

Pré-programme
Bulletin d'inscription

COLLOQUE INTERNATIONAL Bâtiments d'élevage de demain : construire l'avenir



22, 23 et 24 Février 2017 - Lille (France)

Dans un contexte de restructuration et d'adaptation des bâtiments aux enjeux de l'élevage demain, le colloque "Bâtiments d'élevage de demain" propose :

- un point des **travaux de recherche et expérimentation** sur les questions clés pour les bâtiments,
- un **croisement d'expériences** et d'acquis entre espèces animales (ruminants, porcs, volailles et équins),
- une **mutualisation des références** afin d'apporter aux éleveurs des solutions innovantes, pragmatiques et économes,
- une **approche collaborative** avec des outils de conception de demain.



Ces deux jours d'échanges favoriseront l'**émergence d'un réseau** de compétences **international** de la recherche, du développement et de l'enseignement sur le thème des bâtiments d'élevage.

EN MARGE DE CE COLLOQUE

- Participez à une **séance de travail** du projet européen "Euro Dairy" sur les litières malaxées et compostées pour des vaches laitières
- Votez pour le concours "Imagine les bâtiments de demain"

PUBLIC

- Interlocuteurs des instituts techniques et structures de conseil
- Chercheurs, enseignants, formateurs
- Responsables d'exploitations de lycées et fermes expérimentales
- Équipementiers, fournisseurs, constructeurs
- Interlocuteurs des filières professionnelles, des collectivités et des ministères

Ouvert à l'international

Travaux en **séances plénières** en français ou en anglais, traduits simultanément dans les deux langues.

Présentations en **atelier** en français ou en anglais, sans traduction simultanée.

Recueil des communications disponible en français ou en anglais au choix du participant.

Organisé par le Réseau Mixte de Technologie (RMT) « Bâtiments d'élevage de demain ».



Le RMT Bâtiments d'élevage de demain bénéficie de la contribution financière du Ministère chargé de l'Agriculture.

Les 16 partenaires fondateurs du RMT



Pré-programme

Le programme définitif sera communiqué début 2017.

Mercredi 22 février 2017

12h00 - 13h30 : Accueil café (possibilité de restauration à proximité)

13h45 : Ouverture du colloque et séance introductive

14h45 : « Outils de conception de demain » - Séance plénière

- Expérience de co-design ISA / INRA sur les maternités porcines (*M-C. Meunier-Salaün - INRA - France*)
- Demain, des outils de conception connectés : maquette numérique, BIM... (*J-Y. Blanchin - Institut de l'Élevage - France*)

15h45 : « Durabilité - Acceptabilité des bâtiments » - Séance plénière

- Les bâtiments d'élevage dans des campagnes multifonctionnelles : entre production et demande sociale (*Ph. Madeline - Université de Caen - France*)
- Durabilité des bâtiments pour les élevages intensifs du Portugal (*V. Fitas Da Cruz - Université de Evora - Portugal*)
- Déterminants et enjeux de la perception sociale locale de projets d'élevages porcins, avicoles et bovins en Bretagne, Auvergne et Région Centre Val De Loire (*M-L. Grannec - Chambre d'Agriculture de Bretagne - France*)
- Nouvelles agricultures, nouvelles territorialités, nouvelles architectures agricoles (*H. Cividino - CAUE du Loiret - France*)

17h30 : Fin des travaux en salle (temps libre jusqu'à 19h00)

19h00 - 22h00 (dîner cocktail) : Séance posters, démonstration d'outil de réalité virtuelle prototypes

Jeudi 23 février 2017

8h30 : « Élevage de précision et bâtiments » - Séance plénière

- Pâture avec un robot de traite déplaçable pour lever la contrainte d'un parcellaire morcelé (*E. Cloet - Chambre d'Agriculture de Bretagne - France*)
- Utilisation de capteurs pendant la période de transition et pour la gestion des vêlages au sein d'une exploitation laitière (*F. Van Eerdenburgh - Université d'Utrecht - Pays Bas*)
- Les nouvelles technologies au service des bâtiments pour veaux de boucherie (*C. Martineau - Institut de l'Élevage - France*)
- Activité motrice et d'abreuvement des truies en groupe : de l'observation en élevage à l'utilisation de capteurs (*Y. Ramonet - Chambre d'Agriculture de Bretagne / M. Marcon - IFIP - France*)

10h45 : « Travail et bâtiments » - Séance plénière

- Conséquence de l'élevage de précision sur la relation Homme/Animal et sur le métier de l'éleveur (*F. Kling-Eveillard - Institut de l'Élevage - France*)
- Exposition des travailleurs aux poussières en bâtiment porcin (*C. Depouvent - Chambre d'Agriculture de Bretagne - France*)
- Structures équestres et handicap (*T. Le Borgne - IFCE - France*)

12h10 : Repas - Buffet et accès aux espaces en exposition permanente

14h00 - 18h00 : Ateliers

Choix parmi 3 ateliers

Bâtiments des filières porcs et volailles (présentations en français ou anglais, projection en français et anglais, mais pas de traduction simultanée)	Thèmes « Technique » <ul style="list-style-type: none">- Impact de la conception du bâtiment et de son équipement sur les conditions de travail - l'exemple de la maternité porcine (<i>C. Depouvent - Chambre d'Agriculture de Bretagne - France</i>)- Système de chauffage radiant par le sol pour les volailles de chair au Portugal (<i>F. Baptista - Université de Evora - Portugal</i>)- Bâtiment, santé, bien-être : retour d'expérience d'un cabinet vétérinaire spécialisé en élevages porcins (<i>D. Desson - Porc.spective - France</i>) Thèmes « Outils de pilotage » <ul style="list-style-type: none">- Ambigaine : outil d'aide au percement des gaines de brassages en salle de gavage (<i>P. Robin - INRA, G. Amand - ITAVI - France</i>)- BATISANTÉ, application smartphone à portée de vue (<i>Y. Rousselière - IFIP - France</i>)- MEDIBATE Avicole : modélisation thermique des bâtiments d'élevage des poulets de chair (<i>P. Robin - INRA, G. Amand - ITAVI - France</i>)
Bâtiments alternatifs pour les vaches laitières Participation au groupe de travail du projet européen « Euro Dairy » (traduction simultanée)	Litières malaxées et compostées pour vaches laitières <ul style="list-style-type: none">- Le développement et durabilité de nouveaux systèmes de stabulation libre aux Pays-Bas (<i>P. Galama - Wageningen University and Research - Pays-Bas</i>)- Premières expériences en France et quelles transcriptions de nos recommandations sur les aires paillees traditionnelles ? (<i>J-L. Ménard - Institut de l'Élevage - France</i>)
Créativité et innovation Séquences participatives 2 groupes sans traduction simultanée	Imaginer les bâtiments de demain par des exemples et des concepts empruntés à d'autres domaines : deux thèmes seront explorés pour se prêter à l'exercice. <ul style="list-style-type: none">- Bâtiments d'élevage modulables - multifonctionnels- Bâtiments d'élevage en zone urbanisée

18h00 : Fin des travaux

19h45 : Soirée conviviale « repas du Nord »

Vendredi 24 février 2017

8h15 : « Bien-être et santé animale en bâtiments » - Séance plénière

- Bâtiments d'avenir - Garder le veau et la vache laitière ensemble (A. Herlin - SLU- Université de l'Agriculture - Suède)
- Impact des sols innovants des aires d'exercice en bâtiment sur la propreté et la santé de l'appareil locomoteur des vaches laitières (F. Gervais - Institut de l'Élevage - France)
- Exploitation équine dynamique en groupe : un système de stabulation moderne au service du bien-être des animaux et de la réduction des coûts (M. Ventorp - SLU- Université de l'Agriculture - Suède)
- Caractérisation du biofilm dans les canalisations d'élevage de volaille et évaluation de l'effet de purges sur la maîtrise du biofilm et de la qualité de l'eau (G. Dennerly - Chambre d'Agriculture des Pays de la Loire - France)

10h30 : « Ambiance - Émissions en bâtiments » - Séance plénière

- Une meilleure ambiance pour le logement des porcs par recirculation partielle d'air (A. Aarnink - Wageningen Livestock Research - Pays-Bas)
- Émissions d'ammoniac dans les bâtiments d'élevage laitiers en Norvège (L-E. Ruud - Hedmark University of Applied Sciences - Norvège)
- Le programme de recherche « Optibarn » (*intervenant à confirmer*)

11h50 : Restitution des ateliers Créativité et innovation

12h15 : Conclusion et perspectives

12h45 : Fin du colloque

(panier repas sur place possible sur inscription)

Concours « Imagine les bâtiments de demain » (ouvert aux établissements d'enseignement) : les posters lauréats seront exposés durant le colloque et soumis au vote des participants.



INSCRIPTION AU COLLOQUE

Comprend la participation aux travaux, la documentation remise sur place, les pauses et repas du mercredi soir, jeudi et vendredi midi (hors hébergement et petits déjeuners)

- Participation à l'intégralité du colloque (2 jours : 22, 23 et 24/02) = **275 €**
- Participation partielle, sur 1,5 jour (22 + 23/02 ou 23 + 24/02) = **225 €**
- Participation partielle, sur 1 jour (22 + 23/02 matin ou 23/02 ou 23 après-midi + 24/02) = **150 €**
- Participation partielle, sur ½ journée = **100 €**

Donne accès à la séance de travail Euro Dairy du jeudi après-midi.

OU

Inscription UNIQUEMENT au Groupe de travail « Euro Dairy »

Une inscription est également possible uniquement pour le groupe de travail Euro Dairy. Le tarif comprend la participation aux travaux du jeudi 23/02 après-midi, la documentation remise sur place, la pause.

- Séance seule = **80 €**
- Séance + repas midi = **100 €**
- Séance + repas du soir = **110 €**
- Journée complète (séance matin, repas midi, séance de travail, repas soir) = **150 €**

Tarifs ajustés pour les enseignants et étudiants : nous consulter

Règlement par **chèque** (payable en France) à l'ordre de l'Institut de l'Élevage ou par **virement bancaire** (en précisant "Colloque RMT Bâtiments") :

Domiciliation : PARIS C.AFF.PARIS EST						
Institut de l'Élevage 149 rue de Bercy - 75012 PARIS						
IBAN						
FR76	1820	6002	8042	5001	9200	135
BIC (Bank Identifier Code) : AGRIFRPP882						

INSCRIPTION EN LIGNE :

<http://limesurvey2014.idele.fr/index.php/595519/lang-fr>

Date limite d'inscription : 10 février 2017

Informations pratiques

Institut Supérieur d'Agriculture de Lille (ISA)

48 boulevard Vauban - 59046 Lille cedex - FRANCE

<http://www.isa-lille.fr/>

ACCÉDER À L'ISA

En avion :

- depuis les aéroports parisiens : prendre le TGV en direction de Lille (50 minutes)
- depuis l'aéroport de Lille, taxi ou navette (<http://lille.aeroport.fr/accéder-a-l-aeroport/navette/>).

En train : Lille est desservi par de nombreuses liaisons quotidiennes à partir de plusieurs grandes villes d'Europe avec le TGV, l'Eurostar ou le Thalys.

En transports en commun (www.transpole.fr)

à partir des gares de Lille Europe ou Lille Flandres (+/- 20' de trajet)

- bus Ligne 12, prendre la direction « Haubourdin - Le Parc », arrêt Université Catholique
- ou métro ligne 2, station Cormontaigne

En vélo de location : V'Lille (station – Université Catholique) www.vlille.fr

En voiture : depuis Paris, Valenciennes ou Tournai par l'autoroute, suivre la direction "Dunkerque" (A25), puis sortie n°5 « Lille centre / Port Fluvial / Lambersart ». Continuer tout droit au feu puis sur le rond-point, vous êtes sur le boulevard de la Moselle. Puis se reporter le plan ci-dessous.

Parking conseillé : Champ-de-Mars (en face du carrefour boulevard Vauban - boulevard de la Liberté).



HÉBERGEMENT

La réservation de l'hébergement est à la charge des participants.

Voici une sélection d'hôtels situés à proximité du lieu du colloque (liste non exhaustive).

Appart'hôtel Adagio Access Lille-Vauban
17 rue Colson
Tél. +33 (0) 3 20 15 43 43
<http://www.adagio-city.com/fr/hotel-8411-aparthotel-adagio-access-lille-vauban/index.shtml>

Best Hôtel - Lille Centre
66 rue Littré
Tél. +33 (0) 3 20 54 00 02
<http://www.besthotel.fr/Lille>

Hôtel Express Holliday Inn
75 rue Léon Gambetta
Tél. +33 (0) 3 20 42 90 90
<http://www.hotel-hiexlillecentre.com/fr/>

Hôtel Kanai
10 rue de Béthune
Tél. +33 (0) 3 20 57 14 78
<https://www.hotelkanai.com/>

Novotel - Lille Centre Grand Palace
116 rue de l'Hôpital militaire
Tél. +33 (0) 3 28 38 53 53
<http://www.novotel.com/fr/hotel-0918-novotel-lille-centre-grand-place/index.shtml>

Hôtel le Floréal
21 rue Sainte-Anne
Tel. +33 (0) 3 20 06 36 21
<http://hotel-le-floreal.e-monsite.com/>

Cosy Lille
69-71 boulevard Vauban
Tél. +33 (0) 328 82 24 24
<http://cosylille.com/>



CONTACT

Florence BENOIT - Institut de l'Élevage

Tél. : +33 (0) 5 61 75 44 39

florence.benoit@idele.fr