



Plein feux sur les pôles

Avec Valérie Masson-Delmotte, chercheur au Laboratoire des sciences du climat et de l'environnement

Plein feux sur les pôles

3 épisodes

Durée d'écoute totale : 1h 10min



Du Groenland à l'Antarctique, à l'aide de forages qui permettent aux climatologues de lire dans la glace plus de 800 000 ans d'archives et d'histoire de l'atmosphère, Valérie Masson Delmotte éclaire l'un des sujets les plus importants de notre époque : l'avenir du climat de la planète.

PREALABLES, MOTS-CLES, DEFINITIONS

Sans préalable nécessaire

PRESENTATION

Ils sont à l'avant-garde des changements climatiques, et la compréhension de l'équilibre de notre planète passe par eux : les pôles ! A la fois témoins et acteurs des bouleversements en cours, les deux « toits » de la planète sont au centre des attentions de la quatrième année polaire internationale.

Quels sont leurs rôles et qu'ont-ils révélés aux scientifiques des climats du passé ?

Quel est leur histoire et leur devenir ?

Comment réagiront-ils aux perturbations liées à l'activité humaine ?

Du Groenland à l'Antarctique, à l'aide de forages qui permettent aux climatologues de lire dans la glace plus de 800 000 ans d'archives et d'histoire de l'atmosphère, Valérie Masson Delmotte éclaire l'un des sujets les plus importants de notre époque : l'avenir du climat de la planète.

RESSOURCES COMPLEMENTAIRES

- Le hors-série Ciel et espace "Le nouveau roman de la Terre" ([paru en mars 2019](#)), rubrique « le présent » (épisodes 1 et 2)
- Le hors-série Ciel et espace "Le nouveau roman de la Terre" ([paru en mars 2019](#)), rubrique « l'avenir » (épisode 3)