



LA PROFESSION VÉTÉRINAIRE ET LA COMPÉTITIVITÉ DE L'ÉLEVAGE FRANÇAIS : CONSEILLER ET S'ADAPTER

Christine Fourichon, Oniris/Inra

Des questions ? #SIMVconf ou 06 81 58 97 88

Evolution des systèmes d'élevage



Robotisation

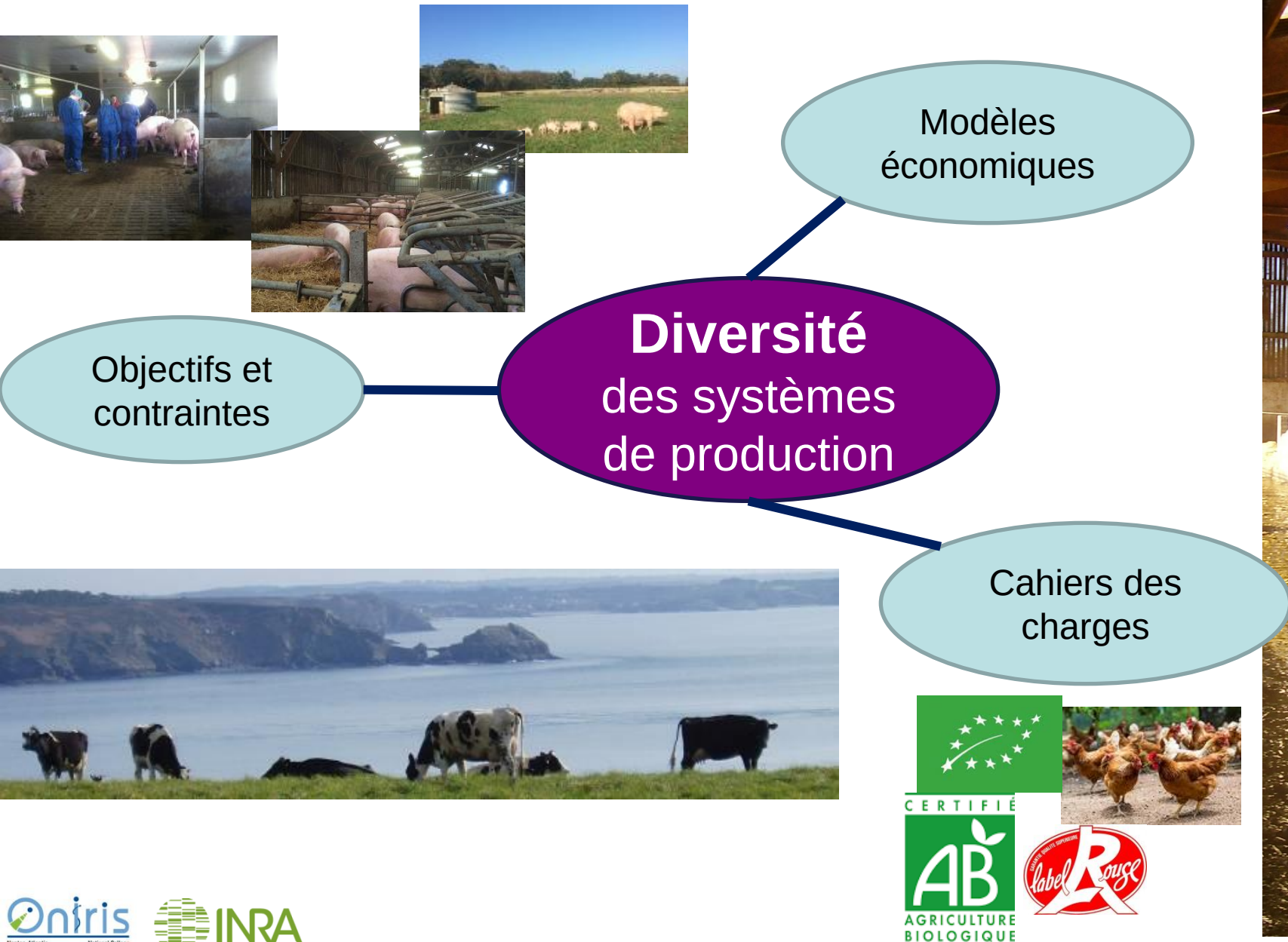
Augmentation de
la **taille** des
exploitations

Evolution des
risques

Temps
disponible par
animal



Evolution des systèmes d'élevage



Attentes sociétales nombreuses

Qualité
nutritionnelle

Disponibilité

Prix

Qualité
organoleptique

Sécurité
sanitaire

Variété et
choix

Attentes sociétales nouvelles

Réduire l'usage
des antibiotiques

Bien-être
animal



Origine et mode
de distribution

Façon de
produire



Les enjeux du conseil et de l'intervention

S'adapter à chaque situation

- Objectifs et contraintes de l'éleveur
- Mesure des risques
 - Connaissances (des risques, de l'exploitation)
 - Méthodes d'appréciation (par l'éleveur, par le conseiller)
- Interventions adaptées au contexte de l'exploitation
 - Décision et mise en œuvre



Les enjeux du conseil et de l'intervention

Intégrer la complexité

- Interrelations entre décisions
 - Production, reproduction, santé
 - Système d'élevage, alimentation, génétique, renouvellement, biosécurité, prévention, interventions
- Gestion intégrée



Intégrer tous les enjeux

- À court et long terme
- Pour l'éleveur et la filière



Les innovations pour conseiller

Outils pour piloter

■ Capture d'information

- Automatisation
- Agrégation de signaux divers
- Fiabilité



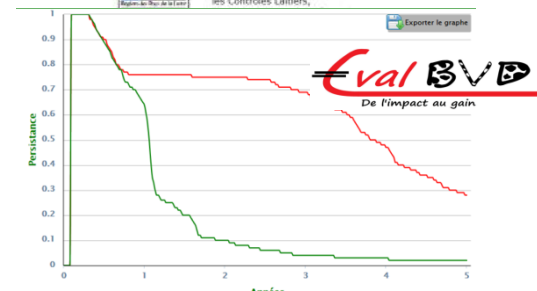
■ Intégration et interprétation des informations pour la décision

- Big data et numérique
- Pertinence des alarmes (sensibilité, spécificité)
- Verrou actuel : comparer aux autres méthodes pour évaluer

Les innovations pour conseiller demain

Outils pour intervenir

- Outils innovants de diagnostic
 - Approches rapides au chevet de l'animal
 - Approches pour caractériser un lot, un troupeau
- Cibler les interventions thérapeutiques
 - Qui, quand, comment, avec quoi
 - Efficacité et santé publique et environnementale
- Logiciels d'aide à la décision
 - Scénarios d'action
- Références professionnelles
 - Conférences de consensus



Intégrer l'innovation dans la formation

Appréhender un système et ses évolutions

- Formation en situation : résolution de problèmes

Nouveaux outils

- Appréciation critique : essayer et évaluer
- Apprentissage et mises au point
- Diffusion





Table ronde : Visions et perspectives

Animatrice : Isabelle Dieuzy-Labaye

- ❖ **Elisabeth Pastore Reiss**, Directrice Générale de Greenflex, Fondatrice d'Ethicity
- ❖ **Pascal Boireau**, Directeur du laboratoire de santé animale, Anses
- ❖ **Joël Limouzin**, Vice-Président, Fédération Nationale des Syndicats d'Exploitants Agricoles (FNSEA)
- ❖ **Christine Fourichon**, Enseignant-chercheur à Oniris, Directrice de l'UMR Oniris/Inra BIOEPAR

Questions ? #SIMVconf ou 06 81 58 97 88



SIMV
SYNDICAT DE L'INDUSTRIE DU
MÉDICAMENT ET RÉACTIF VÉTÉRINAIRES

CONFERENCE DEBAT 2016

SORTIR DE LA CRISE DE L'ELEVAGE PAR L'INNOVATION