



13 & 14 SEPTEMBRE 2023

LES JOURNÉES NATIONALES
GÉONUMÉRIQUES
de L'AFIGÉO & DÉCRYPTAGÉO

CENTRE DES CONGRÈS - REIMS





DINAMIS

Delphine Fontannaz (Cheffe de projet CNES)

Jean-François Faure (Secrétaire Exécutif)

LE DISPOSITIF NATIONAL INSTITUTIONNEL D'ACCÈS AUX IMAGES D'OBSERVATION DE LA TERRE PLÉIADES ET SPOT 6-7

Créé par 6 partenaires :
le CNES, le CNRS, l'IGN, l'IRD,
le CIRAD, l'INRAE

Accès unifié, centralisé
à des données à très
haute résolution

Service central
de l'Infrastructure
Data Terra et de ses pôles
de données

Pour les institutionnels
publics et scientifiques

Ouverture en 2017

Soutien à
l'innovation
française



LE DISPOSITIF NATIONAL INSTITUTIONNEL D'ACCÈS AUX IMAGES D'OBSERVATION DE LA TERRE PLÉIADES ET SPOT 6-7

Eligibilité¹ :

- Institutionnels publics français
- Scientifiques français (+européens/internationaux²)
- Prestataires français de commandes publiques
- Entités privées françaises pour des besoins de R&D

¹Entité gouvernementale, ministérielle, régionale, départementale, territoriale, communale, université, laboratoire scientifique, établissement d'enseignement,...), organismes associatifs ayant une mission d'intérêt public,

² Sous conditions



Adhésion de l'Entité
(signature la Charte Dinamis)

Désignation d'un
réfèrent DINAMIS

Création de comptes
d'accès individuels au
sein de l'entité
adhérente

LE DISPOSITIF NATIONAL INSTITUTIONNEL D'ACCÈS AUX IMAGES D'OBSERVATION DE LA TERRE PLÉIADES ET SPOT 6-7

Accès au Catalogue d'images déjà acquises
(couverture mondiale), téléchargeables
gratuitement (signature des licences)

Accompagnement
personnalisé des utilisateurs

Accès à la consultation du
catalogue d'images Airbus
(Geostore)

Accès dédié et
individualisé
à la programmation
satellite

UN ACCÈS PRÉFÉRENTIEL

**Demande de programmation
Pléiades / Spot 7 en tout point du monde**

**Commande d'archives Airbus
Pléiades / Spot 6-7
(couverture mondiale)**

Calcul en ligne de
Modèles Numériques
de Terrain
(stéréoscopie Pléiades)

L'offre en imagerie très haute résolution

Pléiades



Quota de gratuité

- Public : 2500 km²
- Scientifique : 3500 km²
- Entités R&D : 0

Dépassement du quota

- Public :
 - 1,4€/km² (archive)
 - 1,8€/km² (programmation)
- Scientifique : 1€/km²

Spot 6-7



Quota de gratuité

- Public et Scientifique : 5 crédits image (1 crédit = 3600 km²)

Dépassement du quota

- Public/Scientifique : tranches de 5, 10, 20 ou 50 crédits

Pléiades Neo



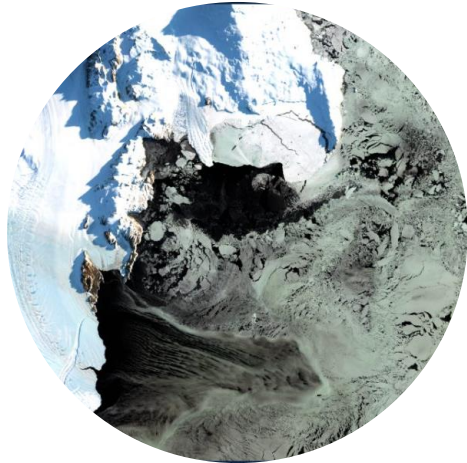
En cours de définition

Caractéristiques

- 50 cm résolution spatiale (fusion)
- 5 bandes spectrales (panchromatique, bleu, vert, rouge, proche-infrarouge=)
- Traitements géométrique /radiométrique
- 1,5 m résolution spatiale (fusion)
- 5 bandes spectrales
- Traitements géométrique /radiométrique
- 30 cm résolution spatiale
- 7 bandes spectrales (Deepblue/Red Edge)
- Traitements géométrique /radiométrique

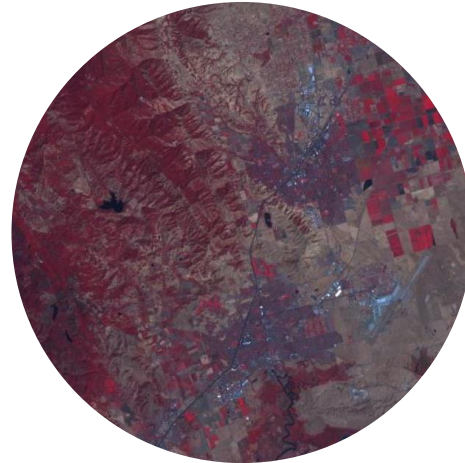
Imagerie complémentaire

Sentinel



- **Gratuité**
- **Plateforme PEPS**

Spot 1-5



- **Gratuité**
- **Programme SWH**

Radar



- **Gratuité**
- **Programme Kalideos**
 - **CosmoSkyMed**
 - **TerraSar-X**

LE DISPOSITIF NATIONAL INSTITUTIONNEL D'ACCÈS AUX IMAGES D'OBSERVATION DE LA TERRE PLÉIADES ET SPOT 6-7

Portail informatif

Fiches descriptives, Tutos
Adhésion en ligne
Contacts

Catalogue DINAMIS

Recherche, visualisation,
sélection d'images
Téléchargement de données,
de métadonnées
Sauvegarde des paramètres
de recherche



Application de
demandes d'images :
accès direct depuis le
Catalogue

Compte LinkedIn

Chaine You Tube

*A partir de décembre
2023*

*Parcours interactifs de
découverte et de prise
en main, FAQ*

Rester en contact



- Le Portail internet : <https://dinamis.data-terra.org/>
- Le Catalogue d'images :
<https://catalogue-dinamis.data-terra.org/>
- L'Application de Demandes d'images :
- <http://application-dinamis.data-terra.org/login>



- Le compte LinkedIn :
<https://www.linkedin.com/company/dataterra-dinamis>
- La chaine You Tube :
<https://www.youtube.com/channel/UC5uatLlrr4s3lc38TYQblug>



- Un formulaire dédié Contact sur le Portail internet



MERCI POUR VOTRE ATTENTION



- dinamis@cnes.fr
- jean-francois.faure@data-terra.org
- Pleiades-NEO@cnes.fr