



université PARIS-SACLAY

## PRIX DE THÈSE POUR THOMAS CHALAUX-CLERGUE

**Thomas Chalaux-Clergue obtient l'un des Prix Solennels de la Chancellerie des Universités de Paris pour sa thèse de doctorat sur l'impact de la décontamination à Fukushima.**

Thomas Chalaux-Clergue, qui a soutenu sa thèse en géosciences de l'Université Paris-Saclay le 16 décembre 2024, vient d'obtenir l'un des Prix Solennels de thèse 2025 en sciences « toutes spécialités » de la Chancellerie des Universités de Paris.

Ses travaux doctoraux financés par un contrat de formation à la recherche du CEA ont permis de quantifier l'impact de la décontamination et de la remise en culture des sols agricoles sur les transferts de sédiments et de radiocésium dans les rivières de Fukushima. Ils ont été co-encadrés par Olivier Evrard, directeur de recherche au Laboratoire des Sciences du climat et de l'environnement - LSCE - UVSQ/CEA/CNRS) et Atsushi Nakao (Université Préfectorale de Kyoto), et menés en collaboration avec le nouveau laboratoire international franco-japonais MITATE Lab (International Research Laboratory/IRL 2039) dont le CNRS, le CEA et l'Université de Fukushima sont les tutelles

officielles.

Thomas Chalaux-Clergue a passé la seconde année de sa thèse en immersion dans l'équipe de son co-directeur japonais, à Kyoto, grâce à financement de la Japan Society for the Promotion of Science (JSPS). Le chercheur a valorisé ses travaux par trois publications dans des revues internationales auxquelles devraient s'ajouter trois autres actuellement en cours de soumission/finalisation, le développement de plusieurs outils et packages sur R et plusieurs initiatives dans le domaine de la science ouverte. Il a obtenu deux prix pour ses présentations réalisées lors de conférences internationales au Japon, dont celle de la Japan Geoscience Union (JpGU) en 2023. Il réalise actuellement un post-doctorat à l'Université d'Augsburg (Allemagne).

Rappelons que les Prix solennels de la Chancellerie des Universités de Paris récompensent l'excellence de la valeur universitaire et scientifique d'une thèse de doctorat soutenue au cours de l'année civile précédant l'année d'attribution. Le Prix Solennel de Thèse de la Chancellerie des Universités de Paris sera remis à Thomas Chalaux-Clergue le 2 décembre 2025.

Félicitations !

## INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Crédit photo : LSCE

Le Laboratoire des Sciences du climat et de l'environnement - LSCE - UVSQ/CEA /CNRS) est rattaché à l'Observatoire de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines (OVSQ) et à l'Institut Pierre-Simon Laplace (IPSL).

> Chancellerie des Universités de Paris