

Fiche mise à jour le 29/01/2024 ■

199417885W : FARE Fractionnement des Agro-Ressources et Environnement - Unité de recherche

Responsables

DIRECTEUR - GABRIEL PAES à partir du 01/01/2021

gabriel.paes@reims.inra.fr

DIRECTEUR ADJOINT - CAROLINE REMOND à partir du 01/01/2018

caroline.remond-zilliox@univ-reims.fr

Directrice adjointe - Gwenaëlle LASHERMES à partir du 01/01/2021

gwenaëlle.lashermes@inrae.fr

Adresse : 2 esplanade Roland Garros BP 224 51686 Reims

Site : <https://www6.lille.inra.fr/fare>

Descriptif : The main research mission of FARE is to generate and promote knowledge in the areas of degradation and fractionation of lignocellulosic biomass, thereby contributing to major bioeconomy-related issues. The fields of application that pertain to the scope of its mission are maintaining soil fertility by controlling biogeochemical cycles (C, N, P and S), producing and using fibres and polymers for materials, and producing molecules and building blocks for chemistry and energy via biotechnology.

Ecole(s) doctorale(s) de rattachement : non renseignée

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

Liens avec d'autres structures :

Aucun

Contact: gabriel.paes@inrae.fr

Année de création :1994

Site ESR :

- Champagne, depuis le 01/01/2004

Classement scientifique ERC :

- 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 1994

- 8 : Sciences pour l'ingénieur 1994

Etablissements

	REIMS - Université Reims	
test	Champagne- Ardenne (UMR 614) (établissement tutelle à partir de 2004)	Etablissement réfèrent
	INRAE - Institut national de recherche pour	
test	l'agriculture, l'alimentation et l'environnement (UMR 0614) (établissement tutelle à partir de 2020)	

Historique

- Libelle(s) de structure
 - 23/06/2010 : Fractionnement des AgroRessources et Environnement

- 23/06/2010 : FARE
- Responsable
 - 01/09/2008 - 01/01/2011 : Sylvie RECOUS (Adjoint)
 - 01/01/2008 - 01/01/2011 : Francis DUCHIRON (Adjoint)
- Label et Numéro d'établissement
 - 07/01/2020 : **UMR 0614**
INRAE - Institut national de recherche pour l'agriculture, l'alimentation et l'environnement (UMR 0614)
 - 22/04/2013 : **UMR 614**
REIMS - Université Reims Champagne-Ardenne (UMR 614)
- Classement scientifique ERC
 - 2018 - 2022 : PE6- Computer science and informatics : informatics and information systems, computer science, scientific computing, intelligent systems
 - 2018 - 2022 : PE10- Earth System Science : Physical geography, geology, geophysics, atmospheric sciences, oceanography, climatology, cryology, ecology, global environmental change, biogeochemical cycles, natural resources management
 - 2018 - 2022 : LS8- Environmental Biology, Ecology and Evolution : Ecology, biodiversity, environmental change, evolutionary biology, behavioural ecology, microbial ecology, marine biology, ecophysiology, theoretical developments and modelling
- Thème(s) de recherche
 - 2018 - 2022 : Architecture of lignocellulosic structures and their deconstruction
 - 2018 - 2022 : Microbial and enzyme dynamics in complex media
- Etablissements
 - 1994 - 2019 : INRA- Institut national de la recherche en agronomie