

BUREAU FEDERAL

28 JANVIER 2022 - VISIO

ORDRE DU JOUR

- 1. ACTUALITÉS
- CONVENTION CADRE ILICO ET GOUVERNANCE
- 3. ANIMATION SCIENTIFIQUE TRANSVERSE :
 - ACTIONS TRANSVERSES INTERNES
 - FUROPE & INTERNATIONAL
 - DONNEES
- 4. COMMUNICATION NOUVEAU SITE WEB
- 5. BUDGET 2022

Temps forts

10 septembre – 28 janvier

2-5 nov. Colloque Annuel **ILICO** et EVOLECO

16-19 nov 2ème Assemblée générale **JERICO**-DS

30 nov-1 déc Atelier JERICO-S3 IRS Golfe de Gascogne

2 déc. Atelier ILICO réflexion inter SNO autour de BenthObs

9 déc. Atelier ILICO réflexion Workshop Observation Méditerranée NW 2022

17 jan. Kick-Off des projets ARGO: dont CPER Bretagne ObsOcean (avec

ROEC-ILICO)

21 jan. Réunion préparation labélisation BenthObs

AAP PPR Océan et Climat : un Océan de Solutions

Projets retenus pour audition le 8 février :

Porteur/Labo	Sujet de projet proposé ou titre	# Défi PPR	Autres laboratoires /participants (indicatif)
X. Bertin, V. Duvat Magnant, LIENSs	FUTURISK: Past-to-FUTURre Coastal RISKS in Tropical French Overseas Island Territories: from impacts to solutions	1 (3-6-7)	LIENSs, LGO, EPOC, Ifremer, SHOM, MIO, Entropie, EIO,
S. Cravatte, LEGOS	MeHaWa: Comprendre les menaces que représentent les vagues de chaleur marines pour les territoires d'outremer français dans l'Indo-Pacifique; co-construction d'outils de prrévision pour des solutions adaptées	1 (4-6-7)	LEGOS, Entropie, MARBEC,
E. Thiebaut , STAMAR	FUTURE-OBS : Augmented observatory for coastal socioecosystemes	6 (3-4)	EPOC, LOG, Stations Marines, Marbec, IUEM,
C. Rabouille, LSCE	RIOMAR: Observing and anticipating the evolution of River-dominated ocean margins in the 21st century	6 (5)	EPOC, CEFREM, LIENSS, LOPS, MIO, LOG, OBS-MIP, LOV;
L. Debreu, INRIA	MEDIATION : Methodological developments for a robust and efficient digital twin of the ocean	6 (4)	Inria, CNRS, SHOM, IRD, Ifremer, Météo France, AMU, Univ Toulouse, LEGOS

French Ocean Observing System (Fr-OOS)

=> Projet de coordination de l'observation à long terme des océans (Fr-OOS) suite aux préconisations du Groupe de Travail inter-organismes : Futur de Coriolis

Janvier 2022

• Circulation d'une convention multi-organismes Fr-OOS 2022-2026 : CEREMA, CNES, CNRS, IFREMER, IRD, IPEV, METEO-FRANCE, SHOM et peut-être le BRGM ?

Premier trimestre **2022**

- Signature de la convention
- Mise en place du comité directeur Fr-OOS vis-à-vis de GOOS et d'EOOS (nœud/composante française)
- Insertion et promotion du Fr-OOS dans les actions de la France pour la décennie des océans

French Ocean Observing System (Fr-OOS)

Evolution de la coordination de l'observation des océans en France

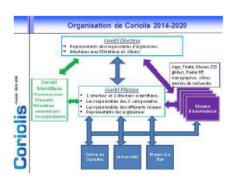
2014-2021

Convention cadre Coriolis 2014-2020

Une infrastructure intégrée d'observation in situ de l'océan pour l'océanographie opérationnelle et la recherche

Convention Centre de données Convention Cellule R&D Convention Moyens à la mer

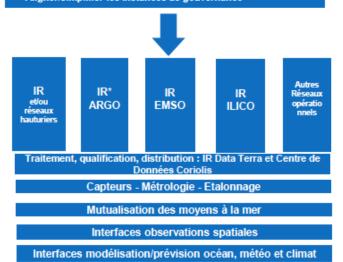
Liens organisés avec les SNOs et SOERE CTDO2



2022-2026

Convention cadre - French OOS 2022-2026

- S'insérer dans la dynamique internationale (GOOS, OceanObs19, Décennie des Océans) et Européenne (EOOS, ESFRI, Copernicus, EMODnet) sur le renforcement de l'observation à long terme des océans du large à la côte
- Trois piliers : recherche, santé des océans, opérationnel
- Contribuer à l'harmonisation du paysage national et à la mutualisation des moyens
- · Renforcer les capacités nationales d'observation
- Organiser les interfaces entre les IRs et autres composantes
- Aligner/simplifier les instances de gouvernance



Objectif 2030

Très grande Infrastructure de recherche sur l'observation marine : French OOS

Infrastructure unique sur l'observation à long terme des océans (du large à la côte, recherche et opérationnel, physique et biologie) avec des moyens renforcés et pérennes

French Ocean Observing System (Fr-OOS)

Fr-OOS (2022-2026): Structure légère de gouvernance qui pourra évoluer à long terme vers une structure renforcée (e.g. de type IR*):

- ☐ Un Comité Directeur (CD) Fr-OOS assisté d'un Secrétariat Exécutif. Le CD rassemble:
 - ✓ Les directions des organismes partenaires
 - √ Les représentants des ministères concernés (invités permanents)
 - ✓ Les représentants d'AllEnvi (invités).
- □ Les IR*s et IRs entrant dans le périmètre du Fr-OOS. Celles-ci sont dotées d'une gouvernance propre. Les directeurs des IR*/IRs rendent compte de l'avancement des composantes IRs auprès du CD et prennent en compte les recommandations de celui-ci pour l'évolution de leurs activités.
- □ Un conseil scientifique assuré par les présidents des instances scientifiques des IRs* et IRs. Il sera amené à formuler des recommandations sur les orientations scientifiques stratégiques du Fr-OOS ou pourra être consulté pour formuler des avis.

Rapport Annuel d'Activité 2021

Attendu le 25 février

Plan prévisionnel:

- I. Principales activités 2020-2021 de l'IR prenant en compte les recommandations d'AllEnvi
- a. Impact COVID
- b. Animation du réseau
- c. Europe
- d. Autres activités
- II. Avancées ou actions innovantes
- III. Utilisation de la subvention MESRI/AllEnvi, part dans le budget total (hors salaire)
- IV. Instances de gouvernance
- V. Perspectives d'évolution

ILICO - BF - 28-01-22

ACTUALITES

Rapport Annuel d'Activité 2021

Attendu le 25 février

Plan prévisionnel:

- I. Principales activités 2020-2021 de l'IR prenant en compte les recommandations d'AllEnvi
- a. Impact COVID
- b. Animation du réseau
- c. Europe
- d. Autres activités
- II. Avancées ou actions innovantes
- III. Utilisation de la subvention MESRI/AllEnvi, part dans le budget total (hors salaire)
- IV. Instances de gouvernance
- V. Perspectives d'évolution

AllEnvi : « Maintenir l'animation nécessaire pour assurer l'évolution en cours de la structuration de l'IR et des activités transversales »

ACTUALITES

Rapport Annuel d'Activité 2021

Attendu le 25 février

Plan prévisionnel:

- I. Principales activités 2020-2021 de l'IR prenant en compte les recommandations d'AllEnvi
- a. Impact COVID
- b. Animation du réseau
- c. Europe
- d. Autres activités
- II. Avancées ou actions innovantes
- III. Utilisation de la subvention MESRI/AllEnvi, part dans le budget total (hors salaire)
- IV. Instances de gouvernance
- V. Perspectives d'évolution

AllEnvi: «Aider au développement de votre parcours européen dans le cadre de la mise à jour 2020 de la feuille de route ESFRI (notamment la coordination interorganismes du projet JERICO-RI)»

ACTUALITES

Rapport Annuel d'Activité 2021

Attendu le 25 février

Plan prévisionnel :

- I. Principales activités 2020-2021 de l'IR prenant en compte les recommandations d'AllEnvi
- a. Impact COVID
- b. Animation du réseau
- c. Europe
- d. Autres activités
- II. Avancées ou actions innovantes
- III. Utilisation de la subvention MESRI/AllEnvi, part dans le budget total (hors salaire)
- IV. Instances de gouvernance
- V. Perspectives d'évolution

A renseigner:

Publications, thèses, autres productions

=> mettre à jour vos publications (lien dans document de séance)

ACTUALITES

Outremer

Désignation des points focaux Régionaux :

Zone Géographique	Point Focal 1	Point Focal 2
Océan Indien	Lionel BIGOT, ENTROPIE, Univ Réunion	Matthieu JEANSON, Espace-Dev, Univ Mayotte
Pacifique Sud-Ouest	Sylvie FIAT, ENTROPIE, IRD	Romain LE GENDRE, ENTROPIE, IFREMER
Pacifique central	Valeriano PARRAVICINI, CRIOBE, EPHE	Mayalen ZUBIA, EIO, Univ Polynésie française
Antilles	Franck DOLIQUE, BOREA, Univ Antilles	Eric ABADIE, BIODIVENV, IFREMER
Guyane	Fabian BLANCHARD, LEEISA, IFREMER	
Outre-mer froid	Thomas SAUCÈDE, Biogéosciences, Univ Bourgogne	Éric BROSSIER, PIIRESS* *Plateforme Rech Ens Sup Saint Pierre Et Miquelon

- Mise en place des Gouvernances des Sites Pilotes Transversaux
- Atelier Outre-Mer à la Réunion Juin 2022 ?
- PEPR Bridges (porté par J CLAUDET): Relier les objectifs de conservation, de développement et de coopération pour accroître la résilience au changement climatique, à l'insécurité alimentaire et aux conflits émergents. Phase 2 de soumission (28 Février)

ACTUALITES

Labellisation SNO CS SIC

DYNALIT: Relabellisation – Remarques:

- a) Consolidation de la gestion et mise à disposition des données
- b) Diffusion auprès d'autres acteurs de l'INSU de l'expertise technique et méthodologique acquise par le SNO
- c) Priorisation d'actions inscrites dans les services labellisés avant d'envisager tout développement futur de mesures à haute fréquence supplémentaires...

CORAIL: Financement maintenu - Rencontre à mi-parcours 2023- Améliorations demandées:

- a) Qualification et la mise à disposition des données (et métadonnées)
- b) Positionnement du SNO dans le contexte de la structuration nationale et européenne des IRs, en particulier par rapport à ILICO et JERICO.

Prochain Conseil Scientifique

Prochain CS à Paris le 22 février

Ordre du jour prévisionnel :

- Actualités
- Evolution des stratégies nationales et Européennes pour ILICO
- Stratégie pour l'outre-mer (avancement)
- Réflexion sur des produits et services transversaux (inter-SNO) à développer au sein d'ILICO
- Recensement et catalogue des données complémentaires d'intérêt collectif
- Plan de communication et liens avec la société

ORDRE DU JOUR

- 1. ACTUALITÉS
- 2. CONVENTION CADRE ILICO ET GOUVERNANCE
- 3. ANIMATION SCIENTIFIQUE TRANSVERSE :
 - ACTIONS TRANSVERSES INTERNES
 - EUROPE & INTERNATIONAL
 - DONNEES_
- 4. COMMUNICATION NOUVEAU SITE WEB
- 5. BUDGET 2022

A l'issue des relectures de la convention-cadre par le CIO, qq difficultés à corriger :

- Signataires : critères objectifs?
 - Reformulation « ...les établissements qui contribuent substantiellement, financièrement ou en personnel, aux services d'observation et aux moyens généraux de l'Infrastructure »
 - Univ. Sorbonne + UBO signeraient ... et pourraient représenter le réseau des universités marines?
 - À rediscuter en CIO
- Moyens, contributions à l'IR.. : travail de présentation en cours (Annexe 2)
- **Gouvernance :** plusieurs demandes importantes (dont MESRI) : diapos suivantes

Autres signaux visibles de réticences sur notre schéma de gouvernance :

- CR du CIO du 3 sept 2020 (ajouts demandés par le MESRI)
- « Cependant le CIO s'inquiète de l'évolution vers un organigramme démesuré comportant le CS, le CAST, le réseau, ... qui nuirait au dynamisme d'ILICO. (...) Le CIO s'inquiète du nombre de personnes dans le bureau fédéral et des lourdeurs que cela pourrait engendrer. »
- > Discours du représentant MESRI aux AG 2020 et 2021...
- Mot introductif de JM Flaud lors des journées de kick off ARGO et ObsOceans
- « ILICO a besoin d'une gouvernance lisible et efficace »
- « ILICO a besoin d'un miroir Européen (IR européenne) »

=> Entretien CD + JP + JM Flaud + A Lagrange le 20/01

- ➤ La nature fédérative d'ILICO a conduit à des spécificités : « bureau fédéral », « animation scientifique », « actions »...
- Pas de problème sur le fond (l'action structurante d'ILICO est saluée) mais un problème de lisibilité, et des craintes sur l'efficacité
- ➤ Relecture de la convention-cadre : Injonction à adopter une gouvernance standard... (voir + loin)
- Les instances « exécutives » sont la Direction et le CIO (comité de pilotage)

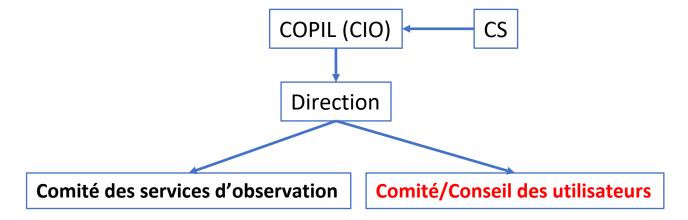
Souci de conserver (renforcer) ce qui a été créé via le CAST et qui est bénéfique pour tous :

(cf. commentaire d' AllEnvi : « Maintenir l'animation nécessaire pour assurer l'évolution en cours de la structuration de l'IR et des activités transversales »)

- ✓ Les appels d'offres internes et les comité d'évaluations
- ✓ Les réflexions par thématiques ('Actions')
- ✓ Le lien avec et entre les réseaux élémentaires
- ✓ Le travail de cartographie de la (des) communauté(s)
- ✓ Les initiatives par la communauté scientifique et pour la communauté scientifique
- ✓ L'interactivité notamment via les outils web

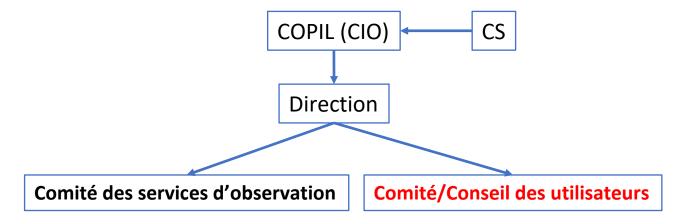
Mis en avant dans toutes les présentations & documents ILICO (DCS, Allenvi, MESRI, Europe.....)

Conclusions de la réunion avec le MESRI : schéma standard



CONVENTION-CADRE ILICO ET GOUVERNANCE

Conclusions de la réunion avec le MESRI : schéma standard



Proposition

- Les « utilisateurs » sont en 1^{er} lieu la communauté scientifique, et l'OFB.
- Le comité des utilisateurs pourrait reprendre les acquis du CAST (pilotage d'actions, de l'appel d'offres sur les actions d'animation...);
- C'est aussi l'occasion de repenser les actions (redondances, cadrage...)
- La direction pourrait « s'étoffer » d'un chargé de mission dont la mission comprendrait l'animation de ce comité des utilisateurs : succession de Patrick
- Les deux comités pourraient être réunis simultanément ou séparément.

CONVENTION-CADRE ILICO ET GOUVERNANCE

20/01 – mars Calage avec les acteurs essentiels – Correction de la convention

Mars Présentation en CIO

Mars 2022 Nouvelle relecture niveau CIO

Avril 2022 Intégration des commentaires

Mai-juin 2022 Relecture par les services juridiques

- → En parallèle, itérations sur la « fiche de mission » d'un chargé de mission sur l'animation scientifique au sein de la Direction (processus démarré avec le CAST)
- → Et d'un chargé de mission sur l'observation? (représentant des SNO)

ORDRE DU JOUR

- 1. ACTUALITÉS
- CONVENTION CADRE ILICO ET GOUVERNANCE
- 3. ANIMATION SCIENTIFIQUE TRANSVERSE :
 - ACTIONS TRANSVERSES INTERNES
 - EUROPE & INTERNATIONAL
 - DONNEES_
- 4. COMMUNICATION NOUVEAU SITE WEB
- 5. BUDGET 2022

ANIMATION SCIENTIFIQUE TRANSVERSE

ACTIONS TRANSVERSES INTERNES

Premier appel d'offre financement de stages : 3 stages de 6 mois pris en charge



Étude du couplage physique-biologie à (sous)mésoéchelle à partir de données océanographiques multidisciplinaires (MIO, encadrant A Bosse)

Étude de la dynamique des communautés phytoplanctoniques côtières à haute fréquence au cours d'un bloom printanier (LOG, encadrant F Artigas)



Caractériser la structure et la dynamique des assemblages phytoplanctoniques du milieu côtier de la série temporelle SOMLIT: Approches statistiques appliquées aux données fonctionnelles de la période 2012-2021 (M.I.O, encadrant G Grégori)

ANIMATION SCIENTIFIQUE TRANSVERSE

ACTIONS TRANSVERSES INTERNES

Appel d'Offre Animation Scientifique Transverse 2022 :

6 propositions reçues

5 propositions évaluées et classées

Classement	Titre	Thème	Demande	Financement compl.
1	LOWCOAST	Observations "low coast" en milieu côtier	9 500 €	4 000 €
1	NEO	Modèles de distribution des espèces et de Distribution Taxonomique et Fonctionnelle inter-SNO	8 405 €	400€
3	CYFLAI	Cytométrie en flux avancée: De l'analyse individuelle du plancton aux bases de données internationales	3 100 €	15 000 €
3	BIOGEO	Mesures des Flux Biogéochimiques couplés au suivi de la macrofaune et méïofaune benthique	9 905 €	-
5	Poissons côtiers	Atelier scientifique Observation et Surveillance des Poissons Côtiers	9 971 €	4 238 €
	INTERCAL	Atelier d'Intercalibration du réseau élémentaire BenthOBS	8 015 €	5 500 €
		Total :	48 896 €	29 138 €

ANIMATION SCIENTIFIQUE TRANSVERSE

ACTIONS TRANSVERSES INTERNES

Colloque annuel 2022:



Laboratoire d'accueil : le LOV à Villefranche/mer

Date pressentie: novembre 2022

Contact: Laure Mousseau

Workshop: Observation en Méditerranée nord-occidentale

Contact: Laurent Coppola

Liens avec JERICO: ✓ vers une plus forte implication d'ILICO dans JERICO (qui a commencé par une mutualisation des postes)

√ vers des liens renforcés avec les autres IR européennes

Le projet JERICO-DS a pour but de dessiner les concours d'une infrastructure européenne

Méthodologie : Questionnaires sur l'état des liens et les visions nationales.

Actuellement : Lancement du questionnaire sur les « technological aspects ».

Date limite 1 mars 2022 -> programmation de point avec les responsables de

SNO + toute personne intéressée

À venir : D1.2 – First elements to unify environmental RI efforts at national level – WP1 - 31 mars 2022

Le projet JERICO-S3 a pour but de faire la preuve du concept de « Super site »

Méthodologie: Worshop régionaux type « IRS Bay of Biscay »

Compléter l'inventaire des observations/acteurs

Échéances?

À venir: MS48 - Chapter 1 of D9.6: Proposed organisational and governance scenarios (T9.5) – Janvier

2022



Création Biological Working Group (oct. 2021)

Un canal slack a été créé pour intéragir en sous-groupes d'intérêt :

https://join.slack.com/t/eurogoos-biowg/shared_invite/zt-y63bsu0j-ir90cVuMhf4XPav3kNIfbQ.

(groupes Génomique et Données assez actifs)





Création Knowledge Hub sur l'élévation du niveau de la mer

Objectif: fournir une plateforme de mise en réseau (chercheurs, décideurs politiques et parties prenantes peuvent échanger sur les facteurs d'élévation du niveau de la mer, les impacts et les options politiques au niveau local, paneuropéen et international.

Sondage en cours : https://ec.europa.eu/eusurvey/runner/KH-SLRsurvey2022>

Appels à Projets Horizon Europe dans le cadre de la Mission «Régénérer notre océan et nos eaux» Lien pour consulter les appels publiés le 22 décembre 2021 :

Deadline: 12 avril 2022

Underlying models for the European Digital Twin Ocean

Piloting citizen science in marine and freshwater domains

The relation of young generations with the sea and water: values, expectations, and engagement

<u>Lighthouse</u> in the Baltic and the North Sea basins - Low impact marine aquaculture and multi-purpose use of marine space

Atlantic and Arctic basins lighthouse – coordination activities

<u>Atlantic and Arctic basin lighthouse - restoration of marine and coastal ecosystems and increased climate resilience</u>

Mediterranean sea basin lighthouse - actions to prevent, minimise and remediate litter and plastic pollution

Mediterranean sea basin lighthouse – coordination activities

Danube river basin lighthouse – restoration of fresh and transitional water ecosystems

Liens avec des projets UN Decade :

Coast Predict : Révolutionner l'observation et la prévision de l'océan côtier

mondial

Odyssea: Démocratiser les collectes d'observation de l'Océan

ECOP (Early Career Ocean

Professional)

Donner des moyens à la prochaine génération de leaders dans

le domaine de l'océan

Etc.

-> Tenons-nous mutuellement informés ?

Liens avec d'autres initiatives :

Novelle 'OBPS task team': Standard operating procedures/best practices for

coastal observations in under resourced countries

One Ocean Summit: http://oneoceansummit.fr/.

DONNEES

Apports du CDD de Gwenaël CAËR en 2021 :

- Mise à jour des DMP ILICO & SNO
- Création massive de fiche de métadonnées
- Développement d'un portail démonstrateur

Perspectives pour la suite en 2022 :

- 1. Poursuite du développement d'un portail 'démonstrateur' permettant d'explorer facilement les caractéristiques des données ILICO.
- · L'inventaire des solutions techniques adoptées par les SNO et les systèmes d'informations existants.
- · La construction d'une base de données propre à ILICO, etc.
- 2. Poursuite du travail de documentation des pratiques de gestion de la donnée inter et intra SNO.

Et notamment:

- · Le vocabulaire employé pour décrire les données
- · Les règles de mise à disposition des données pour un utilisateur externe
- · La gestion des bases de données et le référencement
- 3. Contribution aux travaux de Sextant :affichage des séries temporelles acquises à un point
- 4. Etablissement de recommandations au sein des SNOs d'ILICO afin de faciliter leur bancarisation via les CDS d'ODATIS, leurs accès et leur visualisation

Lancement d'un recrutement : https://bit.ly/3rX6YbX

Données complémentaires d'intérêt collectif

Recensement lancé le 29/10 Compilation des retours :

→ https://docs.google.com/spreadsheets/d/1HdWg6WT8xi-Z64tso7mT115qVmGd_txoscSDjE40WF0/edit#gid=0

42 jeux de données identifiés :

- 5 de type 1 (collectées par les SNO hors périmètre labellisé)
- > 17 de type 2 : protocoles (plus ou moins) similaires à des SNO mais hors points labellisés
- 19 de type 3 : autres paramètres d'intérêt, hors compléments SNO.
- ➤ 1 « ne sait pas » : CALOR : ressemble à Reeftemps? À Coast HF?
- > 1 « est dans le périmètre des SNO » : hauteurs d'eau du SHOM
- 15 du domaine « physique », 5 « physico-chimique », 13 « biologique », 9 « physique + chimie + biologie »

Données complémentaires d'intérêt collectif

Quelques lacunes:

- Identification des **investigateurs principaux** : = qui est responsable (scientifique) du jeu de données?
- Manque de précision (paramètres, couverture...)
- Satisfaction des critères? (données ouvertes, communauté structurée, représentativité spatiale, durée/pérennité, plus-value pour ILICO...

Données complémentaires d'intérêt collectif

Suite du processus :

- Le fichier en ligne est ouvert : peut être corrigé/complété...
- Au niveau de l'action 6 :
 - Voir si les données répondent bien aux critères
 - Regroupements éventuels
 - Réflexion sur la forme d'un futur « Catalogue »
 - Contacter les investigateurs principaux :
 - Intérêt de leur part?
 - Métadonnées pour le « Catalogue »
- Recensement annuel (au moment de l'AG) pour compléter et mettre à jour => inutile de rajouter maintenant des jeux de données.
- Intégration à l'animation ILICO des porteurs motivés.

ORDRE DU JOUR

- 1. ACTUALITÉS
- 2. CONVENTION CADRE ILICO ET GOUVERNANCE
- 3. ANIMATION SCIENTIFIQUE TRANSVERSE:
 - ACTIONS TRANSVERSES INTERNES
 - EUROPE & INTERNATIONAL
 - DONNEES
- 4. COMMUNICATION NOUVEAU SITE WEB
- 5. BUDGET 2022

36

Communication: refonte site web et e-bulletin



- L'outil utilisé est très simple à utiliser
- Les bases sont posées
- Vitrine et espace collaboratif
- Valorisation des données
- Partage de documents
- « Fiches à saisir »

Nouveau format newsletter électronique Rubrique Bulletin sur page d'accueil

Site web: espace collaboratif





La communauté ILICO

=> Identifiants connexion : voir document de séance

■ Le dernier bulletin Hebdo ILICO de janvier 2022



dossiers déposés à l'AO document de séance bureau fédéral

■ Derniers documents déposés

- 2016_03_01 Feuille de route des infrastructures de recherche 2016
- 2018_05_01 Feuille de route des infrastructures de recherche 2018

Voir toute la documentation



ORDRE DU JOUR

- 1. ACTUALITÉS
- 2. CONVENTION CADRE ILICO ET GOUVERNANCE
- 3. ANIMATION SCIENTIFIQUE TRANSVERSE:
 - ACTIONS TRANSVERSES INTERNES
 - EUROPE & INTERNATIONAL
 - DONNEES
- 4. COMMUNICATION NOUVEAU SITE WEB
- 5. BUDGET 2022

Budget 2022 (k€)

Crédits notifiés à la coordination

Origine crédits 2022	Total	Coordination	Stages	SNO
MESRI ALLENVI	210	21,8	7,2	181
CNRS - INSU Coordination IR	30	30		
CNRS - INSU Exceptionnel	70	70		
CNRS - INSU Animation/ colloques	50	50		
Ifremer (coordination)	20	20		
	380	191,8	7,2	181
Totaux	380	199		181

Crédits ventilés aux SNO

Détail bénéficiaire	MESRI	CNRS- INSU OA	CNRS- INSU SIC	Ifremer	IRD	Totaux
MOOSE	39	118				157
SONEL	39	55				94
DYNALIT	39	0,75	40,75			80,5
PHYTOBS	10	15		15		40
COAST HF	14	20		20		54
SOMLIT	10	55				65
CORAIL	10	4	4			18
REEFTEMPS	10	10			10	30
BENTHOBS	10			0		10
TOTAL	181	277,75	44,75	35	10	548,5
Tatauni						

Répartition prévisionnel coordination 2022	K€	RH	Totaux
Animation réseau scientifique transversal incl.			
colloque annuel	20	7,2	57,2
Priorités Data & Europe (dont CDD / RH)	30	40	70
Services d'Observation (provision multi-SNO ou			
équipement)	50		50
Divers coordination / urgences	21,8		21,8
Totaux	151,8	47,2	199

Feuille de Route 2022

	Etape(s) 2022
Convention Cadre Inter-Organisme	Circuit de signature
Mise en place comité utilisateurs et réorganisation équipe de direction	
Implémenter Stratégie Outre-mer	Valorisation enquête
Labellisation SNO BenthObs	Dépôt dossier printemps
Valorisation des données ILICO : démonstrateur de portail découverte	Recrutement CDD (mars 2022)
Données d'intérêt collectif	Valorisation enquête
Animation scientifique : groupe de travail en actions	Plateforme partage
Communication externe : projet vidéo courts	
Implication & suivi projets / programme structurants : PIA3, PPR, PEPR, CPER	Lancement
Construction IR Européenne	
FROOS : intégration des IR Marines en conservant lien avec les IR continentales	