Réseau des Stations
et Observatoires Marins

infrastructure de recherche littorale et côtière

pour une recherche environnementale soutenue par les technologies d'observation

motivations principales de l'IR ILICO

- création d'un « lieu » de rencontre et d'échange d'expertises sur un objet scientifique à part entière dont la compréhension dépasse la mobilisation indépendante des champs scientifiques traditionnels

- Mise en cohérence et coordination des services d'observation labélisés pour la recherche (briques de base)

- mutualisation des efforts et des moyens sur des problématiques transversales (observations in situ, interopérabilité des données ; formation par la recherche, valorisation des résultats, etc.) et coordination des stratégies de recherche inter-organisme.

- acquisition d'une meilleure visibilité à l'échelle européenne voire internationale, élaboration d'une stratégie européenne

- accession à de nouvelles sources de financement (effet levier de financements nationaux type ANR ou européens).

Les thèmes scientifiques principaux de l'IR ILICO et les briques de bases associées

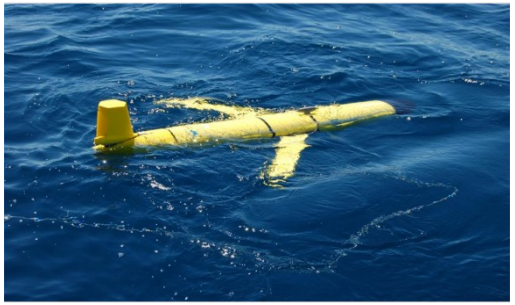
- trait de côte, morpho-dynamique du littoral (DYNALIT)
- niveau de la Mer (SONEL-ROSAME)
- évolution des eaux littorales (SOMLIT, HOSEA), BF et HF
- suivi intégré multidisciplinaire de la Méditerranée NO (MOOSE)
- évolution du phytoplancton (REPHY, SOMLIT)

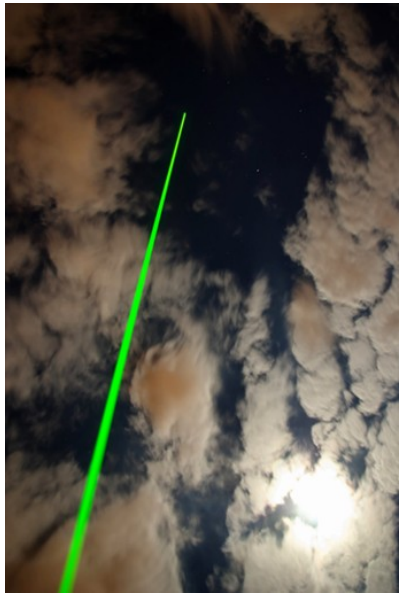
- évolution des écosystèmes coralliens tropicaux (CORAIL)
- évolution des températures de l'océan de surface dans le Pacifique (REEFTEMPS)

- SHS? Lien avec Zas?

Les grandes étapes 2015

1. mise à jour de la feuille de route IR/TGIR du MESR





- ICOS (TGIR) et IAGOS (IR) en cours
- élaboration, soumission des nouvelles propositions
- IR atmosphère (pilotage CNRS-INSU)
- IR ILICO (pilotage IFREMER/CNRS-INSU)
- Réflexion préliminaire sur IROH
- Évaluation par AllEnvi (mai)
- Evaluation par le HC TGIR (juillet)
- Décision par le CD TGIR (en attente)

- TGIR Concordia/IR EUFAR/TGIR FOF

Les grandes étapes 2015

2. Intégration des IR dans les infrastructures européennes

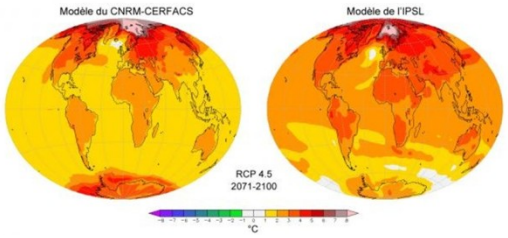
ENVRI +

- ICOS France (TGIR) > ICOS ERI (finalisation)
- IAGOS France (IR) > IAGOS AISBL (en préparation)
- IR atmo > ACTRIS I3 en cours > ACTRIS ERI (ESFRI en cours de négociation/évaluation)
- SAFIRE (IR) > EUFAR (AISBL en préparation)
- Concordia (TGIR)

- Argo France (TGIR) > EUROARGO en cours (ERIC)
- EMSO France (IR) > EMSO europe en cours

- IR ILICO > JERICOnext I3 en cours – suite ESFRI ?

- Codes et communautés associées > IS-ENES I3 en cours - CLIM ERI en maturation



Les grandes étapes 2015

3. Campagne d'évaluation des SNO-SNI par la CSOA en 2015

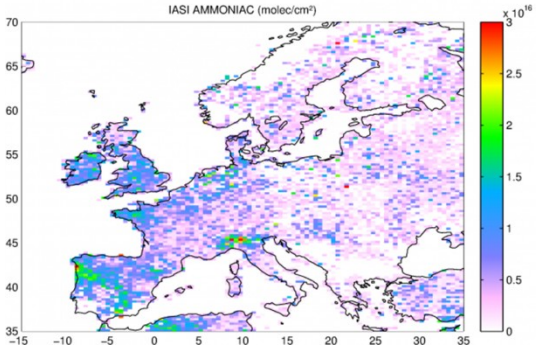
- Soumissions/évaluations au premier semestre
- Échange avec les porteurs en cours
- Ventilation financière 2016 en cours

4. Mise en place des nouvelles IR (fin 2015 – premier semestre 2016)

Les grandes étapes 2015

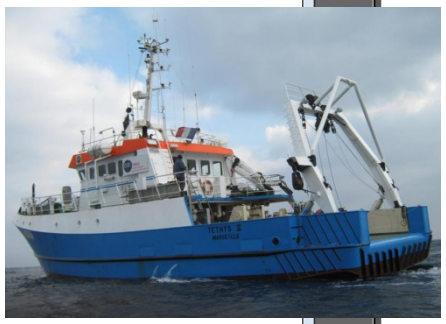
5. Pôles de données et services

- Pôle AERIS (atmo): 2015, première année opérationnelle
- Pôle « océan »: finalisation du projet en cours, mise en place en 2016
- Travaux interpôles (copil, groupe transverse)



Les grandes étapes 2015

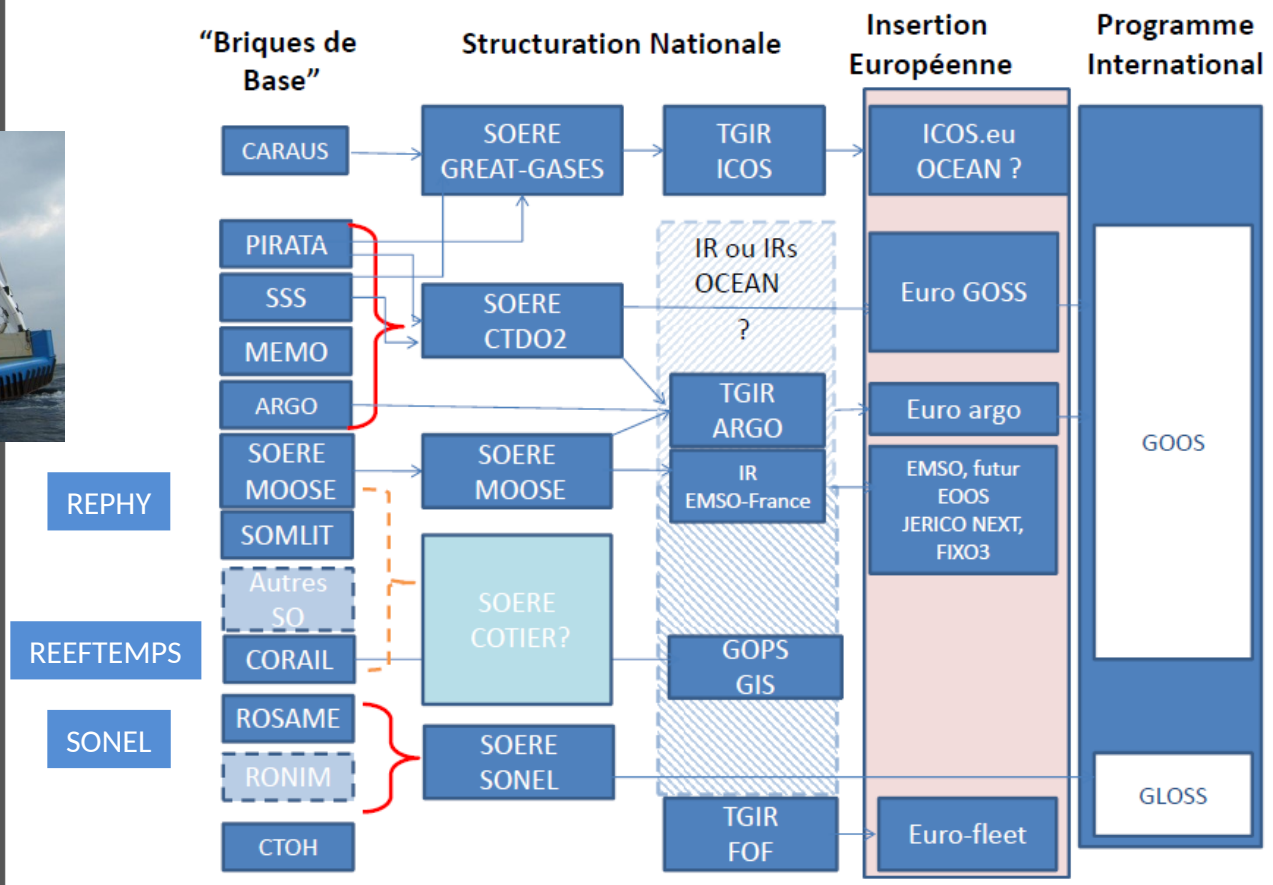
8. IR ILICO *vs* IROH



analyse_CSOA_infrastructure.pdf - Adobe Reader

Fichier Edition Affichage Fenêtre Aide

4 / 4 73,2% Remplir et signer Commentaire



Les suites en 2016 et au delà

Gouvernance fédérale de l'infrastructure milieux littoraux et côtiers

Niveau Stratégique

Comité inter-Organisme

Conseil scientifique

Ministères de tutelles, Organismes opérateurs, etc.

Pôles de données : OCEAN THEIA

Autres IR/TGIR : Argo, Jericonext, etc.

Niveau Exécutif et Opérationnel

Equipe de direction
Coordinateur
Coordinateur adjoint
Ingénieur – Projet

Bureau fédéral
(Equipe de direction + responsables des briques de bases)

briques de base

Partenaires locaux (techniques ou financiers)

Assemblée générale