VALÉRIE MASSON-DELMOTTE ÉLUE À L'ACADÉMIE DES SCIENCES

Valérie Masson-Delmotte, directrice de recherche au CEA, au Laboratoire des sciences du climat et de l'environnement (LSCE)* fait désormais partie de l'Académie des Sciences.**

*Le laboratoire des sciences du climat et de l'environnement (LSCE-UVSQ/CEA/CNRS) est en co-tutelle UVSQ, CEA et CNRS.
** Dans la division Sciences, section des Sciences de l'univers
Membre du Haut Conseil pour le climat, responsable du Centre Climat-Société de l' Institut Pierre-Simon Laplace, Valérie Masson-Delmotte a coprésidé le groupe I du Giec de 2015 à 2023. Ses recherches portent sur la quantification et la compréhension des mécanismes de changements du climat et du cycle de l'eau passés, actuels et futurs. Ses travaux s'appuient sur les reconstructions paléoclimatiques à partir d'archives naturelles (carottes de glace, cernes d'arbres), en utilisant le suivi des isotopes stables de l'eau dans le cycle de l'eau atmosphérique, en particulier dans les régions polaires, et la modélisation atmosphérique, notamment à travers le projet ERC AWACA qu'elle copilote.

Entre recherche fondamentale en sciences du climat, expertise sur le changement climatique et partage de connaissances vers le grand public, Valérie Masson-Delmotte a

été récompensée par de nombreux prix et doctorats honoris causa. « Dans le contexte actuel, je mesure l'importance de soutenir la recherche scientifique, d'éclairer les choix de société par des faits scientifiques et de renforcer la diplomatie scientifique. Je ferai mon possible pour contribuer à ces missions de l'Académie des sciences, que je remercie de sa confiance et de son soutien aux sciences du climat », déclare la chercheuse, qui est aussi membre du comité national consultatif d'éthique, vice-présidente du Comité Éthique en commun, membre de l'Academia Europaea et de l' Académie des technologies.



INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Crédits photos : Académie des sciences - Mathieu Baumer.
> Académie des Sciences
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).