h30 : « Anomalies de la fonction des précurseurs myogéniques et fibroadipogéniques dans la myopathie du poulet »

Christophe Praud, Barbara Vernus – UMR BOA - DMEM

17h00 : « Relation entre environnement extracellulaire, biomasse et métabolisme énergétique au sein des cellules musculaires »

Frédéric Simon, Béatrice CHABI, Vincent OLLENDORFF – UMR DMEM

17h30 : « Le muscle rouge chez la truite : caractérisation, croissance, sélection »

Jean-Charles Gabillard – UR LPGP

18h00 : « Effets aigus de la chaleur et de l'exercice sur la synthèse protéique, la biogenèse ribosomale, l'autophagie et le stress cellulaire »

Tom Normand-Gravier – UMR DMEM

19h45: Dîner

Jeudi 19 juin :

9h00 : Atelier « Quel apport de la physiologie comparée pour nos questions agronomiques ? »

Conservation des mécanismes ?

Pertinence d'un modèle pour une question ? (ex étude longitudinal)

Complémentarité ?

10h30 : Pause

11h00 : Discussion autour du développement d'actions de recherche sur les fascias

Comment s'organise-t-on ? avec qui ? demande ACI..

11h30 : Bilan et discussions

Production d'une revue bibliographique sur un sujet porté par le groupe

Autres points...

12h00 : Repas