

## De la douleur au bien-être des animaux d'élevage

En 2010 l'Inra affirme sa présence au Sommet de l'Élevage

En organisant le vendredi 8 octobre une matinée de conférences et d'échanges, l'Institut National de la Recherche Agronomique, et particulièrement le Centre de Clermont-Ferrand - Theix, poursuit sa présence active au Sommet de l'Élevage.

Pour l'Inra, il est important et nécessaire d'explicitier ses orientations de recherche en réponse aux évolutions des besoins de la société et du monde agricole, le Sommet de l'Élevage lui offre une opportunité pour le faire.

Les conférences proposées par les chercheurs de l'Inra porteront sur le thème de la douleur animale et surtout comment, par une approche scientifique du bien-être animal, il est possible de la réduire. Une large part sera réservée au débat et aux échanges avec les participants.

Le colloque s'adressera particulièrement au monde des éleveurs mais également aux décideurs, institutionnels, enseignants et associations intéressés par le sujet.

Les présentations se dérouleront en 4 parties et la conclusion permettra une approche prospective du sujet :

- **L'expertise scientifique collective** rendue par l'Inra en décembre 2009 a suggéré plusieurs pistes pour supprimer les sources inutiles de douleur chez les animaux en élevage ou à l'abattage, substituer une technique par une autre moins douloureuse, ou soulager une douleur inévitable par une procédure antalgique. Des recherches sont encore nécessaires pour mieux comprendre les douleurs animales, adapter les méthodes d'élevage et définir des schémas de sélection évitant des sources de douleur.

- A ce titre, **décrypter les émotions ressenties par l'animal** est un préalable pour mieux appréhender ses douleurs et plus généralement son bien-être. Les recherches conduites à l'Inra montrent en effet que les animaux d'élevage sont en mesure de ressentir des émotions négatives (peur, colère...) mais aussi positives (plaisir, joie...), et que ces émotions peuvent modifier leurs capacités d'adaptation.

- **La diversité des approches mesurant le bien-être animal** ne favorise pas sa gestion intégrée en élevage et une information claire auprès des citoyens. Le projet européen Welfare Quality® qui s'achève propose une méthode innovante et standardisée d'évaluation du bien-être des bovins, des porcs et des volailles, qui pourra être utilisée dans des programmes de certification et servir de support à un diagnostic-conseil auprès des éleveurs.

- De plus, **le programme de formation « Quality Handling »** élaboré dans le cadre de Welfare Quality® et développé en plusieurs langues, aidera les éleveurs et les animaliers à améliorer leurs relations avec leurs animaux, et par voie de conséquence à assurer un mieux-être auprès des animaux.  
*Cet outil pédagogique sera en démonstration sur le stand Inra (hall 1) durant toute la durée du Sommet de l'Élevage.*

Contact : communication@clermont.inra.fr

# De la douleur au bien-être des animaux d'élevage

Colloque organisé par l'Institut national de la recherche agronomique en partenariat avec le Sommet de l'Élevage

vendredi 8 octobre 2010  
10 h - 13 h  
(accueil dès 9 h 30)

photos © Inra - Sommet de l'Élevage



Centre de Conférences - salle 1  
Grande Halle d'Auvergne • Clermont-Ferrand/Cournon

Institut National de la Recherche Agronomique  
Centre de Clermont-Ferrand - Theix  
63122 Saint Genès Champanelle  
Tél. 04 73 62 40 00 - Fax. 04 73 62 44 51

www.clermont.inra.fr



## Michel Beckert

Président du Centre de Clermont-Ferrand - Theix

## Roger Blanc

Président du Sommet de l'Élevage

ont l'honneur de vous inviter au colloque

### « De la douleur au bien-être des animaux d'élevage »

vendredi 8 octobre 2010

10 h - 13 h

Centre de Conférences - salle 1  
Grande Halle d'Auvergne, Clermont-Ferrand/Cournon



## Programme du colloque

- 9 h 30 — Accueil
- 10 h 00 — Introduction  
*Michel Beckert*, président du Centre Inra de Clermont-Ferrand - Theix
- 10 h 15 ▶ La douleur chez les animaux, comment l'évaluer et la réduire  
*Pierre Le Neindre*, chargé de mission à la Direction scientifique Agriculture, Inra
- 10 h 35 ▶ Décrypter les émotions des animaux pour comprendre leur bien-être  
*Alain Boissy*, directeur de recherche, Inra Clermont-Ferrand - Theix, chercheur à l'Unité de Recherches sur les Herbivores
- 10 h 55 ▶ Discussion
- 11 h 15 ▶ Qualité « bien-être » de la ferme à l'abattoir  
*Isabelle Veissier*, directeur de recherche, Inra Clermont-Ferrand - Theix, chercheur à l'Unité de Recherches sur les Herbivores
- 11 h 35 ▶ Améliorer les relations homme-animal pour le bien-être de l'animal  
*Xavier Boivin*, chargé de recherche, Inra Clermont-Ferrand - Theix, chercheur à l'Unité de Recherches sur les Herbivores
- 11 h 55 ▶ Discussion
- 12 h 15 — Conclusion et perspectives  
*Jean-Baptiste Coulon*, directeur de recherche, Inra Clermont-Ferrand - Theix, chef de département adjoint, Physiologie Animale et Systèmes d'Élevage

Réponse souhaitée avant le 1<sup>er</sup> octobre 2010  
Inra - Communication  
Centre de Clermont-Ferrand - Theix  
63122 Saint Genès Champanelle  
Courriel : [communication@clermont.inra.fr](mailto:communication@clermont.inra.fr)

Renseignements :  
Odile Bernard  
Tél. 04 73 62 40 35  
Courriel : [Odile.Bernard@clermont.inra.fr](mailto:Odile.Bernard@clermont.inra.fr)