Fiche mise à jour le 17/12/2024 ■

200917790C : GABI Génétique Animale et Biologie Intégrative - Unité de recherche

Responsables

Directrice - Mathilde DUPONT-NIVET à partir du 01/01/2025

mathilde.dupont-nivet@inrae.fr

Directrice adjointe - Fabienne LE PROVOST à partir du 01/01/2025

fabienne.le-provost@inrae.fr

Adresse : Domaine de Vilvert 78352 Jouy-en-Josas Cedex

Site : <https://www6.jouy.inrae.fr/gabi>

Descriptif : Comprendre et exploiter la variabilité génétique pour un élevage performant et durable : les orientations scientifiques de l'UMR GABI visent à mieux connaître les bases de la variabilité génétique des fonctions biologiques et à développer des méthodes et des outils d'amélioration génétique et de conservation des populations animales. L'unité s'appuie sur des compétences interdisciplinaires en génétique, génomique, modélisation, biostatistique et biologie, et déploie ses activités depuis l'acquisition de nouvelles connaissances jusqu'à l'innovation méthodologique et le transfert sur le terrain. L'unité travaille en étroite collaboration avec de nombreux partenaires. Outre les agents de ses deux tutelles Inra et AgroParisTech, l'UMR accueille des agents de l'Enva (École nationale vétérinaire d'Alfort) et de plusieurs organismes techniques, en particulier l'Institut de l'élevage, Alice et l'Institut français du cheval et de l'équitation. L'unité est membre de l'institut multidisciplinaire Sciences Animales Paris-Saclay (www.saps.paris).

Ecole(s) doctorale(s) de rattachement :

- AGRICULTURE, ALIMENTATION, BIOLOGIE, ENVIRONNEMENT, SANTÉ (ABIES)

Rattachée au(x) thème(s) de recherche suivant(s): non renseigné

Liens avec d'autres structures :

Aucun

Contact: jj-gabi-direction@inrae.fr

Année de création :2009

Site ESR : Aucun

Classement scientifique ERC :

- LS2 : Integrative Biology: from Genes and Genomes to Systems : Genetics, epigenetics, genomics and other 'omics studies, bioinformatics, systems biology, genetic diseases, gene editing, innovative methods and modelling, 'omics for personalised medicine
- LS9 : Biotechnology and Biosystems Engineering : Biotechnology using all organisms, biotechnology for environment and food applications, applied plant and animal sciences, bioengineering and synthetic biology, biomass and biofuels, biohazards

Domaine scientifique :

- 10 : Sciences agronomiques et écologiques 2009

Etablissements ■

test	AGROPARISTECH - AgroParisTech (Inst Sc et Ind du Vivant et Environnement) (UMR 1313) (établissement tutelle à partir de 2009)	
test	INRAE - Institut national de recherche pour l'agriculture, l'alimentation et l'environnement (UMR 1313) (établissement tutelle à partir de 2020)	Etablissement référent
test	U PARIS-SACLAY - Université Paris- Saclay (établissement tutelle à partir de 2020)	

Historique

- Libelle(s) de structure
 - 19/01/2009 : GABI
- Responsable
 - 01/02/2021 - 31/12/2024 : Fabienne LE PROVOST (Directrice adjointe)
 - 01/02/2021 - 31/12/2024 : Mathilde DUPONT-NIVET (Directrice)
 - 01/01/2020 - 31/01/2021 : Helene HAYES (Directeur Adjoint)
 - 01/01/2020 - 31/01/2021 : Claire ROGEL GAILLARD (Directeur)
 - 01/01/2020 - 31/01/2021 : Etienne VERRIER (Directeur Adjoint)
 - 31/12/2019 - 31/12/2019 : Etienne VERRIER (Adjoint)
 - 31/12/2019 - 31/12/2019 : Helene HAYES (Adjoint)
 - 01/01/2009 - 31/12/2012 : Jean Pierre BIDANEL (DIR)
- Label et Numéro d'établissement
 - 07/01/2020 : **UMR 1313**
INRAE - Institut national de recherche pour l'agriculture, l'alimentation et l'environnement (UMR 1313)
 - 30/03/2015 : **UMR 1313**
AGROPARISTECH - AgroParisTech (Inst Sc et Ind du Vivant et Environnement) (UMR 1313)
- Etablissements
 - 2009 - 2019 : INRA- Institut national de la recherche en agronomie