

Le Secrétaire perpétuel

**Colloque exceptionnel
REPRODUCTION ANIMALE ET BIOTECHNOLOGIES
- ACTUALITE EN RECHERCHER ET DEVELOPPEMENTS
le 13 juin 2023 ,14h00 à 17h30,
à l'Académie d'Agriculture de France, 18 rue de Bellechasse, 75007 Paris.**

Il est organisé par la section Elevage de l'Académie d'agriculture de France, en l'honneur de François du Mesnil du Buisson. Il s'appuie sur le rôle fondamental l'expertise académique de l'Académie avec « une passion connaître, une ambition transmettre ».

Cette approche est bien celle de François du Mesnil du Buisson, pionnier de la physiologie de la reproduction animale à l'INRA, doyen de la section 3, que ses membres veulent honorer à cette occasion.

Notre ambition, Transmettre, nous fait espérer remplir la salle des séances pour ce colloque ouvert au public et en présence, auquel nous convierons les étudiants des écoles vétérinaires, des écoles agronomiques et des écoles doctorales dédiées à la reproduction animale et humaine, l'Académie vétérinaire de France, La Société française pour l'étude de la reproduction et ses anciens collègues et amis.

A l'issue de ce colloque nous aurons le plaisir de remettre à François du Mesnil du Buisson un souvenir.

Ce colloque gratuit est ouvert à tous mais l'inscription est obligatoire pour nous permettre de gérer les aspects pratiques.

Les inscriptions sont à envoyer à madame Verger (sylvie.verger@academie-agriculture.fr) en spécifiant objet : COLLOQUE REPRODUCTION).

Venez nombreux, votre présence est souhaitée !

Constant Lecoer, secrétaire perpétuel

Et

Eric PALMER

Organisateur du colloque REPRODUCTION ANIMALE ET BIOTECHNOLOGIES

REPRODUCTION ANIMALE ET BIOTECHNOLOGIES

ACTUALITE EN RECHERCHER ET DEVELOPPEMENTS

ACADEMIE D'AGRICULTURE DE FRANCE,

18 rue de Bellechasse, 75007, Paris

Conférence organisée le **13 juin 2023** ,14h00 à 17h30,

par la section Elevage de l'Académie d'Agriculture de France,

en l'honneur de François du Mesnil du Buisson

1. **introduction présentation** (Eric Palmer, AAF, section Elevage)
2. **Les orientations des programmes de recherche à l'INRAE en reproduction des mammifères domestiques-** (Pascale Chavatte-Palmer et Mathieu Keller, INRAE Jouy en Josas et Nouzilly))
3. **Environnement périconceptionnel et qualité de l'embryon** (Veronique Duranthon, INRAE BREED, Jouy en Josas)
4. **Exploration fonctionnelle de la migration des spermatozoïdes dans le tractus génital femelle** (Xavier Druart, INRAE PRC, Nouzilly)
5. **Les technologies de l'embryon au service des schémas de sélection bovins** (Pascal Salvetti, ELIANCE Nouzilly)
6. **La reproduction et les biotechnologies chez le porc** (Sylviane Boulot, IFIP)
7. **Modifications ciblées du génome chez les mammifères domestiques** (Eric Pailhoux INRAE BREED, Jouy en Josas)
8. **Restaurer la confiance** (claude Debru ENS, Centre d'archives en philosophie, histoire et édition des sciences, AAF)
9. **Conclusion Résumé** (Jean Paul Renard, AAF section Elevage)

Remise de souvenir à François du Mesnil du Buisson –

Quelques courts témoignages :

Réponse et commentaires de François du Mesnil du Buisson