

Communiqué de presse 19 septembre 2024

Fanny Brun, glaciologue, lauréate du Prix du Collège de France 2024



Fanny Brun - © IRD - Bruno Jourdain

Depuis 2022, le prix du Collège de France pour les jeunes chercheuses et les jeunes chercheurs récompense un jeune scientifique pour l'excellence de son parcours et le caractère novateur de ses contributions à la recherche publique.

Ce prix est doté d'une récompense de 20 000 euros et d'une présentation des recherches devant le public du Collège de France.

Fidèle à l'esprit pluridisciplinaire du Collège de France, ce prix récompense alternativement chaque année un lauréat dans le domaine des Sciences mathématiques, informatiques, expérimentales et de la nature, ou des Lettres, des humanités et des sciences sociales. Les candidats doivent avoir soutenu leur thèse depuis moins de sept ans, et être en fonction dans un laboratoire public de recherche en France.

En 2024, le prix du Collège de France a été décerné à Fanny Brun, sur le thème « L'eau sur notre planète » (domaine des sciences de la nature, chimie, physique, sciences mathématiques et informatiques).

⇒ Consulter le règlement du prix

Fanny Brun

Fanny Brun est chargée de recherche à l'Institut de recherche pour le développement (IRD) au sein de l'Institut des géosciences de l'environnement depuis 2020. Originaire de la région grenobloise, Fanny a toujours aimé crapahuter dans les montagnes. Quand elle a eu l'opportunité de réaliser une thèse en glaciologie, elle n'a pas longtemps hésité, car cela lui permettait de combiner ses passions pour la science, pour le climat et pour l'aventure. Au cours de sa thèse, elle s'est spécialisée dans les satellites et les nombreuses possibilités qu'ils offrent d'observer la Terre, tout en participant régulièrement à des expéditions scientifiques sur le terrain. Elle a ainsi cartographié les changements d'épaisseur des glaciers d'Asie, ce qui est une étape importante pour évaluer la contribution des glaciers à la ressource en eau.

En postdoc à l'université d'Utrecht, elle s'est intéressée aux changements récents des lacs du plateau tibétain, et a pu montrer que les pertes de masse des glaciers jouaient un rôle relativement mineur dans la croissance des lacs. Ses nombreuses missions de terrain en Asie lui ont permis de bâtir un solide réseau de partenaires. Elle collabore activement au sein de ce réseau pour renforcer les compétences des partenaires et participer à la formation dans les universités d'Asie, et en particulier du Népal.

⇒ Accéder à son C.V.

À propos du Collège de France

Le Collège de France répond depuis 1530 à une double vocation : être à la fois le lieu de la recherche la plus audacieuse et celui de son enseignement. On y enseigne ainsi à tous les publics intéressés, sans aucune condition d'inscription, « le savoir en train de se constituer dans tous les domaines des lettres, des sciences ou des arts ». Le Collège de France est membre associé de l'Université PSL.

www.college-de-france.fr

Contact presse & médias

David Adjemian + 33 1 44 27 10 18 presse@college-de-france.fr