

TABLE OF CONTENTS

Un article sur AERIS est disponible dans le magazine La Météorologie	1
Nouvelle date limite de dépôt de projet pour l'appel à projet AERIS : 07 décembre 2025	1
S5P-PCA : Une preuve de concept pour détecter les événements atmosphériques extrêmes sur WEkEO	2
AB2CD : une campagne de mesure dédiée à la caractérisation de la charge atmosphérique des gaz à effet de serre	2
Nouvelles mises à jour IASI sur AERIS : CO, O3 et PAN	3
Le programme de recherche EUBURN : Une étude des feux de forêts et de la végétation en Europe	4
Les première données disponibles pour IASI-NG	5
Les nouveautés de l'IR Data Terra	6



Bonjour à tous,
En cette fin d'année chargée, 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

Un article sur AERIS est disponible dans le magazine La Météorologie

N'hésitez pas à le consulter ici

[Lien vers l'article](#)

Nouvelle date limite de dépôt de projet pour l'appel à projet AERIS : 07 décembre 2025

[Déposez votre projet](#)



- [L'appel à abstract](#) pour la ACTRIS Science Conference est ouvert jusqu'au **5 décembre** !
- Le [2ème appel à candidatures](#) pour accéder aux services transnationaux d'IRISCC est ouvert jusqu'au 28 novembre. Pour en savoir plus sur les services virtuels disponibles, n'hésitez pas à consulter [cette page](#).
- La [3ème édition du MOOC](#) «Atmospheric Research Infrastructures: Sharing the future



S5P-PCA : Une preuve de concept pour détecter les événements atmosphériques extrêmes sur WEkEO

AERIS/ICARE en collaboration avec les sociétés SPASCIA et HYGEOS participe à un projet porté par EumetSAT (Cloud Optimised Use Cases) d'une preuve de concept de portage d'un algorithme de traitement sur l'infrastructure Copernicus WEkEO.

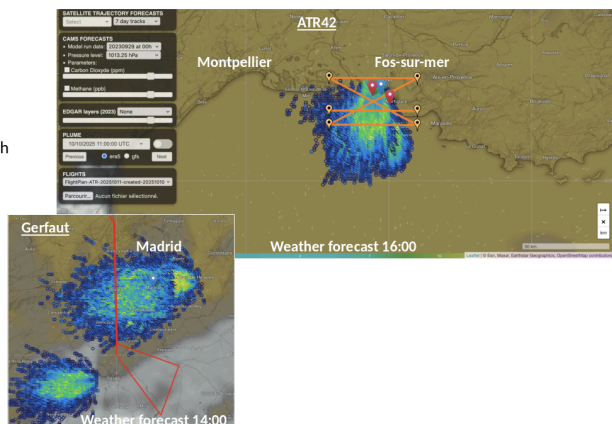
[Lire la suite](#)



Les nouveautés du
CDS AERIS/ESPRI

AB2CD - Friday

- ATR42:
 - Fos-sur-mer
 - 14:15-18:15
 - Missed approach at Montpellier
- Gerfaut:
 - Madrid (South)
 - 13:00-16:00
- [GHGSat: Madrid]

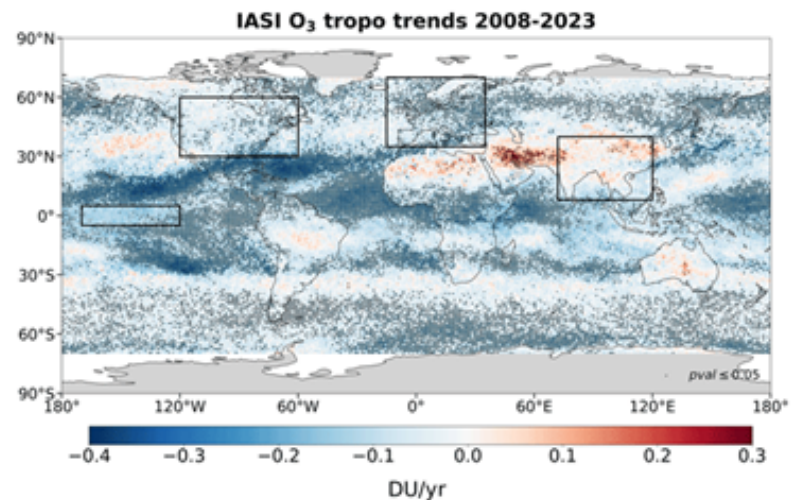


AB2CD : une campagne de mesure dédiée à la caractérisation de la charge

atmosphérique des gaz à effet de serre

La campagne AB2CD, financée par l'ESA et dirigée par le laboratoire LMD/Polytechnique, s'est déroulée en France et en Espagne du lundi 6 au samedi 18 octobre 2026. [...]

[Lire la suite](#)



Nouvelles mises à jour IASI sur AERIS : CO, O₃ et PAN

AERIS met à disposition de nouvelles mises à jour des produits IASI, garantissant la continuité et l'homogénéité des données issues des satellites Metop. Ces mises à jour concernent le monoxyde de carbone (CO), l'ozone (O₃) et le peroxyacétate de nitrate (PAN) [...]

[Lire la suite](#)

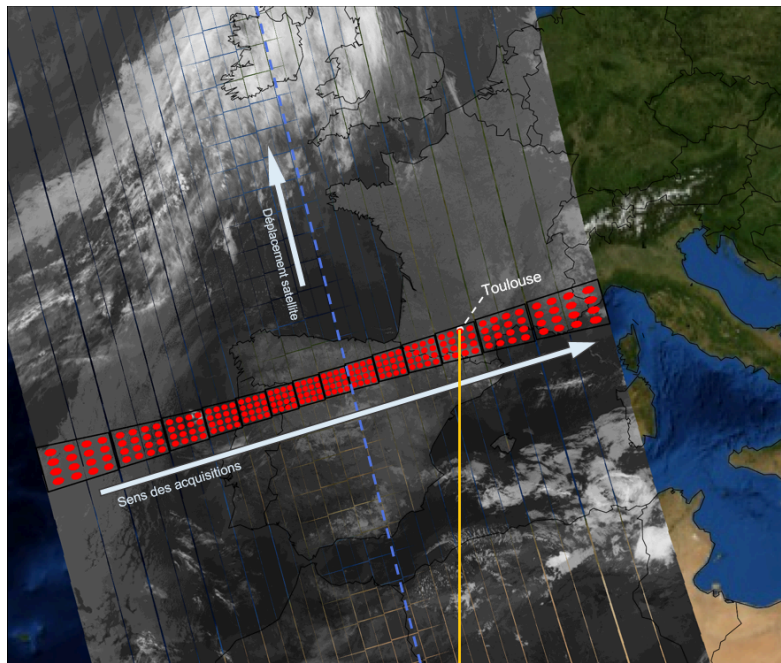


Les nouveautés du
CDS AERIS/SED00

Le programme de recherche EUBURN : Une étude des feux de forêts et de la végétation en Europe

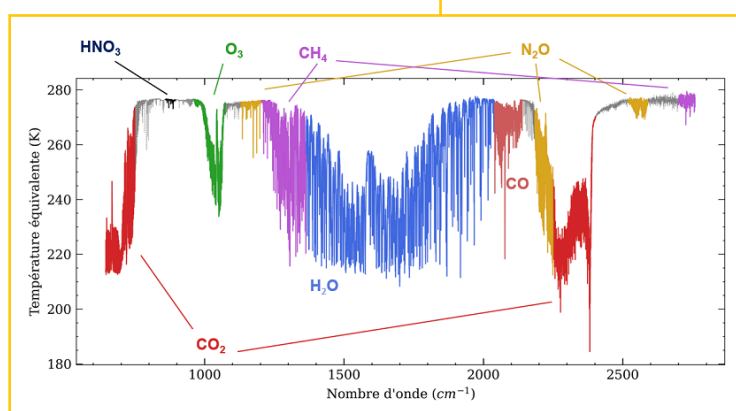
Cet été s'est tenue la première campagne du programme de recherche EUBURN (The southern EUrope biomass BURNing project). Baptisée SILEX (Smoke from European Wildfire Experiment), elle a mobilisé près de [...]

[Lire la suite](#)



SATMOS

Les nouveautés du
CDS AERIS/SATMOS



Les première données disponibles pour IASI-NG

Mis en orbite en août 2025 à bord du satellite
météorologique européen Metop-SG A-1
d'EUMETSAT, le nouvel instrument de sondage
atmosphérique conçu par le CNES vient de délivrer
ses premières [...]

[Lire la suite](#)

Les nouveautés de l'IR Data Terra



La **Earth Data Week 2025** rassemble, du 17 au 21 novembre au Réfectoire des Cordeliers à Paris, la communauté des géosciences autour des grandes transitions climatiques, environnementales et numériques. Cet événement articule séminaire stratégique pour l'infrastructure de recherche Data Terra et le hackathon GAIA Data pour faire émerger de nouvelles solutions autour des données d'observation de la Terre.

[Plus d'informations](#)



Nouveau catalogue et nouveau site pour le Pôle National de Biodiversité ! La mise en ligne du nouveau site PNDB marque la première étape de son retour avec un changement de mode de fonctionnement désormais orienté "Produits & Services" pour tous les acteurs des



A l'occasion de l'EGU 2026, Data Terra **co-organise 2 sessions**. Une session dédiée aux **données FAIR et aux environnements virtuels de recherche** dans le domaine du Système Terre. Une autre dédiée aux **infrastructures de recherche européennes** dans le domaine du Système Terre. L'appel à abstract est jusqu'au **15 janvier**, n'attendez pas pour soumettre le votre !

[Plus d'informations](#)



Le pôle ODATIS organise un **atelier sur l'utilisation de l'IA** : recherche océanographique, gestion et découverte des données marines. L'objectif est de réunir la communauté IA du pôle ODATIS dans le cadre du groupe de travail Innovation - IA, de dresser un panorama des cas d'usage et des applications et de créer des groupes de travail sur des sujets ciblés. Cet atelier aura lieu du mardi 27 au mercredi 28 janvier 2026 à Marseille. N'hésitez pas à vous inscrire !

communautés de recherche et d'expertise.

Plus d'informations et inscription

Plus d'informations



L'infrastructure de recherche Data Terra était très heureuse de participer au symposium EOSC 2025 qui a eu lieu du 3 au 5 novembre dernier à Bruxelles.

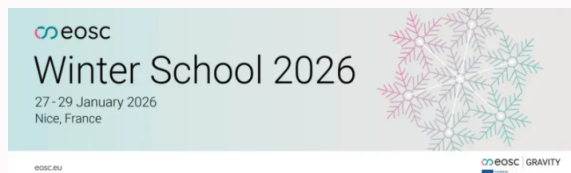


THEIA, pôle Surfaces Continentales de l'Infrastructure de recherche DATA TERRA, vous invite à son Assemblée générale les 25, 26 et 27 mars 2026, à Villefranche-sur-mer. Un programme provisoire est disponible. N'hésitez pas à vous inscrire !

Plus d'informations



Calendrier des événements



Du **27 au 29 janvier 2026** aura lieu la 3ème édition de la Winter School EOSC à Nice.

Lien vers le site officiel de l'événement



WORKSHOP ACTRIS-FR 2026

Du **18 au 22 mai** aura lieu le workshop ACTRIS-FR à Autrans.

Plus d'informations



Du **20 au 23 avril 2026** aura lieu la ACTRIS Science Conference à Oslo. Les abstracts sont ouverts jusqu'au 5 décembre !

Lien vers le site officiel de l'événement



Du **1er au 6 juin** aura lieu l'école thématique Interactions – Surface – Atmosphère (ATMOSURFEX) à Lannemezan au CRA.

Plus d'informations



Pôle de données et services de
l'IR Data Terra
ATMOSPHERE
contact@aeris-data.fr

Site web AERIS



Vous recevez cette communication car vous avez donné votre accord lors de votre inscription chez nous. Vous disposez d'un droit d'accès de rectification et d'opposition aux données personnelles vous concernant que vous pouvez exercer à tout moment. Si vous ne souhaitez plus recevoir nos communications, [suivez ce lien](#)