

26 juin 2024

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

CP032-2024

Réunion du Comité des Programmes Scientifiques (CPS) du CNES : nouvelle composition pour les 5 prochaines années

Mercredi 26 juin, le Comité des Programmes Scientifiques (CPS) du CNES s'est réuni avec ses nouveaux membres en fonction. Tous les cinq ans, les membres du CPS du CNES sont renouvelés. Le nouveau CPS a ainsi été désigné le 12 mars 2024 par arrêté ministériel du 7 mars 2024. Jean-Marie Hameury (Observatoire astronomique de Strasbourg) succède à Gilles Bergametti (Laboratoire interuniversitaire des systèmes atmosphériques, CNRS) à la présidence. Le CPS a pour rôle de conseiller le Conseil d'Administration du CNES sur la sélection et le suivi de ses programmes scientifiques.

Le CPS nouvellement nommé pour la période 2024-2029 est constitué d'un collège de 12 personnalités scientifiques de haut niveau qui respecte strictement la parité hommes-femmes. Une répartition équilibrée est également assurée afin de représenter au mieux les différents thèmes de la communauté scientifique des sciences de l'Univers, des sciences de la Terre, de la vie et des matériaux. Il coordonnera les travaux de deux comités d'évaluation scientifique, l'un sur la recherche et l'exploration spatiale, le CERES et l'autre sur la Terre solide, l'océan, les surfaces continentales, et l'atmosphère, le TOSCA.

Pour la période 2024-2029, le Comité des Programmes Scientifiques sera constitué des membres suivants :

- Président : Hameury Jean-Marie, Observatoire Astronomique de Strasbourg
- Bergouignan Audrey, Institut Pluridisciplinaire de Strasbourg
- Coustenis Athena, Laboratoire d'études spatiales et d'instrumentation en astrophysique - Observatoire de Paris
- Crevoisier Cyril, Laboratoire de Météorologie Dynamique, Palaiseau
- Decourchelle Anne, Astrophysique Instrumentation Modélisation - Commissariat à l'Énergie Atomique (CEA)
- Delacourt Christophe, Géo/océan et institut national des sciences de l'Univers (INSU)
- Ducharne Agnès, Unité Mixte de Recherche Milieux environnementaux, transferts et interactions dans les hydrosystèmes et les sols (METIS) - Institut Pierre Simon Laplace
- Forget François, Académie des Sciences / Laboratoire de Météorologie Dynamique, Palaiseau
- Haidar Riad, Office national d'études et de recherches aérospatiales (ONERA)
- Panet Isabelle, Institut de Physique du Globe de Paris
- Von Schuckmann Karina, Mercator Ocean - centre français d'analyses et de prévisions océaniques
- Wolf Peter, Système de référence Temps-Espace (SYRTE) - Observatoire de Paris

Le CPS du 26 juin a permis de mettre en lumière l'état d'avancement des programmes liés à l'étude et à l'observation de la Terre, aux sciences de l'univers et à l'exploration. Le dossier de programme de la mission AOS a notamment été présenté aux membres du CPS, avant passage pour approbation au Conseil d'administration du CNES. Le projet SOLAR-C a également été passé en revue par le Comité.

Le programme AOS (Atmospheric Observing System) est une mission scientifique d'observation de la Terre de la NASA, en coopération avec les agences spatiales française (CNES), japonaise (JAXA), canadienne (CSA) et allemande (DLR). Lancée en 2029, la mission permettra de mieux comprendre les liens entre les particules fines de l'atmosphère, les nuages, les précipitations et les orages, et donc d'améliorer les modèles météorologiques et climatiques. SOLAR-C est quant à lui un satellite d'observation du Soleil en cours de développement par l'agence spatiale japonaise (JAXA), où la France développe l'instrument principal. Avec un lancement prévu en 2028, l'objectif de la mission est l'étude de la dynamique de l'atmosphère solaire à très haute résolution.

Enfin, l'avancement du Séminaire de Prospective Scientifique a été présenté aux nouveaux membres du CPS, qui effectuent une transition avec les anciens membres à l'occasion de sa préparation. Le Séminaire de Prospective Scientifique est organisé tous les 5 ans par le CNES sous la présidence du CPS. Le prochain aura lieu du 8 au 10 octobre 2024 à Saint-Malo et permettra de décider des grandes orientations de la recherche spatiale pour l'avenir.

Philippe Baptiste, président-directeur général du CNES, adresse ses remerciements aux membres du CPS de 2019-2024 : *« Votre dévouement sans faille et votre haute compétence en matière de recherche scientifique spatiale ont été les piliers de notre succès collectif. Grâce à vos contributions inestimables, nous avons pu développer et mettre en œuvre des programmes innovants qui ont eu ou auront un impact significatif sur la connaissance de notre planète et son évolution, ainsi que sur l'exploration spatiale de notre système solaire et de notre Univers ».*

CONTACTS

Nathalie Blain	Tél. 01 44 76 75 21	nathalie.blain@cnes.fr
Pascale Bresson	Tél. 01 44 76 75 39	pascale.bresson@cnes.fr
Raphaël Sart	Tél. 01 44 76 74 51	raphael.sart@cnes.fr