

## INRA - Département Physiologie Animale et Systèmes d'Élevage (PHASE)

Le Département PHASE est l'un des 14 départements scientifiques de l'Institut National de la Recherche Agronomique (INRA). Il est rattaché à la Direction Scientifique Animal et Produits Animaux.

Les missions générales du département Physiologie Animale et Systèmes d'élevage sont :

» Acquérir des connaissances, depuis les gènes jusqu'aux fonctions, sur la biologie et l'élevage des poissons, oiseaux et mammifères, placés dans leurs milieux d'élevage, afin d'explicitier les mécanismes fondamentaux de l'élaboration des phénotypes et des produits ;

» Mettre au point des techniques et systèmes d'élevage raisonnés et durables qui contribuent à améliorer la compétitivité des élevages et des filières et permettent de maîtriser la qualité des produits, dans le respect de l'environnement et du bien-être animal. L'intégration des demandes sociétales constitue un pré-requis dans la construction des projets de recherche et le développement des filières de productions animales.

Le Département regroupe plus de 1000 agents titulaires de l'INRA dans :

» 17 Unités de Recherche (UR) propres ou en partenariat avec d'autres institutions de recherche ou établissements d'enseignement supérieur, 6 Unités sous contrat.,

» Les Unités Expérimentales (UE) regroupent 1700 bovins, 150 équins, 4000 ovins et caprins, 1000 porcs, 20000 volailles, plusieurs milliers de poissons et de rongeurs, sur une quinzaine de sites. Elles permettent la mise en oeuvre des expérimentations des chercheurs, l'intégration des connaissances à l'échelle de l'animal et du troupeau, et sont un lieu d'interface avec les partenaires du Département et l'enseignement agricole.

(Juillet 2009)

### Domaine(s) de compétence(s)

- » Recherche
- » Enseignement et formation
- » Encadrement technique et transfert

### Coordonnées

INRA - Centre de Tours  
37380 Nouzilly  
France

Téléphone: 02 47 42 79 38

Site Web: <http://www.inra.fr/internet/Departements/phase/>

Email: [phase@tours.inra.fr](mailto:phase@tours.inra.fr)

### Acteur(s) - Voir aussi

- » Agrocampus Ouest
- » CNRS - Centre National de la Recherche Scientifique
- » ENVA - Ecole Nationale Vétérinaire d'Alfort
- » ENVT - Ecole Nationale Vétérinaire de Toulouse
- » CIRAD - Centre de Coopération Internationale en Recherche Agronomique pour le Développement
- » IFREMER - Institut Français de Recherche pour l'Exploitation de la Mer

- » INSERM - Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale
- » Institut de l'Elevage
- » IFIP - Institut Technique du Porc
- » ITAVI - Institut Technique de l'Aviculture
- » UNCEIA - Union Nationale des Coopératives Agricoles d'Elevage et d'Insémination Animale

