



PÔLE DE DONNÉES ET DE SERVICES POUR L'OCÉAN

Équipe de direction:

Gilbert Maudire (Dir.) - Gérald Dibarboure (Dir. Tech.) - Sabine Schmidt (Dir. Sci. - CS)
Joël Sudre (Chargé de mission « *in situ* »)
Cécile Nys (Ingénieur Support)
Valérie Harscoat (Chef de Projet)
Caroline Mercier (Resp. Édit.)

contact@odatis-ocean.fr



www.odatis-ocean.fr

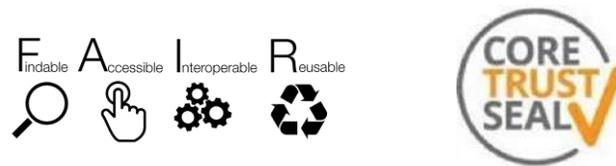
Rencontre virtuelle | 11 mai 2021 | Session 1 : L'offre DATA

Les éléments –clés 1 : domaine, objectifs

Notre domaine d'expertise: L'Océan

- Physique & Dynamique
- Chimie
- Géosciences marines
- Biogéochimie
- Biologie
- Météo marine

Expertise Scientifique et Technique :
 Consortiums d'Expertise Scientifique (CES)
 Ateliers Techniques (AT)



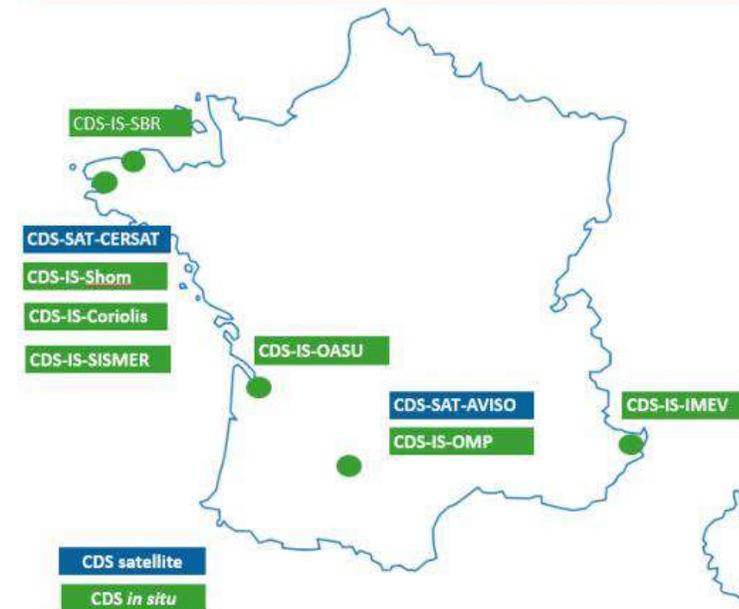
Données et services



Instance de pilotage du pôle:

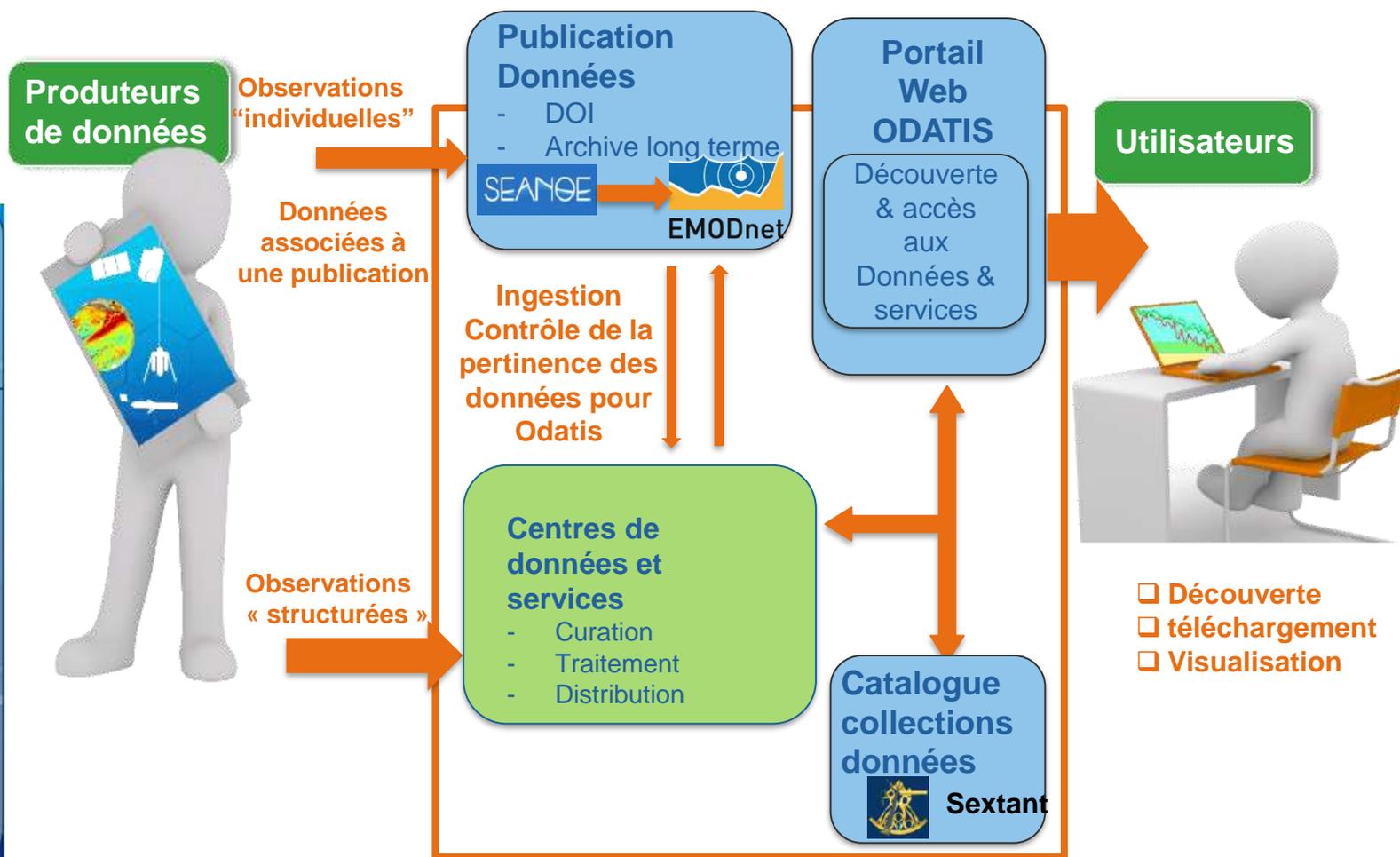
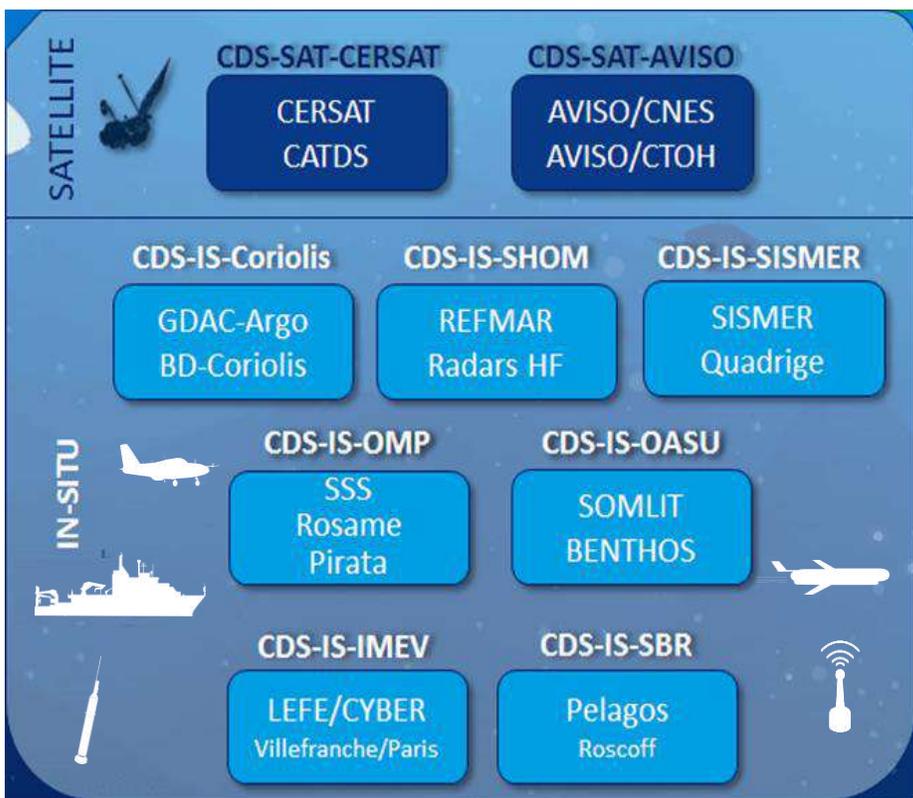
Comité Directeur
 Conseil Scientifique
 Bureau exécutif (ED + Resp. CDS)

Centres de données et services



Les éléments –clés 2 : réalisations/offre

9 CDS : (traitement, qualification, méta-données, archivage, distribution via un portail unique)



Zoom sur 1 produit / 1 donnée

<https://www.odatis-ocean.fr/donnees-et-services/acces-aux-donnees/catalogue-complet>

The screenshot shows the ODATIS web application interface. On the left, there is a search bar and a sidebar with filters for 'Variables' (e.g., Biogéochimie marine, Biologie marine), 'Type de jeu de données' (e.g., Données dérivées, Observations in situ), and 'Centres de données' (e.g., CDS-HSCOROUS, CDS-HMNEV). The main area displays a grid of product cards, each with a title, a small map, a description, and a source. Visible titles include 'Campagnes océanographiques - Bathymétrie monofaisceaux (brute)', 'Campagnes océanographiques - Bathymétrie multifaisceaux (brute)', 'Carte morpho-bathymétrique de la mer Méditerranée', 'IR-ILICO - Infrastructure de recherche littorale et côtière', 'LEFFE DYBER', 'Produits altimétriques hydrologiques et côtiers PISTACH de niveau 2 (Jason2, le long de la trace)', 'SISMER', and 'SNO DYNALIT - Service National d'Observation de la Dynamique du littoral et du trait de côte'.

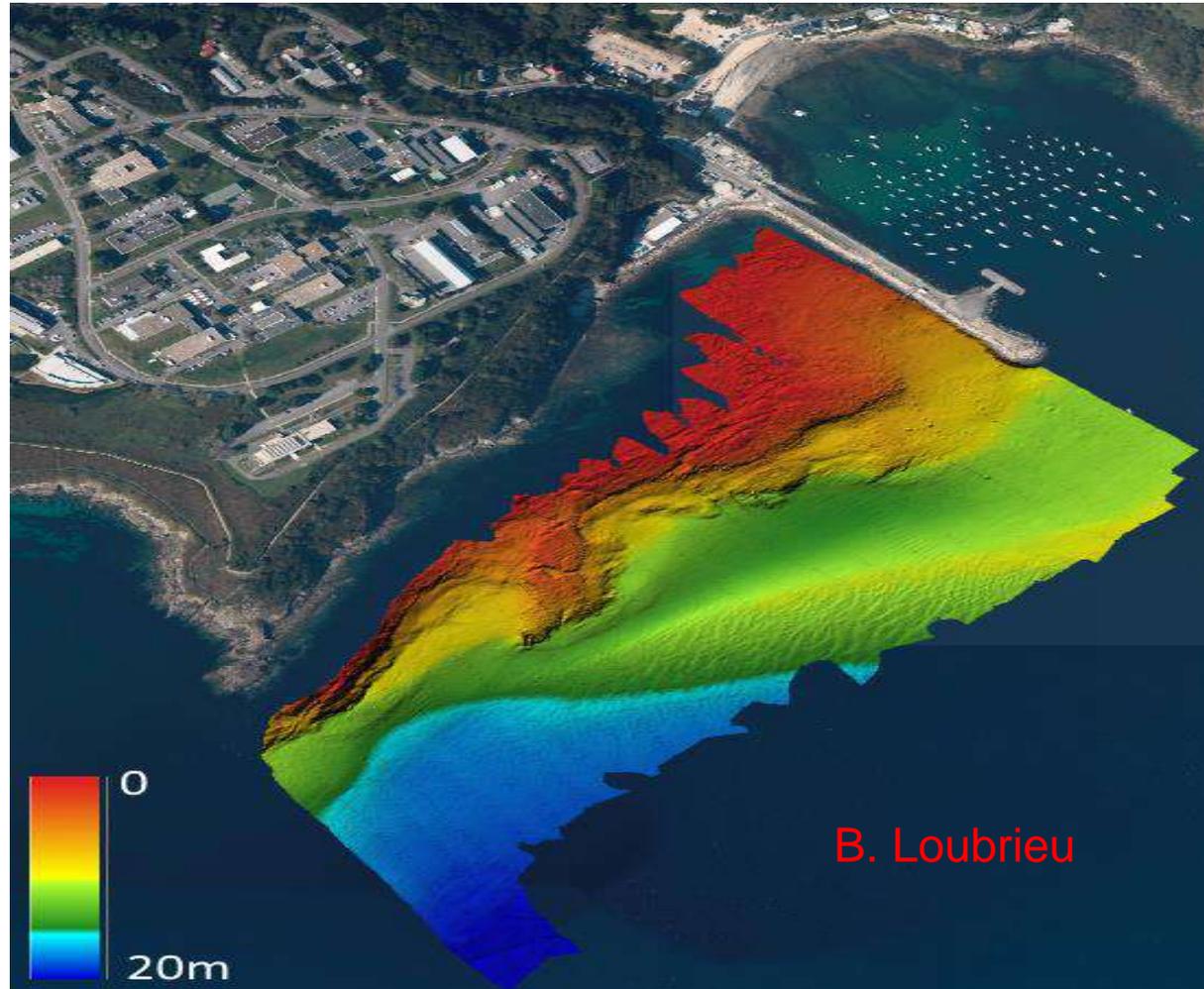
The screenshot shows the DYNALIT web application interface. It features a map of a coastal area with a bathymetric overlay. The map is titled 'DYNALIT' and includes a search bar and a list of filters on the left. The filters include 'Couches DYNALIT géométriques', 'Sites ateliers du SNO DYNALIT', 'Zones et états du SNO DYNALIT', 'Statuts de mesure en continu du SNO DYNALIT', 'Zones d'études des sites ateliers SNO DYNALIT', 'Modèle Numérique de Terrain bathymétrique de la plage de Porzenné 2013-2019 (MNT)', 'Modèle Numérique de Terrain topographique de la plage de Porzenné 2013-2019 (MNT)', and 'Modèle Numérique de Terrain bathymétrique de la plage de Porzenné 2013-2019 (MNT)'. The map shows a coastal area with a bathymetric overlay, and an inset map of France is visible in the bottom right corner.

Paramètres observés sur les sites ateliers: morphologie (Trait de côte, topographie, bathymétrie), flux sédimentaires, turbidité, forçages marins (niveau et états de mer) – 35 sites ateliers

Actuellement 136 fiches de produits – consultables par facettes (CDS – disciplines/variables – type de jeux de données)

Rencontre virtuelle | 11 mai 2021 | Session 1 : L'offre DATA

Zoom sur 1 produit / 1 donnée



Produit disponible en cours de mise à disposition sur le site ODATIS

Bathymétrie LASER et LIDAR:

- Thierry SCHMITT (thierry.schmitt@shom.fr) contact pour le LIDAR (coordinateur EMODnet Bathy).
- Coté Ifremer : Benoit LOUBRIEU (Benoit.Loubrieu@ifremer.fr) & Cécile PERTUISOT (Cecile.Pertuisot@ifremer.fr)

Attente en termes d'animation régionale

Relai du pôle ODATIS dans les régions avec les différents interlocuteurs (labos, communautés de communes, bureaux d'études, etc.)

Ateliers techniques d'ODATIS dans les différentes régions (ex: VRE, Recommandations (méta)données, référentiels, guide de bonnes pratiques, certification)

Lien avec les OSU (dont certains portent des CDS): besoin d'interactions et de concertations avec les différents acteurs (Région, Univ, OSU etc.) pour optimiser les moyens demandés / mis en œuvre,