



Lettre d'information — février 2025

n° 27

Notre **Lettre d'Information de février 2025** regroupe toutes les dernières informations du pôle : nouveaux produits, nouvelles ressources, événements, formation, etc. N'hésitez pas à la partager autour de vous.

À la Une

**SWOT : Comprendre nos Fleuves,
Lacs et Plaines Inondables**

Agenda science

Données, produits & services

Animation thématique régionale



UN CATALOGUE THEIA PERMETTANT UNE EXPLORATION ÉLARGIE DES DONNÉES DU PÔLE

Le nouveau catalogue THEIA facilite l'exploration et la valorisation de l'ensemble des données d'observation des surfaces continentales.

#THEIA #catalogue #données #FAIRisation

[Lire la brève sur THEIA](#)

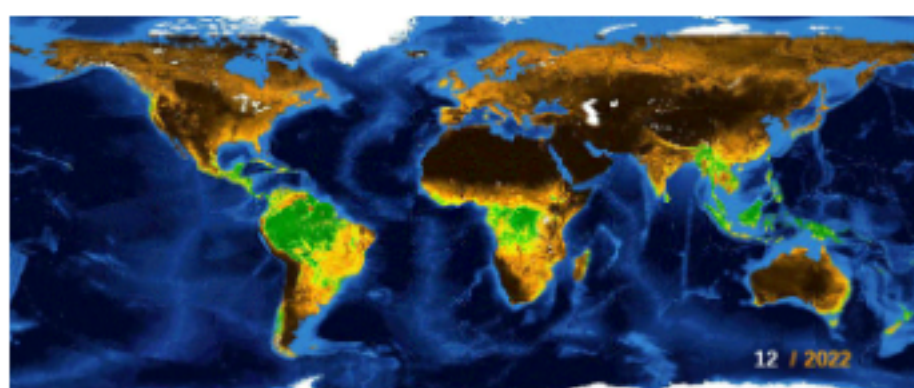


NOUVEAUX MOYENS DE PRODUCTION ET DE DIFFUSION POUR LE CDS THEIA DU CNES

Le CNES lance HESPERIDES, un centre de production plus performant, et GEODES, une nouvelle plateforme centralisant la diffusion des données THEIA.

Ces nouveaux services modifient l'accès et la manipulation des produits THEIA produits au CNES.

#CNES #THEIA #HESPERIDES #GEODES
#ObservationTerre



GEOV2-AVHRR : DES DONNÉES VÉGÉTATION ACTUALISÉES ET CONSOLIDÉES

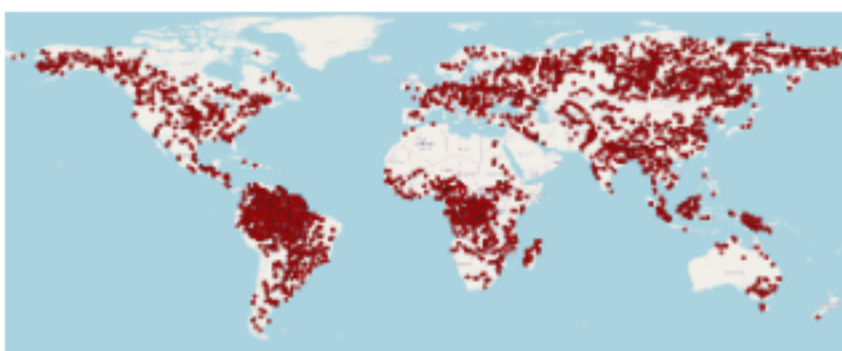
Le produit GEOV2-AVHRR, mis à jour avec les données AVHRR METOP-B et LTDR v5, offre une vision consolidée de l'évolution de la végétation mondiale depuis 1981 avec une résolution de 4 km. Maintenant disponible sur THEIA et GEODES.

#GEOV2AVHRR #Végétation #Climat
#DonnéesSatellite #Theia #CNES

[Lire la suite](#)

Déjà utilisateur ?
Dites-le-nous !

[Lire la brève sur THEIA](#)



HYDROWEB : LES MESURES SWOT NADIR PERMETTENT L'AJOUT DE 4 750 STATIONS SUR LES RIVIÈRES DU MONDE

L'ajout de 4750 stations grâce aux mesures SWOT permet d'étendre la couverture mondiale des niveaux d'eau des rivières offerte par le produit Hydroweb..

#Hydrologie #SWOT #Altimétrie #Rivières
#Hydroweb

[Lire la brève sur THEIA](#)



LES DONNÉES HYDROGÉOPHYSIQUES OZCAR PLUS ACCESSIBLES

La refonte du site web du SNO H+ permet de rendre plus visible l'accès aux données hydrogéophysiques des observatoires de l'IR OZCAR

#OZCAR #donnéesHydrogéophysiques #eau #SNO
#InSitu

[Accéder aux données](#)



THEIA ET DATA TERRA À BIOSPACE25 | Du 10 au 14 février à Frascati (Italie), Data Terra et le Pôle THEIA ont participé à Biospace25, la première conférence dédiée à l'utilisation de la télédétection pour suivre la biodiversité.

Une forte dynamique à suivre tant pour les données et services que les plateformes.

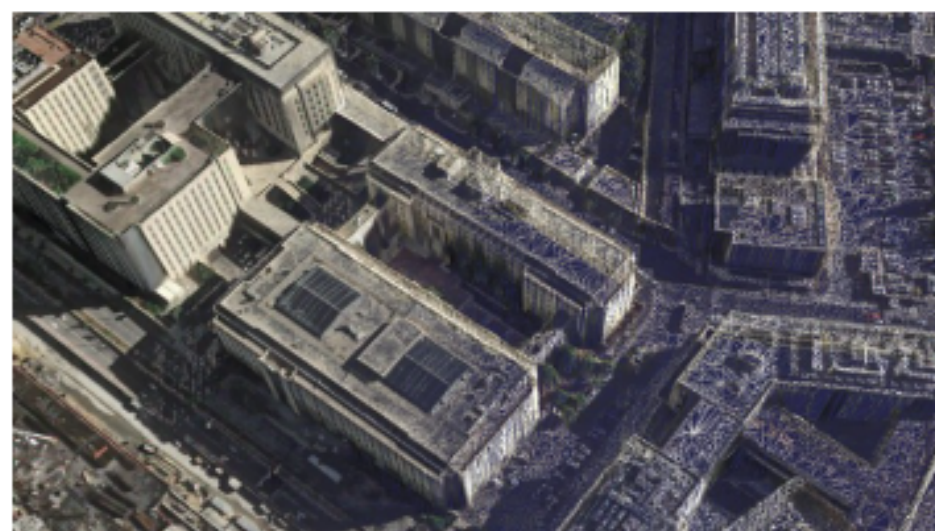
#Biospace25 #Biodiversité #Télédétection #ESA
#DataTerra #THEIA #BiodiversityMonitoring

Plus d'informations



CONGRÈS DU SCO | Le 3^e congrès du Spatial Climate Observatory (SCO) se tiendra le 20 mars 2025 à Paris au Centre de Conférences ministériel à Paris par le Ministère de l'Europe et des Affaires Étrangères (MEAE).

Une occasion de découvrir des projets innovants au service du



SÉMINAIRE « DONNÉES, ALGORITHMES ET APPLICATIONS 3D » DE LA SFPT | Deux jours d'échanges sur les dernières innovations en données 3D, algorithmes et applications en photogrammétrie et télédétection, les 17 et 18 mars 2025, à Marne-la-Vallée.

Les inscriptions sont ouvertes

#teledetection #SFPT #3D

Programmes



TEMU#5 : LES DONNÉES MULTI-SOURCES POUR LES MILIEUX URBAINS | L'atelier scientifique

THEIA sur la télédétection pour l'étude du milieu urbain se tiendra les 1^{er} et 2 avril 2025 à Lyon.

L'édition 2025 s'organise avec la participation des autres pôles de Data terra engagés sur l'urbain . Les inscriptions sont ouvertes



JOURNÉES OZCAR - Les journées OZCAR 2025 auront lieu du 10 au 13 mars à Levier (Doubs) sur le thème « Zone critique et santé ».

Le programme comprend des visites de terrain et des rencontres avec des experts.

#OZCAR #Science #Environnement #Santé
#Recherche #InSitu

Informations et programmes



3^e CONFÉRENCE TERENO OZCAR - La 3^e conférence dédiée aux observatoires terrestres aura lieu à Paris du 29 septembre au 2 octobre 2025.

Des sessions spécifiques sont dédiées au croisement de données et à l'utilisation de la télédétection.

L'appel à contributions est ouvert jusqu'au 5 mai.

#OZCAR #Science #Environnement
#Recherche #InSitu

Informations et programmes

Animation thématique régionale



REJOIGNEZ L'ART NORMANDIE !

Une nouvelle Animation Régionale Thématique va faire son apparition en 2025 : l'ART Normandie ! Découvrez son programme de travail et n'hésitez pas à la rejoindre.

[En savoir plus](#)



CLIMAT & TEMPÉRATURE DE L'EAU EN OCCITANIE

Dernière session du webinaire sur l'eau en Occitanie le 4 mars 2025 ! Climat, température de l'eau et défis régionaux au programme.

[#Webinaire](#) [#Eau](#) [#Climat](#) [#Occitanie](#)

[#ChangementClimatique](#) [#Environnement](#)

[#DataTerra](#) [#Hydrologie](#)

[Inscription et informations](#)



RENCONTRE PLATEFORMES & INNOVATIONS

Data Terra participe à la Rencontre Plateformes & Innovations #5, le 25 mars 2025 à Saint-Mandé !

Une journée dédiée au Géonumérique Responsable, à l'Accessibilité des Données et à la Sobriété Énergétique.

[#Innovation](#) [#DonnéesNumériques](#)

[#ÉcologieNumérique](#) [#Afigéo](#) [#Ecolab](#) [#IGN](#)

[Informations](#)

Suivez la dynamique des Animations régionales thématiques - ART sur LinkedIn

[in](#)

Les nouveautés de l'IR DATA TERRA



10 ans AERIS

AERIS a fêté ses 10 ans les 27 et 28 janvier dernier, marquant une décennie de recherche et d'innovation dans la gestion des données atmosphériques ! Un événement riche en conférences, tables rondes et posters.

#10ansAERIS #DataTerra #RechercheScientifique #Atmosphère #Innovation #Climat #Science #Data
#Observations #Collaboration



Activation du service CREST² pour l'inondation du Sikkim (Inde) en octobre 2023

Un bel exemple de l'utilisation du service CREST² du pôle FormaTerre mais aussi du dispositif Dinamis de Data Terra sur une thématique d'intérêt pour la communauté scientifique Surfaces continentales.

#FormaTerre #TerreSolide #Science #DataTerra

#inondation #Inde #service #DINAMIS



Assemblée générale ODATIS

La prochaine Assemblée Générale du pôle Océan ODATIS de l'IR Data Terra est organisée les mardi 20 et mercredi 21 mai 2025 sur le site du Centre National d'Études Spatiales (CNES) à Toulouse.

#OdatiS #Océans #Science #DataTerra

#savethedate