



8e colloque du Groupe Hyperspectral de la SFPT

Paris, les 05-06 Juillet 2023



Le Programme National de Téledétection Spatiale

Karine Adeline
au nom du Comité Scientifique du PNTS



<http://programmes.insu.cnrs.fr/pnts/>



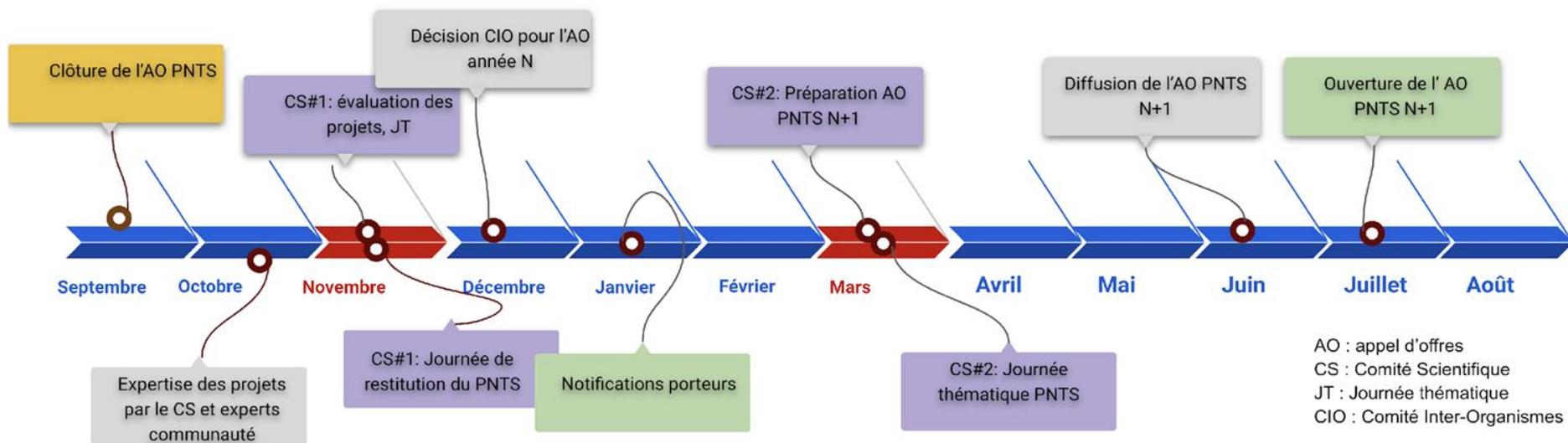
Le programme PNTS (2/5)

- Un Comité Inter-Organismes (CIO) : CNES, CNRS-INSU, IGN, IRD, Météo-France
- Un Comité Scientifique (CS) multidisciplinaire pour un programme incubateur transdisciplinaire

Membre	Dom.	Lab.	Tutelle	Expertise
Brice Barret	A	LAERO	CNRS	Chimie atmosphérique, HRS (IASI), mesures in-situ
Céline Cornet (Secrétaire Scientifique)	A	LOA	Univ. Lille	Nuages, microphysique, transfert radiatif
Juan Cuesta	A	LISA	Univ. Paris-Est Créteil	Cycle de vie de l'aérosol désertique et des pollutions oxydante et particulaire, dynamique atmosphérique, transfert radiatif
Julien Brajard	O	LOCEAN	UPMC	Méthodes inverses, couleur de l'océan, transfert radiatif océanique
Pierre Gernez	O	LSIS	Univ. Nantes	Couleur de l'océan, chlorophylle, zone côtière
Laurent Ferro-Famil	SIC	IETR	Univ. Rennes	Végétation, cryosphère, radar
Karine Adeline	SIC	DOTA	ONERA	Végétation arborée, modélisation 3D, transfert radiatif et méthodes inverse, hyperspectral, suivi satellitaire
Frédéric Frappart	SIC	LEGOS	INRAE	Hydrologie spatiale, Suivi forestier, Bilan carbone, Radar
Fatima Karbou (Présidente)	SIC/A	CNRM	Météo-France & CNRS	Neige saisonnière, activité avalancheuse par satellite, MW actives/passives, glaces de mer.
Raul Lopez Lozano	SIC	LEGOS/ISPA	INRAE	Suivi agricole, Sentinel, hyperspectral , « deep learning »
Romain Jolivet	TS	Lab Geo ENS	CNRS	Modélisation de déformation de failles, grosses déformations, Radar, InSAR, GP
Odin Marc	TS	GET	CNRS	Géomorphologie quantitative. Risques naturels, Glissement de terrains. Evolution des paysages

Le programme PNTS (3/5)

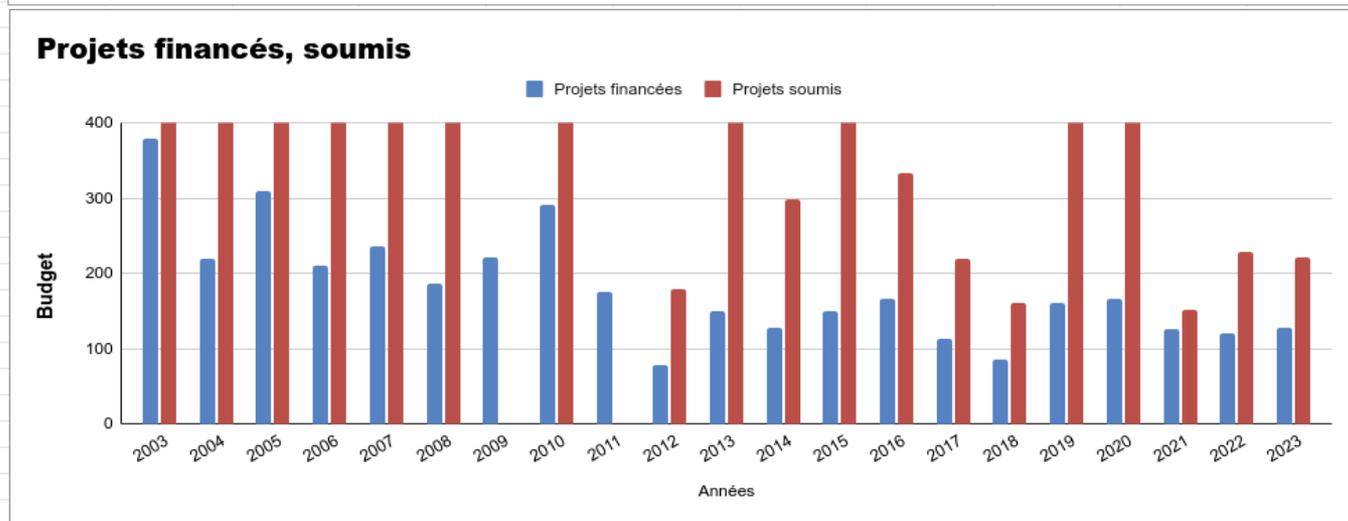
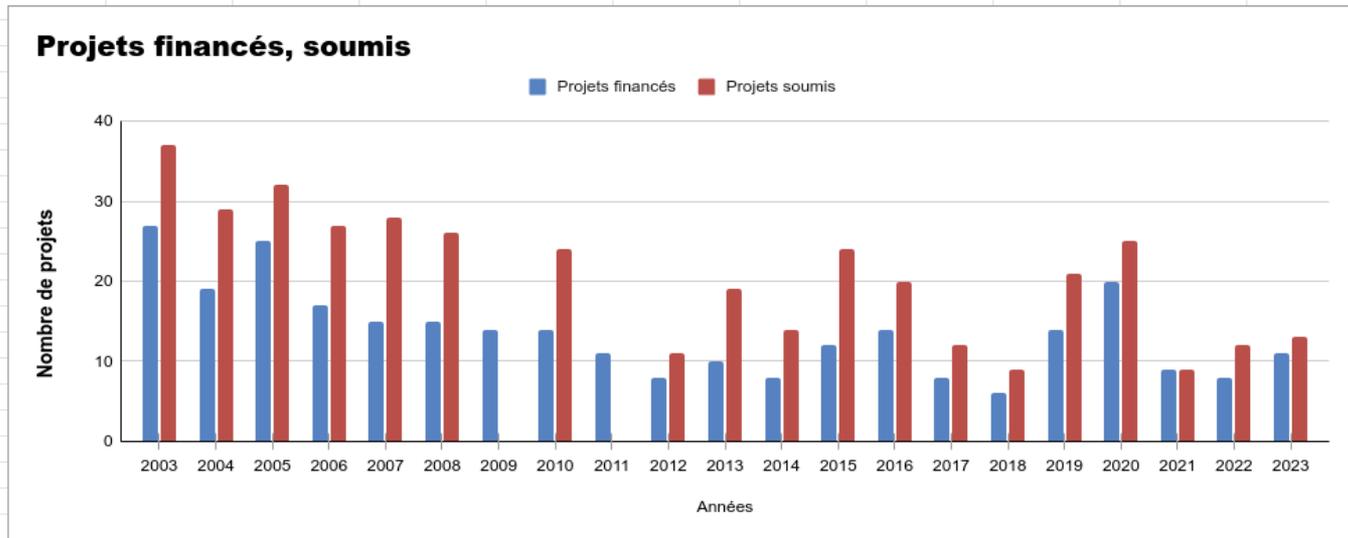
- **Un appel à projets annuel (AAP)** ouvert de début juillet 2023 à mi-septembre 2023 pour un financement début d'année 2024
- **Animation scientifique de la communauté:** Journées Thématiques, fiches de rendu de projets, journées de restitution de projets, ...





Le programme PNTS (4/5) Appel à Projets

13 projets en 2023 (12 pour AAP 2022, 9 pour AAP-2021, 25 pour AAP-2020, 21 AAP-2019, 9 AAP-2018, 12 AAP-2017)



3 outils pour les soumissions des projets

Projets à risque ou de rupture



Budget

5 000 à 15 000 € par an

Durée

2 ans**

Participants

≥ 1 unité

Exploitation des données et services des IR et IR*



Budget

10 000 à 20 000 € par an*

Durée

2 ans**

Participants

≥ 1 unité

Projets collaboratifs



Budget

10 000 à 30 000 € par an*

Durée

2 à 3 ans**

Participants

≥ 3 unités***



8e colloque du Groupe Hyperspectral de la SFPT

Paris, les 05-06 Juillet 2023



Ouverture du prochain appel à projets annuel (AAP) ouvert jusqu'à mi-septembre 2023

Excellent Colloque à tous!



<http://programmes.insu.cnrs.fr/pnts/>