



Bonjour à tous,  
 Pour un début d'année en beauté, retrouvez la dernière newsletter d'AERIS avec toutes les actualités des centres de données et services d'AERIS ainsi que les prochains événements et échéances à ne pas manquer.  
 Très bonne lecture.

L'équipe d'AERIS

**DIRECTEUR-DIRECTRICE ADJOINT DU PÔLE DE DONNÉES ET SERVICES POUR L'ATMOSPHÈRE AERIS (DATA TERRA)**

LE POSTE N'EST PAS DÉTACHÉ DANS UNE VILLE EN PARTICULIER ET LA PRISE DE FONCTION EST ENVISAGÉE AU 1ER SEPTEMBRE 2025 POUR UNE DURÉE DE 4 ANS.

PROFIL RECHERCHE : CHERCHEUR(E), D'UN(E) ENSEIGNANT(E)-CHERCHEUR(E) DES UNIVERSITÉS, OU D'UN(E) INGÉNIEUR(E) DE RECHERCHE D'UN DES ORGANISMES TUTÉLÉS D'AERIS.

LES CANDIDATURES SONT À ENVOYER AVANT LE 15 MAI A : [SEBASTIEN.PAYAN@SORBONNE-UNIVERSITE.FR](mailto:SEBASTIEN.PAYAN@SORBONNE-UNIVERSITE.FR)

### La nouvelle direction d'AERIS recherche un directeur/directrice adjoint

Suite à la nomination de Sébastien Payan en tant que nouveau directeur d'AERIS et par décision des tutelles d'AERIS le 7 février dernier, veuillez trouver la fiche de poste pour [...]

[Lire la suite](#)

**RENOUVELLEMENT DU CONSEIL SCIENTIFIQUE D'AERIS**

AERIS RENOUVELLE SON CONSEIL SCIENTIFIQUE A PARTIR DU 15 JUIN 2025

LE CONSEIL SCIENTIFIQUE A UN RÔLE EXPERTISE ET D'ASSISTANCE AUPRÈS DU COMITÉ DIRECTEUR (CD) ET DE L'ÉQUIPE DE DIRECTION SUR LES ORIENTATIONS ET PRIORITÉS À PRENDRE EN COMPTE POUR SATISFAIRE LES BESOINS DE LA COMMUNAUTÉ UTILISATRICE. IL SE RÉUNIT 4 À 4 FOIS PAR AN.

LES CANDIDATURES SONT À ENVOYER AVANT LE 15 MAI A : [SEBASTIEN.PAYAN@SORBONNE-UNIVERSITE.FR](mailto:SEBASTIEN.PAYAN@SORBONNE-UNIVERSITE.FR)

### Appel à candidature au nouveau conseil scientifique d'AERIS

Le pôle de données et service pour l'atmosphère AERIS renouvelle son comité scientifique à compter du 15 juin 2025. Le Conseil Scientifique du pôle AERIS (CS) a un rôle d'expertise et [...]

[Lire la suite](#)

### Nouvelle date limite de dépôt de projet pour l'appel à projet AERIS : 01 juin 2025

[Déposez votre projet](#)

### 10 ans AERIS : Retrouvez les enregistrements vidéos des sessions plénières sur notre chaîne YouTube et le compte-rendu des ateliers sur notre site web.



### AERIS fête ses 10 ans !

Le 27 et 28 janvier 2025 s'est tenu à la Cité des Sciences et de l'Industrie les 10 ans du Pôle National AERIS. Cet événement a rassemblé près de 150 [...]

[Lire la suite](#)

**Retour sur l'Assemblée Générale d'AERIS 2025**

Du 29 au 30 janvier 2025 s'est tenue l'Assemblée Générale du personnel AERIS à Provins. Cet événement rassemble tous les membres des quatre centres de données et services d'AERIS

[Lire la suite](#)

**Un nouvel outil de co-localisation/extraction est disponible dans le DataViz d'AERIS/ICARE**

L'outil de co-localisation permet aux utilisateurs d'identifier des fichiers de produits satellitaires ou d'extraire des données correspondant à des critères spatio-temporels arbitraires. Cette interface effectue des appels à l'API REST Daalia d'AERIS/ICARE [...]

[Lire la suite](#)

**Retraitement final des données CALIPSO**

Le dernier retraitement, en version 5, des données CALIPSO a commencé et est actuellement en cours de traitement à la NASA. Tous les instruments sont concernés (CALIOP, IIR et WFC) et tous [...]

[Lire la suite](#)

**Les données GIIRS-B disponibles dans AERIS**

Dans le cadre de la préparation des futures observations de l'instrument satellitaire IRS (Infrared Sounding) qui sera lancé à bord du satellite MTG (Météosat Third Generation) prochainement (août 2025), en [...]

[Lire la suite](#)

**Tawhiri : la nouvelle API pour prédire les trajectoires de ballons légers dirigeables**

Le centre de données AERIS/ESPRI a développé une API pour prédire les trajectoires de ballons légers dirigeables, ceci grâce au travail de Samy Amarouche réalisé dans le cadre de son [...]

[Lire la suite](#)

**L'implication du SEDOO dans le projet européen IRISCC consacré aux risques liés au changement climatique**

Le projet européen IRISCC axé sur les risques liés au changement climatique, a officiellement démarré le 1er avril 2024. Il est coordonné par le Natural Resources Institute Finland (Luke) et rassemble [...]

[Lire la suite](#)

**MTG-11 a commencé à diffuser des données pré-opérationnelles**

Le satellite météorologique géostationnaire Météosat Troisième Génération MTG-11 a été lancé le 13 décembre 2022. La diffusion opérationnelle de ses données était initialement attendue pour fin 2023, mais n'est toujours [...]

[Lire la suite](#)

**Le site du SATMOS fait peau neuve** : Retrouvez les différents quicklooks des données géostationnaires et défilants dans la partie "Imagettes" du [site web](#)

**Les nouveautés de l'IR Data Terra**

**SWOT : Comprendre nos Fleuves, Lacs et Planets Inondables**  
 Retrouvez le dossier sur l'utilisation des données SWOT pour le suivi des lacs, des rivières et des plaines d'inondation par le pôle THEIA. [Plus d'informations](#)

**Biospace25**  
 Data Terra et le pôle THEIA ont participé au congrès BIOSPACE25 sur l'utilisation de la télédétection par satellite pour suivre la biodiversité. Des scientifiques des différentes thématiques de Data Terra ont été présents tout du long pour des présentations, posters et échanges. [Plus d'informations](#)

**Une nouvelle version de EarthPortal est disponible avec la mise à jour de la fédération pour OntoPortal.** Il s'agit d'une version corrigée avec AgroPortal, EcoPortal et BiodivPortal pour un affichage des contenus de tous ces portails de données. [Plus d'informations](#)

**Activation du service CIESRI pour l'inondation du Sakkin (Inde) en octobre 2023.** Les résultats de cette activation ont conduit à la publication d'un article scientifique dans la revue Science, illustrant l'importance des outils satellitaires dans l'étude des risques naturels. [Plus d'informations](#)

**Calendrier des événements**

**31**

**21 au 22 avril 2025** aura lieu l'événement scientifique Télédetection pour l'étude du milieu urbain à la Manufacture des Tabacs à Lyon organisé par le pôle THEIA avec le pôle AERIS de Data Terra. N'hésitez pas à vous inscrire rapidement, les places sont limitées. [Lien vers le site de l'événement pour découvrir le programme et s'inscrire](#)

**23 au 27 juin 2025** aura lieu le Living Planet Symposium organisé par l'ESA sur l'observation de la Terre au centre des Congrès de Vienne. [Lien vers le site officiel de l'événement](#)

**15 au 19 septembre** aura lieu la conférence des satellites météorologiques organisée par EUMETSAT et Météo-France à LYON. [Plus d'informations](#)

**Le 1er avril 2025** aura lieu le lancement du projet interGREEN qui fait parti du PEPR Villes Durables et Bâtiments Innovants. L'événement aura lieu au centre de conférence internationale de Sorbonne Université à Paris 5ème. [Lien vers le site de l'événement pour découvrir le programme et s'inscrire](#)

**20 au 24 octobre** aura lieu la ACTRIS Week 2025 à Evora au Portugal. Les inscriptions et le programme seront disponibles prochainement. [Plus d'informations](#)

**27 avril au 2 mai 2025** aura lieu l'assemblée générale pour les géosciences EGU 2025 à Vienne. AERIS et Data Terra y feront 2 présentations (le programme sera disponible très prochainement). [Plus d'informations](#)

Pôle de données et services de l'IR Data Terra ATMOSPHÈRE [Site web AERIS](#)  
 contact@airis-data.fr