

Fiche mise à jour le 31/01/2024 ■
201822750E : SILVA SILVA - Unité de recherche

Responsables

Directeur - Jean-Claude GEGOUT à partir du 01/01/2024

jean-claude.gegout@agroparistech.fr

Directeur-adjoint - Cyrille RATHGEBER à partir du 01/01/2024

cyrille.rathgeber@inrae.fr

Directeur-adjoint - Marie-Noëlle VAULTIER à partir du 01/01/2024

marie-noelle.vaultier@univ-lorraine.fr

Adresse : Centre INRAE Grand Est - rue d'Amance 54280 CHAMPENOUX

Site : <https://www6.nancy.inra.fr/silva>

Descriptif : Unité Mixte de Recherche, incluant 3 tutelles (AgroParisTech, INRAE, Université de Lorraine), localisée sur 3 sites (Nancy, Vandoeuvre, Champenoux). L'UMR Silva développe un projet de recherche pluridisciplinaire et intégratif autour de l'écologie des forêts (bois, arbre, écosystème), dans un contexte des changements globaux. Nos objectifs centraux sont de produire des connaissances fondamentales et finalisées et des outils qui permettent (i) d'analyser et intégrer les processus qui permettent de caractériser et comprendre la diversité de réponse des arbres à leur environnement et qui sous-tendent les services écosystémiques, (ii) de favoriser les capacités d'adaptation (et de restauration) des écosystèmes, (iii) et d'optimiser la production durable de bois des systèmes forestiers.

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

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

- bioclimatologie, biologie, biologie moléculaire, biomécanique, dendrochronologie, dynamique forestière, écologie des communautés, écologie fonctionnelle, écophysiologie, génétique, modélisation, physi

Liens avec d'autres structures :

Aucun

Contact: jean-claude.gegout@univ-lorraine.fr

Année de création :2018

Site ESR :

- Lorraine, depuis le 01/01/2018

Classement scientifique ERC :

- LS1 : Molecules of Life: Biological Mechanisms, Structures and Functions : Molecular biology, biochemistry, structural biology, molecular biophysics, synthetic and chemical biology, drug design, innovative methods and modelling

Domaine scientifique :

- 5 : Biologie, médecine et santé 2018
- 3 : Sciences de la terre et de l'univers, espace 2018
- 10 : Sciences agronomiques et écologiques 2018

Etablissements ■

test	<p>AGROPARISTECH - AgroParisTech (Inst Sc et Ind du Vivant et Environnement) (établissement tutelle à partir de 2018)</p>	<p>Etablissement référent</p>
test	<p>LORRAINE - Université de Lorraine (UMR_A 1434) (établissement tutelle à partir de 2018)</p>	

test

Image not found or type unknown

INRAE - Institut
national de
recherche pour
l'agriculture,
l'alimentation et
l'environnement
(UMR 1434)
(établissement
tutelle à partir de
2020)

Historique

- Filiation
 - Structure(s) mère(s) :
 - Ecologie et Ecophysiologie Forestières
 - Laboratoire d'Etudes des Ressources Forêt-Bois
- Libelle(s) de structure
- Responsable
 - 25/03/2019 - 31/12/2023 : Jean-Claude GEGOUT (DIR-ADJ)
- Label et Numéro d'établissement
 - 08/02/2021 : **UMR_A 1434**
LORRAINE - Université de Lorraine (UMR_A 1434)
 - 07/01/2020 : **UMR 1434**
INRAE - Institut national de recherche pour l'agriculture, l'alimentation et l'environnement (UMR 1434)
 - 19/02/2018 : **UMR_A 1434 1434**
LORRAINE - Université de Lorraine (UMR_A 1434)
- Etablissements
 - 2018 - 2019 : INRA- Institut national de la recherche en agronomie