

La Synthèse de l'Obs

Numéro 39 du 13 mars 2023

Un budget spatial mondial globalement en croissance

N. Dubernet (DS/OS)

A l'international

Aux USA, la NASA reçoit un montant total de 25,39 Md\$, soit une hausse d'environ 5,6 % par rapport au budget 2022 (24,04 Md\$). L'ensemble des lignes budgétaires principales de la NASA est en augmentation (sciences, exploration, technologies spatiales, etc.), traduisant un soutien de la part du Congrès.

La Silicon Valley Bank a fait faillite. La Réserve Fédérale US vient à la rescousse à hauteur de 25Md\$. L'écosystème spatial américain est impacté ([Faillite de la Silicon Valley Bank : chute des Bourses européennes et des actions des grandes banques - Le Parisien](#)).

En Chine, la CNSA a annoncé préparer le lancement en 2024 du satellite de relais de télécommunications lunaires Queqiao-2. Il servira dans le cadre des prochaines missions lunaires qui se focaliseront au Pôle sud. La Chine a lancé le 24 février le satellite égyptien Horus-1 fabriqué en coopération sino-égyptienne. Selon les déclarations du responsable de l'Agence spatiale égyptienne (EgSA), Dr. Sherif Sedky, il s'agirait d'un satellite d'observation optique haute résolution utilisé pour des applications diverses et en particulier agricoles.

Au Japon, échec au décollage du nouveau modèle de fusée japonaise H3 en raison d'un défaut d'allumage de son deuxième étage, le lanceur effectuait son vol inaugural.

En Europe et en France

En Espagne, la nouvelle agence spatiale espagnole, basée à Séville, démarre son activité. Les effectifs s'élèvent pour le moment autour de 60 personnes. L'agence gèrera un volume initial d'investissements de 700 M€ dans différents projets, notamment scientifiques et de défense.

En France

L'écosystème spatial français poursuit la mise en œuvre des décisions de la CMIN. En particulier, les modalités d'accès à la ligne GSTP (General Support Technology Program), dont la contribution française a été augmentée par rapport à la ministérielle précédente, sont en cours de discussion.

La maîtrise de la chaîne d'approvisionnement au niveau Français et Européen dans un contexte d'inflation, de guerre et de crise énergétique, reste un sujet d'attention, un an après le début de la guerre en Ukraine.

La communauté scientifique, quant à elle, poursuit ses travaux dans la perspective du lancement de JUICE en avril 2023, d'EUCLID en Juillet 2023 et de SVOM fin 2023. De nombreux autres projets spatiaux à venir sont en cours de développement. La mission TRISHNA, fruit d'une collaboration franco-indienne, a été approuvée par l'Inde.

« Save the Dates » :

- L'Observatoire organise son premier **Webinobs 2023** sur le **thème de l'écosystème français** le 14 mars 2023, sur invitation. Le Webinobs suivant, organisé le 18 avril 2023, portera sur les acteurs des nanosatellites en France et en Europe.
- **Congrès annuel du Space Climate For Observatory (SCO) le mardi 28 mars de 9h à 14h à Paris** au centre de conférence Pierre Mendes France au Ministère de l'économie, des finances et de la souveraineté industrielle et numérique. L'ouverture sera faite par le ministre de l'économie et le bilan par le président du CNES. <https://www.spaceclimateobservatory.org/fr/participez-au-congres-du-sco-france>.
- **Lancement le 13 avril à Paris du plan d'Applications Satellitaires 2023 - 2027**
Le Ministère de la transition écologique et de la cohésion des territoires lance son Plan d'Applications Satellitaires 2023-2027. Ce plan vise à favoriser l'utilisation des données satellitaires par les institutionnels afin de contribuer à l'atteinte des objectifs des politiques publiques environnementales et améliorer l'efficacité des pouvoirs publics.
A cette occasion, un concours autour de l'utilisation ou des perspectives d'utilisation des données satellitaires par les entités publiques est organisé.
Date : jeudi 13 avril 2023 – 13h-17h30. Lieu : Toit de l'Arche de la Défense.
Inscription gratuite obligatoire (nombre de places limité).
Pour plus d'informations :
 - [Lancement du Plan d'Applications Satellitaires 2023-2027 | Applisat](#)
 - [Participez au concours « Utilisation des données satellitaires dans les entités publiques » | Applisat](#).