



Commission Nationale Flotte Côtière

Commission Nationale Flotte Côtière

Compte rendu de la réunion des 19 et 20 novembre 2019

Participants CNFC du 19 et 20 novembre 2019

FONCTION	PRENOM - NOM	ORGANISME
----------	--------------	-----------

BUREAU de la CNFC

Président	LEFEVRE Dominique	CNRS/MIO Marseille
Vice-Président	SIMPLET Laure	Ifremer Brest
Vice-Président	LE LOCH François	IRD Brest
Secrétaire	GARO Romuald	Ifremer Brest
Secrétaire	BLANCHARD Valérie	Ifremer Brest

ÉVALUATEURS de la CNFC

Evaluateur	CHARLES François	CNRS Banyuls
Evaluateur	FAUVELOT Cécile	IRD Perpignan
Evaluateur	CRISTAKI Urania	UCLO Wimereux
Evaluateur	DAVOULT Dominique	Sorbonne Univ. Roscoff
Evaluateur	DEL AMO Yolanda	Univ Bordeaux (Arcachon)
Evaluateur	BRACH PAPA Christophe	Ifremer Toulon
Evaluateur	DEFLANDRE Bruno	Univ. Bordeaux
Evaluateur	BAILLY DU BOIS Pascal	IRSN Cherbourg
Evaluateur	RODIER Martine	IRD Marseille
Evaluateur	GILLET Hervé	Univ. Bordeaux
Evaluateur	ROBIN Nicolas	Univ. Perpignan
Evaluateur	SIMPLET Laure	Ifremer Brest
Evaluateur	LEFEVRE Dominique	CNRS/MIO Marseille
Evaluateur	CHEVALIER Cristèle	IRD Marseille
Evaluateur	GARREAU Pierre	Ifremer Brest
Evaluateur	VAZ Sandrine	Ifremer Sète
Evaluateur	LE LOCH François	IRD Brest
Evaluateur	VELLUCI Vincenzo	LOV Villefranche
Evaluateur	DUSSUD Loïc	Ifremer Brest

REPRÉSENTANTS DES DIRECTIONS SCIENTIFIQUES DES ORGANISMES

Représentant Direction Scientifique CNRS-INSU*	ELDIN Gérard	CNRS-INSU
Représentant Direction Scientifique IFREMER *	SIANO Raffaele	Ifremer Brest
Représentant Direction Flotte IFREMER	MORIN Pascal	Ifremer Brest

MEMBRES INVITÉS

Ifremer Pole Opérations Navales	PELTIER Goulwen	Ifremer Brest
Ifremer Pole Opérations Navales	LE BRETON Tanguy	Ifremer Brest
Ifremer Pole Opérations Navales	PERROUD François	Ifremer Brest
Ifremer Pole Opérations Navales	DENNIEL Martin	Ifremer Brest

1. Introduction

La Commission Nationale de la Flotte Côtière s'est réunie les 19 et 20 novembre 2019 à l'UMR 5805 EPOC de l'Université de Bordeaux.

Le président remercie les membres (nouveaux et anciens) d'avoir accepté d'y participer.

2. Présentations diverses

2.1 Présentation des activités navires 2018 (par Pascal Morin)

Une première présentation, faite par Pascal Morin, a présenté le bilan de l'activité 2018 de la Flotte Océanographique Française.

Lien :

https://www.flotteoceanographique.fr/content/download/139674/file/Pr%C3%A9sentation_Activit%C3%A9s_Flotte_2018_P%20Morin_CNFC.pdf

2.2 Présentation APA (par Pascal Morin)

Pascal Morin a présenté la mise en oeuvre de l'APA (Accès et partage des Avantages) au sein de la communauté scientifique.

A noter que, dorénavant, les chefs de mission, sous couvert de leurs responsables d'organismes, devront s'engager par écrit à respecter les procédures APA à réception de la notification de campagne.

Lien :

https://www.flotteoceanographique.fr/content/download/139675/file/Pr%C3%A9sentation_APA_P%20Morin_CNFC.pdf

2.3 Présentation des contraintes opérationnelles liées aux campagnes (par Goulwen Peltier)

Le responsable du Pôle Opérations Navales, Goulwen Peltier, a présenté, en visioconférence, les contraintes opérationnelles liées aux campagnes.

A noter que, dorénavant, les fiches d'évaluation de fin de campagne (FEFC) deviennent des Fiches d'évaluation de fin de Mission (FEFM).

Lien :

https://www.flotteoceanographique.fr/content/download/139676/file/Pr%C3%A9sentation_G%20Peltier_CNFC.pdf

2.4 Présentation des calendriers 2020 (par les chargés de programmation DFO)

Les calendriers prévisionnels de réalisation des campagnes 2020 ont été présentés à la CNFC par les chargés de programmation présents du pôle Opérations Navales de la DFO.

Le programme d'activités de la Flotte océanographique Française est actualisé mensuellement sur le site de la Flotte :

<https://www.flotteoceanographique.fr/La-Flotte-en-action/Calendriers/Calendrier-en-cours>

3. Examen des demandes de campagnes ANR 2021

Quatre demandes de campagne ont été déposées dans le cadre de l'appel d'offres ANR 2021 :

ESCAPE : La CNFC a classé cette demande de campagne programmable avec une priorité de programmation **P1** et accorde 2 fois 6 jours de travail effectifs.

AMATLANTE C : la commission a classé cette demande de campagne programmable en **priorité 2** pour les 5 jours de transit qu'elle a évalués. Les 66 jours demandés correspondant aux jours des missions d'ores et déjà programmées ne pourront être réalisés que si un accord des chefs de mission concernés est donné.

FOCUS G1 : cette demande de campagne n'entre pas dans le périmètre d'action de cet AO et n'a donc pas été évaluée. Elle est rattachée au projet ERC FOCUS qui est actuellement en cours et doit donc être intégrée à l'appel d'offre côtier "classique" qui ouvrira en janvier 2020.

KOUMAC : Cette campagne a été expertisée et évaluée hors commission, au regard des faibles délais imposés par le contexte de la demande qui nécessitait une programmation en urgence donc rattachée à la programmation et au budget 2019. Le bureau a procédé à l'examen du dossier déposé dans le SGC. Sur la base des éléments décrivant les objectifs scientifiques et le caractère aléatoire et exceptionnel de cette demande et de l'évaluation du caractère réglementaire et de la faisabilité du volet « plongées » de ce dossier, la CNFC a validé la demande et transféré son avis à la DFO.

4. Evaluation de la valorisation des campagnes

Cette année les fiches valorisation des campagnes "recherche" et "technologique" programmées en 2014 sont évaluées.

Pour les campagnes "enseignement", La CNFC a étudié les campagnes réalisées entre le 01 septembre 2018 et le 31 août 2019.

Il est important de rappeler l'importance des fiches de valorisation. En effet, cette fiche permet de recenser les données acquises et les principaux résultats obtenus lors d'une campagne. Ces informations sont ensuite transmises au Ministère de l'Enseignement Supérieur, de la Recherche et de l'Innovation et aux organismes de tutelle afin de partager les travaux obtenus, de promouvoir et de justifier notamment de l'emploi de la Flotte Océanographique Française.

Cette année, sur les 67 fiches réclamées, la CNFC a reçu et traité 52 fiches de valorisation :

- 26 fiches sont publiables ;
- 24 fiches sont à compléter en ligne avant la session d'automne 2020 en tenant informé le bureau de la CNFC ;
- 2 fiches seront à réévaluer en session d'automne.

Les 15 fiches non reçues ou reçues hors délais, devront être présentées à la prochaine session de valorisation.

5. Agenda 2020

Appel d'offres à campagnes 2021

Ouverture : 06 janvier au 15 février 2020

Choix des experts et évaluateurs par le bureau : 27 février 2020

Retour des expertises : 20 mars 2020

Commission d'évaluation : 31 mars au 02 avril 2020

Appel d'offres à campagnes (projets ANR 2022)

Ouverture : 15 juin au 25 septembre 2020

Choix des experts et évaluateurs par le bureau : 30 septembre 2019

Retour des expertises: 28 octobre 2019

Commission d'évaluation : S47 (dates précises à définir)

Evaluation de la valorisation des campagnes côtières "recherche" et "technologique" 2015 et "enseignement" réalisées entre le 01/09/2019 et le 31/08/2020 :

Ouverture : 15 juin au 25 septembre 2020

Transmission aux rapporteurs : 26 octobre

Commission d'évaluation : S47 (dates précises à définir)

6. Points divers

Mise en place de groupe de travail sur les fiches de valorisation en incluant les index nécessaires à la DFO.

Les valorisations "up standing" pouvant servir de référence sont : **Moose 2014 Boussole, GeoBrest, IPGP, Sisplateau, Caliope2, Divacou7.**

Annexe 1

Tableau de suivi de la valorisation des campagnes examinées en novembre 2019

Nom de la campagne	Année de réalisation	Nom	Prénom	Navire	Typologie de campagne	ETAT FICHES VALO	RESULTAT
APEX	2014	VIGLIOLA	Laurent	ALIS	Recherche	A ÉTÉ EVALUE COMMISSION NOV 2019	A REEVALUER EN SESSION 2020
ASPEX_2014	2014	MARIE	Louis	THALIA	Recherche	A ÉTÉ EVALUE COMMISSION NOV 2019	PUBLIABLE
BATHYCOR 1	2014	FABRI	Marie-Claire	Europe	Recherche	A ÉTÉ EVALUE COMMISSION NOV 2019	A COMPLETER EN LIGNE AVANT LA SESSION D'AUTOMME 2020 AVEC COPIE SECRETARIAT CNFC
BIBELOT	2014	FAUVELOT	Cécile	ALIS	Recherche	A ÉTÉ EVALUE COMMISSION NOV 2019	A COMPLETER EN LIGNE AVANT LA SESSION D'AUTOMME 2020 AVEC COPIE SECRETARIAT CNFC
BIEROC - LA MONDREE (MANCHE)	2014	CLIQUET	Dominique	Haliotis	Recherche	A ÉTÉ EVALUE COMMISSION NOV 2019	PUBLIABLE
CALIOPE 2	2014	DUPOUY	Cécile	ALIS	Recherche	A ÉTÉ EVALUE COMMISSION NOV 2019	PUBLIABLE
CAMELIA III	2014	BRACH-PAPA	Christophe	Thalia	Recherche	A ÉTÉ EVALUE COMMISSION NOV 2019	PUBLIABLE
CARMOLIT 2014 leg 1 ET LEG 2	2014	QUEMENER	Loïc	côte de la manche	Technologie	A ÉTÉ EVALUE COMMISSION NOV 2019	PUBLIABLE
CGFS 2014	2014	GOASCOZ	Nicolas	Gwen-Drez	Recherche	A ÉTÉ EVALUE COMMISSION NOV 2019	PUBLIABLE

Nom de la campagne	Année de réalisation	Nom	Prénom	Navire	Typologie de campagne	ETAT FICHES VALO	RESULTAT
COLORCAMPAGNS-1	2014	LAFON	Virginie	Côte de la Manche	Recherche	A ÉTÉ EVALUE COMMISSION NOV 2019	A COMPLETER EN LIGNE AVANT LA SESSION D'AUTOMME 2020 AVEC COPIE SECRETARIAT CNFC
COMOR44	2014	FOUCHER	Eric	Thalia	Recherche	A ÉTÉ EVALUE COMMISSION NOV 2019	PUBLIABLE
COSB	2014	FIFAS	Spyros	Thalia	Recherche	A ÉTÉ EVALUE COMMISSION NOV 2019	A COMPLETER EN LIGNE AVANT LA SESSION D'AUTOMME 2020 AVEC COPIE SECRETARIAT CNFC
DEO2M-enseignement-2019	2019	MOUSSEAU	Laure	Tethys 2	Ens	A ÉTÉ EVALUE COMMISSION NOV 2019	PUBLIABLE
DICASE	2014	LANSARD	Bruno	Tethys	Recherche	A ÉTÉ EVALUE COMMISSION NOV 2019	A COMPLETER EN LIGNE AVANT LA SESSION D'AUTOMME 2020 AVEC COPIE SECRETARIAT CNFC
DIMAPLAN-enseignement	2019	MOUSSEAU	Laure	Tethys 2	Ens	A ÉTÉ EVALUE COMMISSION NOV 2019	PUBLIABLE
DIVACOU7_leg1 + leg2	2014	DROGOU/BOUHIER	Michele/ Marie-Edith	Europe	Technologie	A ÉTÉ EVALUE COMMISSION NOV 2019	PUBLIABLE
DYNASFAR-leg1 + leg2	2014	PEDEN	Olivier	Europe	Technologie	A ÉTÉ EVALUE COMMISSION NOV 2019	A COMPLETER EN LIGNE AVANT LA SESSION D'AUTOMME 2020 AVEC COPIE SECRETARIAT CNFC
EMSO LIGURE OUEST (ex MEUST 2014)	2014	GOJAK	Carl	Tethys	Recherche	A ÉTÉ EVALUE COMMISSION NOV 2019	PUBLIABLE
ESTUSOM (14-01 + 14-02)	2014	LE BOT	Sophie	Haliotis	Recherche	A ÉTÉ EVALUE COMMISSION NOV 2019	A COMPLETER EN LIGNE AVANT LA SESSION D'AUTOMME 2020 AVEC COPIE SECRETARIAT CNFC

Nom de la campagne	Année de réalisation	Nom	Prénom	Navire	Typologie de campagne	ETAT FICHES VALO	RESULTAT
ETAL2040 (01 + 02)	2014	DUDUYER	Sarah	Thalia	Technologie	A ÉTÉ EVALUE COMMISSION NOV 2019	PUBLIABLE
FE2M-ens	2019	MOUSSEAU	Laure	Tethys 2	Ens	A ÉTÉ EVALUE COMMISSION NOV 2019	PUBLIABLE
GEOBREST 2	2018	GRAINDORGE	David	Côtes de la Manche	ENS	A ÉTÉ EVALUE COMMISSION NOV 2019	A COMPLETER EN LIGNE AVANT LA SESSION D'AUTOMME 2020 AVEC COPIE SECRETARIAT CNFC
GEOMELOINE	2014	EHROLD	Axel	Haliotis	Recherche	A ÉTÉ EVALUE COMMISSION NOV 2019	A COMPLETER EN LIGNE AVANT LA SESSION D'AUTOMME 2020 AVEC COPIE SECRETARIAT CNFC
GEONICE Enseignement	2018	MARCAILLOU	Boris	Téthys II	ENS	A ÉTÉ EVALUE COMMISSION NOV 2019	A COMPLETER EN LIGNE AVANT LA SESSION D'AUTOMME 2020 AVEC COPIE SECRETARIAT CNFC
HALOGIR	2014	LABADIE	Pierre	Côte de la Manche	Recherche	A ÉTÉ EVALUE COMMISSION NOV 2019	A COMPLETER EN LIGNE AVANT LA SESSION D'AUTOMME 2020 AVEC COPIE SECRETARIAT CNFC
IPGP 2019	2019	CARTON	Hélène	Tethys 2	Ens	A ÉTÉ EVALUE COMMISSION NOV 2019	PUBLIABLE
M1P6	2019	MIGEON	Sébastien	Tethys 2	Ens	A ÉTÉ EVALUE COMMISSION NOV 2019	A COMPLETER EN LIGNE AVANT LA SESSION D'AUTOMME 2020 AVEC COPIE SECRETARIAT CNFC
MAGIRAA-enseignement	2019	PICHAT	Sylvain	Tethys 2	Ens	A ÉTÉ EVALUE COMMISSION NOV 2019	PUBLIABLE
IGL-GEOPHY	2019	TESSIER	Bernadette	Côtes de la Manche	Ens	A ÉTÉ EVALUE COMMISSION NOV 2019	A COMPLETER EN LIGNE AVANT LA SESSION D'AUTOMME 2020 AVEC COPIE SECRETARIAT CNFC

Nom de la campagne	Année de réalisation	Nom	Prénom	Navire	Typologie de campagne	ETAT FICHES VALO	RESULTAT
MEDITS-FR-14	2014	JADAUD	Angélique	Europe	Recherche	A ÉTÉ EVALUE COMMISSION NOV 2019	A COMPLETER EN LIGNE AVANT LA SESSION D'AUTOMME 2020 AVEC COPIE SECRETARIAT CNFC
MOOSE 2014 ANTARES	2014	LEFEVRE	Dominique	Tethys	Recherche	A ÉTÉ EVALUE COMMISSION NOV 2019	PUBLIABLE
MOOSE 2014 BOUSSOLE	2014	GOLBOL	Melek	Tethys	Recherche	A ÉTÉ EVALUE COMMISSION NOV 2019	PUBLIABLE
MOOSE 2014 DYFAMED	2014	COPPOLA	Laurent	Tethys	Recherche	A ÉTÉ EVALUE COMMISSION NOV 2019	PUBLIABLE
MORCAUX	2014	ABERNOT-LE GAC	Chantal	Thalia	Recherche	A ÉTÉ EVALUE COMMISSION NOV 2019	PUBLIABLE
ORHAGO 14	2014	BIAIS	Gérard	ANTEA	Recherche	A ÉTÉ EVALUE COMMISSION NOV 2019	PUBLIABLE
PELMED14	2014	Bourdeix	Jean-Hervé	Europe	Recherche	A ÉTÉ EVALUE COMMISSION NOV 2019	PUBLIABLE
PERSMED	2014	Tronczynski	Jacek	ANTEA	Recherche	A ÉTÉ EVALUE COMMISSION NOV 2019	A COMPLETER EN LIGNE AVANT LA SESSION D'AUTOMME 2020 AVEC COPIE SECRETARIAT CNFC
PHYBIO-Ens	2019	WAGENER	Thibaut	Tethys 2	ENS	A ÉTÉ EVALUE COMMISSION NOV 2019	PUBLIABLE
PHYOCE	2019	ZAKARDJIAN	Bruno	Tethys 2	Ens	A ÉTÉ EVALUE COMMISSION NOV 2019	A COMPLETER EN LIGNE AVANT LA SESSION D'AUTOMME 2020 AVEC COPIE SECRETARIAT CNFC

Nom de la campagne	Année de réalisation	Nom	Prénom	Navire	Typologie de campagne	ETAT FICHES VALO	RESULTAT
PRISTINE 3	2014	VIGLIOLA	Laurent	ALIS	Recherche	A ÉTÉ EVALUE COMMISSION NOV 2019	A REEVALUER EN SESSION 2020
REBENT 2 (leg 1 + leg2)	2014	THIEBAUT	Eric	THALIA	Recherche	A ÉTÉ EVALUE COMMISSION NOV 2019	PUBLIABLE
ROCCHSED 14	2014	GROUHEL-PELLOUIN	Anne	THALIA	Recherche	A ÉTÉ EVALUE COMMISSION NOV 2019	A COMPLETER EN LIGNE AVANT LA SESSION D'AUTOMME 2020 AVEC COPIE SECRETARIAT CNFC
SEDBUSCH NORD	2014	TRENTESAUX	Alain	Haliotis	Recherche	A ÉTÉ EVALUE COMMISSION NOV 2019	A COMPLETER EN LIGNE AVANT LA SESSION D'AUTOMME 2020 AVEC COPIE SECRETARIAT CNFC
SISPLATEAU	2014	THOMAS	Yannick	THALIA	Technologie	A ÉTÉ EVALUE COMMISSION NOV 2019	A COMPLETER EN LIGNE AVANT LA SESSION D'AUTOMME 2020 AVEC COPIE SECRETARIAT CNFC
SOGIR2014	2014	SOTTOLICHIO	Aldo	Côte de la Manche	Recherche	A ÉTÉ EVALUE COMMISSION NOV 2019	PUBLIABLE
SPARKLICE	2014	MIGEON	Sébastien	Tethys	Recherche	A ÉTÉ EVALUE COMMISSION NOV 2019	A COMPLETER EN LIGNE AVANT LA SESSION D'AUTOMME 2020 AVEC COPIE SECRETARIAT CNFC
SPLASHALIOT leg 1 + leg 2	2014	MAILLET	Grégoire	Haliotis	Recherche	A ÉTÉ EVALUE COMMISSION NOV 2019	A COMPLETER EN LIGNE AVANT LA SESSION D'AUTOMME 2020 AVEC COPIE SECRETARIAT CNFC
STEP IV	2014	APPRIOUAL	Ronan	EUROPE	Technologie	A ÉTÉ EVALUE COMMISSION NOV 2019	A COMPLETER EN LIGNE AVANT -LA SESSION D'AUTOMME 2020 AVEC COPIE SECRETARIAT CNFC
SUBGLACIOR	2014	ALEMANY	Olivier	Tethys	Technologie	A ÉTÉ EVALUE COMMISSION NOV 2019	PUBLIABLE

Nom de la campagne	Année de réalisation	Nom	Prénom	Navire	Typologie de campagne	ETAT FICHES VALO	RESULTAT
SYRRE	2014	THINON	Isabelle	Côte de la Manche	Recherche	A ÉTÉ EVALUE COMMISSION NOV 2019	A COMPLETER EN LIGNE AVANT LA SESSION D'AUTOMME 2020 AVEC COPIE SECRETARIAT CNFC
TRACES	2014	BAILLY DU BOIS	Pascal	Côte de la Manche	Recherche	A ÉTÉ EVALUE COMMISSION NOV 2019	PUBLIABLE
VITEL (NORD ET SUD)	2014	OUILLOIN	Sylvain	ALIS	Recherche	A ÉTÉ EVALUE COMMISSION NOV 2019	A COMPLETER EN LIGNE AVANT LA SESSION D'AUTOMME 2020 AVEC COPIE SECRETARIAT CNFC
FEBBE-3 - (leg1 + leg2 + leg3 + leg4)	2014	LAFFARGUE	Pascal	Thalia	Recherche	ABSENCE DE REPONSE	A PRESENTER EN SESSION 2020
GEOBAS-Enseignement	2018	GAULLIER	Virginie	Côtes de la Manche	ENS	ABSENCE DE REPONSE	A PRESENTER EN SESSION 2020
MGTS	2014	BLANC	Gérard	Thalia	Recherche	ABSENCE DE REPONSE	A PRESENTER EN SESSION 2020
MOOSE 2014 BILLION	2014	KUNESCH	Stéphane	Tethys	Recherche	ABSENCE DE REPONSE	A PRESENTER EN SESSION 2020
RADLIT-2	2014	CLAUDE	Christelle	Tethys	Recherche	ABSENCE DE REPONSE	A PRESENTER EN SESSION 2020
SOMBA-GE2014	2014	MORTIER	Laurent	Tethys	Recherche	ABSENCE DE REPONSE	A PRESENTER EN SESSION 2020
TREMOR	2014	GAULLIER	Virginie	Côte de la Manche	Recherche	ABSENCE DE REPONSE	A PRESENTER EN SESSION 2020

Nom de la campagne	Année de réalisation	Nom	Prénom	Navire	Typologie de campagne	ETAT FICHES VALO	RESULTAT
BREBENT-03	2014	CARLIER	Antoine	THALIA	Recherche	HORS DELAIS	A PRESENTER EN SESSION 2020
GRE-M1-enseignement	2019	DOAN	Mai-Linh	Tethys 2	Ens	HORS DELAIS	A PRESENTER EN SESSION 2020
KAVIENG	2014	PAYRI	Claude	ALIS	Recherche	HORS DELAIS	A PRESENTER EN SESSION 2020
NURSE14	2014	BRIND'AMOUR	Anik	THALIA	Recherche	HORS DELAIS	A PRESENTER EN SESSION 2020
POCK&TIDE	2014	BALTZER	Agnès	Haliotis	Recherche	HORS DELAIS	A PRESENTER EN SESSION 2020
SEDBUSCH NORMANDIE	2014	TESSIER	Bernadette	Haliotis	Recherche	HORS DELAIS	A PRESENTER EN SESSION 2020
TPINT 2019 - (01 + 02)	2019	POIZOT	Emmanuel	Côtes de la Manche	Ens	HORS DELAIS	A PRESENTER EN SESSION 2020
TPINT-2018-02	2018	POIZOT	Emmanuel	Côtes de la Manche	ENS	HORS DELAIS	A PRESENTER EN SESSION 2020

Annexe 2

FICHES D'ÉVALUATION DE LA VALORISATION

Session d'évaluation de la valorisation des campagnes côtières de novembre 2019

Rapport d'évaluation de la campagne : **APEX**

Année de réalisation	: 2014
Chef de mission	: Laurent Vigliola
Fiche rédigée par	: Laurent Vigliola
Durée totale réalisée	: 22 jours
Navire(s) utilisé(s)	: Alis
Zone	: Nouvelle Calédonie
Thème	: Biologie et écosystèmes
Programme de rattachement	: Pristine (Fondation Total 2012-2014) et Status of IndoPacific open ocean predators » (UWA 2013-14)
Moyens mis en œuvre	: Plongée, vidéo

Avis de la commission nationale flotte côtière (CNFC) :

La Commission Nationale de la Flotte Côtière vous remercie du retour qui lui a été fait concernant la campagne APEX, ces fiches constituent des outils de promotion mais aussi de défense de la TGIR Flotte Océanographique Française (rapportage, fourniture d'indicateurs). En effet, les fiches de valorisation sont mises en ligne, disponibles et accessibles à tous sur le site internet du SISMER et permettent également de mettre en avant la qualité de votre travail. Il est donc très important que ces fiches soient remplies avec soin et exactitude avant d'être mises en ligne.

La fiche que vous avez transmise est trop concise pour pouvoir se faire une idée exacte de l'adéquation entre les objectifs de la campagne, les résultats obtenus à partir de cette campagne et leur valorisation. Il n'est, par exemple, pas possible de statuer sur les questions qui étaient posées dans le dossier de demande de campagne APEX : Quel est l'état des populations de prédateurs apicaux en Nouvelle-Calédonie ? Le déclin attendu des populations de prédateurs est-il dû à des effets anthropiques directs ou indirects via les cascades trophiques ? Quelles sont les répercussions du déclin des prédateurs sur l'ensemble du réseau trophique et notamment sur les peuplements benthiques ? Les réserves marines protègent-elles et favorisent-elles les populations de grands prédateurs ?

La commission vous demande donc de reprendre votre fiche de valorisation en incluant :

- Un rappel du contexte et des objectifs de la campagne ;
- Une description synthétique des résultats majeurs obtenus, incluant des illustrations, en lien avec les objectifs ;
- Un tableau récapitulatif des descripteurs de valorisation qui soit cohérent avec les objectifs et les résultats de la campagne concernée.

Vous pourrez préciser la plus-value de la campagne APEX par rapport à d'autres campagnes du programme de recherche et indiquer la valorisation de résultats annexes. La commission vous demande de répondre à ses propositions d'amélioration de la fiche au plus tard pour la prochaine session d'évaluation de la valorisation des campagnes. Cette fiche de valorisation ne pourra être publiée sur le site du SISMER que lorsque les compléments d'informations et la mise à jour attendus auront été transmis à la commission.

La fiche de valorisation de la campagne APEX sera mise en relecture l'année prochaine pour validation.

Session d'évaluation de la valorisation des campagnes côtières de novembre 2019

Rapport d'évaluation de la campagne : **ASPEX 6**

Année de réalisation	: 2014
Chef de mission	: Louis MARIÉ (LOPS, UMR 6523)
Fiche rédigée par	: Louis MARIÉ
Durée totale réalisée	: 2 jours
Navire(s) utilisé(s)	: Thalia
Zone	: Golfe de Gascogne
Thème	: Courantologie et hydrologie du plateau Armoricaïn
Programme de rattachement	: ASPEX
Moyens mis en œuvre	: /

Avis de la commission nationale flotte côtière (CNFC) :

La CNFC a examiné la fiche de valorisation des campagnes ASPEX, et en particulier celle de la campagne ASPEX 6, lors de sa session d'automne 2019. Elle a apprécié la qualité des résultats et l'effort dont vous avez fait preuve pour réaliser cette fiche de valorisation et vous en remercie.

La commission rappelle que ces fiches constituent des outils de promotion mais aussi de défense de la TGIR Flotte Océanographique Française (rapportage, fourniture d'indicateurs). En effet, les fiches de valorisation sont mises en ligne, disponibles et accessibles à tous sur le site internet du SISMER et permettent également de mettre en avant la qualité de votre travail.

La campagne ASPEX 2014 fait partie d'une série de campagnes qui a lieu depuis 2009. Bien illustrée, la fiche est tout à fait informative et les principaux résultats obtenus sont présentés et analysés. Les perspectives de valorisation étant nombreuses, la commission recommande toutefois d'être vigilant sur la mise à jour tous les ans de cette fiche.

Enfin, la commission informe le chef de mission que la fiche de valorisation va être publiée sur le site internet du SISMER. Sans réponse négative de votre part dans un délai de 30 jours, la fiche sera publiée en l'état.

Session d'évaluation de la valorisation des campagnes côtières de novembre 2019

Rapport d'évaluation de la campagne : **BATHYCOR1**

Année de réalisation	: 2014
Chef de mission	: Marie-Claire FABRI (Ifremer / ODE / LER-PAC) Jan OPDERBECKE (Ifremer /PDG-DFO-SM)
Fiche rédigée par	: Marie-Claire FABRI
Durée totale réalisée	: 17 jours
Navire(s) utilisé(s)	: L'Europe
Zone	: Méditerranée Bassin Occidental (canyon de Cassidaigne)
Thème	: Cartographie de fond, hydrologie et courantologie
Programme de rattachement	: Directive Cadre Stratégie pour le Milieu Marin (DCSMM)
Moyens mis en œuvre	: AUV IdefX

Avis de la commission nationale flotte côtière (CNFC) :

Lors de sa session d'automne qui a eu lieu la semaine du 18 novembre, la CNFC a évalué la valorisation de la campagne BATHYCOR1. La commission vous remercie d'avoir transmis une fiche de valorisation. Ces documents constituent des outils de promotion mais aussi de défense de la TGIR Flotte Océanographique Française (rapportage, fourniture d'indicateurs). En effet, les fiches de valorisation sont mises en ligne, disponibles et accessibles à tous sur le site internet du SISMER et permettent également de mettre en avant la qualité de votre travail.

La CNFC a bien pris note des difficultés techniques et météorologiques rencontrées qui n'ont pas permis d'atteindre tous les objectifs scientifiques et techniques affichés. Malgré ces aléas, cette campagne a permis d'améliorer le comportement général des AUV en zones accidentées et a été valorisée par un article sur les habitats des coraux d'eaux froides dans le canyon de Cassidaigne, avec la mise en évidence d'une forte charge en particules au fond du canyon.

La commission a trouvé la fiche de valorisation claire et synthétique et l'a validée. Elle vous recommande néanmoins d'ajouter une à deux figures issues de l'article, ces fiches de valorisation étant destinées à une diffusion « grand public ».

La commission demande au chef de mission de répondre à sa proposition et à ses recommandations au plus tard pour la prochaine session d'évaluation de la valorisation des campagnes. Cette fiche de valorisation ne pourra être publiée sur le site du SISMER que lorsque les compléments d'informations et la mise à jour attendus auront été transmis à la commission.

Session d'évaluation de la valorisation des campagnes côtières de novembre 2019

Rapport d'évaluation de la campagne : **BIBELOT**

Année de réalisation	: 2014
Chef de mission	: Cécile FAUVELOT
Fiche rédigée par	: Cécile FAUVELOT
Durée totale réalisée	: 15 jours
Navire(s) utilisé(s)	: N/O Alis
Zone	: Nouvelle Calédonie
Thème	: Biologie
Programme de rattachement	: TRIMAX, CONPOCINPA, SEAPROLIF, BEN-CO
Moyens mis en œuvre	: Plongée autonome hyperbare

Avis de la commission nationale flotte côtière (CNFC) :

Tout d'abord la CNFC remercie le porteur pour la transmission de la 'Fiche de Valorisation' Ces fiches constituent des outils de promotion et de défense de la TGIR Flotte Océanographique Française (rapportage, fourniture d'indicateurs). En effet, les fiches de valorisation sont mises en ligne, disponibles et accessibles à tous sur le site internet du SISMER et permettent également de mettre en avant la qualité de votre travail.

La campagne BIBELOT, Biodiversité Benthique des Loyautés avait pour objectifs principaux : (1) dresser un inventaire des espèces de bédouilles et de coraux (2) constituer des collections de référence pour les coraux (3) évaluer les diversité et structure génétiques multi-échelles et la connectivité entre populations des plusieurs espèces (4) analyser la diversité cryptique d'espèces de coraux Fungidae et (5) établir les affinités biogéographiques de la faune corallienne et de la flore marine de la Nouvelle-Calédonie dans le contexte biogéographique Indo-Pacifique.

Au cours de la mission, 26 sites d'études ont pu être visités en scaphandre autonome. Un total de 2400 coraux du genre *Pocillopora*, 200 coraux autres, 700 hydroides, et 637 bédouilles ont été échantillonnés, 4500 photographies sous-marines réalisées. Les échantillons recueillis ont été soumis à plusieurs types d'analyses morphométriques et génétiques. Un grand nombre d'échantillons a été traité et valorisé, d'autres (notamment les coraux et les bédouilles) sont en cours d'analyse ou restent à analyser et à valoriser. A noter que les échantillons et donc les données de cette campagne ont été enrichis avec ceux d'une campagne réalisée en 2015 (CHEST-Alis).

A la lecture de la fiche, il s'avère qu'il s'agit d'un excellent projet scientifique de longue haleine avec des objectifs très clairs et une valorisation déjà excellente (17 articles de rang A, données utilisées dans 7 thèses, entre autres). Les résultats présentés sont en adéquation avec les objectifs annoncés, les travaux cités en relation avec la campagne. Le comité apprécie la quantité et la qualité de travail réalisé autour de cette campagne et les perspectives citées dans le document. Compte-tenu de cette qualité, nous recommandons aux porteurs d'illustrer cette fiche en présentant quelques résultats majeurs pour permettre une lecture plus agréable et pédagogique et rendre compte de l'échelle spatiale concernée.

La commission demande au chef de mission de répondre à sa proposition et à ses recommandations au plus tard pour la prochaine session d'évaluation de la valorisation des campagnes. Cette fiche de valorisation ne pourra être publiée sur le site du SISMER que lorsque les compléments d'informations et la mise à jour attendus auront été transmis à la commission

Session d'évaluation de la valorisation des campagnes côtières de novembre 2019

Rapport d'évaluation de la campagne : **BIEROC LA MONDREE**

Année de réalisation	: 2014
Chef de mission	: Dominique CLIQUET (Univ-Caen UMR 6566) Laure SIMPLET (IFREMER)
Fiche rédigée par	: Laure SIMPLET
Durée totale réalisée	: 9 jours
Navire(s) utilisé(s)	: Haliotis
Zone	: Manche
Thème	: Recherche-géosciences
Programme de rattachement	: « les premiers hommes en Normandie »
Moyens mis en œuvre	: Sismique, sonar interférométrique (bathy + imagerie), prélèvements sédimentaires

Avis de la commission nationale flotte côtière (CNFC) :

La commission tient à remercier les chefs de mission d'avoir transmis la fiche de valorisation pour cette mission Recherche-Géosciences.

Les fiches de « Valorisation des Résultats des Campagnes Océanographiques » constituent des outils de promotion et de défense de la TGIR Flotte Océanographique Française (rapportage, fourniture d'indicateurs). En effet, les fiches de valorisation sont mises en ligne, disponibles et accessibles à tous sur le site internet du SISMER et permettent également de mettre en avant la qualité de votre travail.

La fiche de valorisation que vous avez transmise est complète, informative et bien illustrée. Bien que la mission ait été fortement perturbée par des conditions météorologiques, l'objectif principal visant à obtenir une cartographie des paléo-surfaces pour reconstituer les paléo-paysages a pu être réalisé. L'ensemble des traitements (sonar interférométrique (bathy + imagerie), profils sismiques, prélèvements sédimentaires à la benne Ponar) sont à ce jour traités et interprétés. Une valorisation a été initiée par le biais de deux conférences nationales. La commission encourage au vu de la qualité des données, de tendre vers un article de rang A prochainement.

La commission a pris la décision de valider cette fiche de valorisation.

Enfin, la commission informe le chef de mission que la fiche de valorisation va être publiée sur le site internet du SISMER. Sans réponse négative de votre part dans un délai de 30 jours, la fiche sera publiée en l'état.

Session d'évaluation de la valorisation des campagnes côtières de novembre 2019

Rapport d'évaluation de la campagne : **CALIOPE 2**

Année de réalisation	: 2014
Chef de mission	: Cécile DUPOUY
Fiche rédigée par	: Cécile DUPOUY
Durée totale réalisée	: 15 jours
Navire(s) utilisé(s)	: ALIS
Zone	: Mer de corail, Nouvelle Calédonie
Thème	: Physique, chimie et biogéochimie
Programme de rattachement	: /
Moyens mis en œuvre	: /

Avis de la commission nationale flotte côtière (CNFC) :

La commission remercie tout d'abord les auteurs d'avoir transmis une fiche de valorisation. Ces fiches constituent des outils de promotion et de défense de la TGIR Flotte Océanographique Française (rapportage, fourniture d'indicateurs). En effet, les fiches de valorisation sont mises en ligne, disponibles et accessibles à tous sur le site Internet du SISMER et permettent également de mettre en avant la qualité de votre travail.

Les travaux réalisés sont conformes à la demande (13 transects de quatre stations centrées sur les propriétés optiques dans le lagon de Nouvelle-Calédonie) et ont été valorisés par 4 publications de rang A et une thèse soutenue en 2018. La rédaction en français et en anglais ainsi que les illustrations aideront à la diffusion de vos travaux, merci pour cet effort.

La commission note que des contacts ont été pris pour le dépôt des données au SISMER et vous encourage à finaliser le processus.

Enfin, la commission informe le chef de mission que cette fiche, qui est l'une des plus abouties que nous ayons reçue, sera publiée sur le site sur le site internet du SISMER. Sans réponse négative de votre part dans un délai de 30 jours, la fiche sera publiée en l'état.

Session d'évaluation de la valorisation des campagnes côtières de novembre 2019

Rapport d'évaluation de la campagne : **CAMELIA III**

Année de réalisation	: 2014
Chef de mission	: Christophe BRACH-PAPA
Fiche rédigée par	: Christophe BRACH-PAPA
Durée totale réalisée	: 10 jours
Navire(s) utilisé(s)	: Thalía
Zone	: Golfe de Gascogne
Thème	: Physique, chimie et biogéochimie
Programme de rattachement	: Projet RS2E-OSUNA
Moyens mis en œuvre	: Pompe, filet à plancton

Avis de la commission nationale flotte côtière (CNFC) :

La Commission Nationale Flotte Côtière vous remercie du retour qui lui a été fait concernant la valorisation de la campagne CAMELIA3. La commission rappelle que ces fiches constituent des outils de promotion et de défense de la TGIR Flotte Océanographique Française (rapportage, fourniture d'indicateurs). En effet, les fiches de valorisation sont mises en ligne, disponibles et accessibles à tous sur le site internet du SISMER et permettent également de mettre en avant la qualité de votre travail.

A l'heure actuelle, la totalité des échantillons n'est pas analysée et les conclusions sont partielles. Cependant, le rapport présente des résultats intéressants qui illustrent bien ce qui peut être obtenu de ce type de suivi. Il semble judicieux de penser que la suite (Zn, Ni, Co, Cr, V, Ag, Gd, composés organiques, analyses de la MOP et plancton) sera apportée lors de la valorisation finale du projet.

Au moment de la valorisation de CAMELIA 3 sont parus :

- 2 articles (en 2016) dans des revues avec comité de lecture,
- 1 rapport scientifique (en 2019),
- 5 communications dans des colloques internationaux (2 en 2014 et 3 en 2015),
- 4 communications dans des colloques nationaux (3 en 2014 et 1 en 2015),
- 2 rapports de contrats (2016),
- 3 rapports de M2 (2013, 2014 et 2015),
- 1 thèse soutenue en 2016.

Cette valorisation scientifique des travaux est d'ores-et-déjà d'un excellent niveau et ne devrait que s'enrichir suite à la 4ème campagne et la finalisation du projet.

La fiche de valorisation est donc de très bonne qualité, pédagogique, et met bien en valeur les principaux résultats.

Ces campagnes s'insèrent dans le cadre du projet RS2E-OSUNA (2012-2015) (Réseau de Suivi et de Surveillance Environnemental de l'Observatoire des Sciences de l'Univers de Nantes Atlantique) afin de mettre en place un réseau de surveillance de l'estuaire de la Loire pour en étudier le fonctionnement biogéochimique et la mobilité des contaminants anthropiques. Il serait pertinent de préciser ultérieurement comment sera mis en place ce réseau et l'état d'avancement de cet objectif.

La transmission des données aux bases de données n'apparaît pas (paragraphe 17 à 19), merci de le préciser, ainsi que le nombre de personnes impliquées (récapitulatifs des campagnes). La commission demande à ce que soit complétée cette fiche de valorisation et à ce qu'elle soit actualisée lorsque tous les résultats seront acquis.

Enfin, la commission informe le chef de mission que la fiche de valorisation va être publiée sur le site internet du SISMER. Sans réponse négative de votre part dans un délai de 30 jours, la fiche sera publiée en l'état.

Session d'évaluation de la valorisation des campagnes côtières de novembre 2019

Rapport d'évaluation de la campagne : **CARMOLIT 2014 leg 1 et leg 2**

Année de réalisation	: 2014
Chef de mission	: Loïc QUEMENER
Fiche rédigée par	: Loïc QUEMENER
Durée totale réalisée	: 2 x 2 jours
Navire(s) utilisé(s)	: Côtes de la manche
Zone	: Travaux réalisés en baie de Vilaine
Thème	: Technologie
Programme de rattachement	: Projet européen JERICO et CPER ROAEC
Moyens mis en œuvre	: Plateforme navire sans équipement spécifique

Avis de la commission nationale flotte côtière (CNFC) :

La Commission Nationale Flotte Côtière vous remercie du retour qui lui a été fait concernant la valorisation de la campagne CARMOLIT 2014.

En effet la commission rappelle que ces fiches constituent des outils de promotion et de défense de la TGIR Flotte Océanographique Française (rapportage, fourniture d'indicateurs). En effet, les fiches de valorisation sont mises en ligne, disponibles et accessibles à tous sur le site internet du SISMER et permettent également de mettre en avant la qualité de votre travail.

Les campagnes CARMOLIT (pour CARénage MOLIT), ont pour objectifs la mise sur site (leg 1) et la démobilitation (leg 2) de la bouée MOLIT (pour Mer Ouverte et LITtoral) en baie de Vilaine. La campagne 2014 a la particularité d'avoir été effectuée pour la première fois sur le *Côtes de la Manche* (situation identique l'année suivante).

Cette station de mesure automatisée haute fréquence (une mesure / heure) acquiert des paramètres physico-chimiques de l'eau de mer au fond et en surface. Cette installation est soutenue par le projet européen JERICO. Les données alimentent le site PREVIMER qui assure la diffusion des données issues de bouées de mesure.

Outre l'aspect fournisseur de données, cette station de mesure est un élément déterminant dans la connaissance des masses d'eau en baie de Vilaine. Le site de déploiement, a été choisi pour la forte probabilité de phénomènes d'hypoxie et même d'anoxie. La connaissance fine de la stratification des masses d'eau de cette baie doit permettre la calibration des modèles numériques, notamment MARS3D (<http://wwz.ifremer.fr/mars3d/>) et CROCO (<http://www.croco-ocean.org/>) pour les principaux paramètres physico-chimiques.

La station de mesure MOLIT est située dans une des trois masses d'eau du bassin Loire-Bretagne qui a un classement DCE non satisfaisant pour l'élément phytoplancton. La bouée MOLIT permet de réaliser un suivi précis sur le long terme du développement de la biomasse phyto-planctonique dans la colonne d'eau (indicateur fluorescence) et de mettre en évidence les conditions favorables au développement des eaux colorées et des crises hypoxiques.

La valorisation des résultats est largement détaillée ; notamment 3 thèses et 2 Master 2 ont utilisé les données de cette série de campagne.

La CNFC félicite l'équipe impliquée dans la campagne CARMOLIT 2014 pour la qualité de sa valorisation et l'invite pour les campagnes à venir, à intervenir sur la thématique de campagne *Recherche* et non plus *Technologie*.

Enfin, la commission informe le chef de mission que la fiche de valorisation va être publiée sur le site internet du SISMER. Sans réponse négative de votre part dans un délai de 30 jours, la fiche sera publiée en l'état.

Session d'évaluation de la valorisation des campagnes côtières de novembre 2019

Rapport d'évaluation de la campagne : **CGFS 2014**

Année de réalisation	: 2014
Chef de mission	: Nicolas Goascoz
Fiche rédigée par	: Nicolas Goascoz
Durée totale réalisée	: 31 jours
Navire(s) utilisé(s)	: Gwen Drez
Zone	: Manche
Thème	: Halieutique
Programme de rattachement	: DCF - Data Collection Framework
Moyens mis en œuvre	: Chalut de fond

Avis de la commission nationale flotte côtière (CNFC) :

La Commission Nationale de la Flotte Côtière vous remercie du retour qui lui a été fait concernant la campagne CGFS 2014, ces fiches constituent des outils de promotion mais aussi de défense de la TGIR Flotte Océanographique Française (rapportage, fourniture d'indicateurs). En effet, les fiches de valorisation sont mises en ligne, disponibles et accessibles à tous sur le site internet du SISMER et permettent également de mettre en avant la qualité de votre travail.

La campagne CGFS 2014 fait partie d'une série de campagnes initiée en 1989. La CNFC a apprécié la qualité et la quantité des résultats et l'effort dont vous avez fait preuve pour réaliser cette fiche de valorisation. Afin de rendre les principaux résultats accessibles plus aisément, la commission recommande toutefois d'insérer des illustrations dans les prochaines fiches de valorisation et de rester vigilant à la mise à jour annuelle de cette fiche.

Enfin, la commission informe le chef de mission que la fiche de valorisation va être publiée sur le site internet du SISMER. Sans réponse négative de votre part dans un délai de 30 jours, la fiche sera publiée en l'état.

Session d'évaluation de la valorisation des campagnes côtières de novembre 2019

Rapport d'évaluation de la campagne : **COLOR-CAMPAIGNS LEG1**

Année de réalisation	: 2014
Chef de mission	: Virginie LAFON (EPOC) Bertrand LUBAC (EPOC)
Fiche rédigée par	: Virginie LAFON
Durée totale réalisée	: 6 jours
Navire(s) utilisé(s)	: Côtes de la Manche
Zone	: Golfe de Gascogne
Thème	: Recherche – Géosciences marines
Programme de rattachement	: RIVERCOLOR
Moyens mis en œuvre	: /

Avis de la commission nationale flotte côtière (CNFC) :

La CNFC qui s'est réunie la semaine du 18 novembre 2019 a apprécié l'effort dont vous avez fait preuve pour réaliser la fiche de valorisation de la campagne COLOR-CAMPAIGNS et vous en remercie. En effet la commission rappelle que ces fiches de valorisation constituent des outils de promotion et de défense de la TGIR Flotte Océanographique Française (rapportage, fourniture d'indicateurs). En effet, les fiches de valorisation sont mises en ligne, disponibles et accessibles à tous sur le site internet du SISMER et permettent également de mettre en avant la qualité de votre travail.

La campagne COLOR-CAMPAIGNS s'inscrit dans le cadre du projet RIVERCOLOR. Par les mesures réalisées sur la dynamique du bouchon vaseux et du panache de la Gironde, cette campagne a permis en particulier de valider des méthodes inverses de quantification des paramètres biogéochimiques dans des milieux estuariens hyperturbides.

La commission a trouvé que la fiche de valorisation indiquait clairement le contexte programmatique dans lequel s'inscrit la campagne, ainsi que la problématique générale de ces travaux mais était trop synthétique au niveau des résultats. Elle regrette en particulier l'absence d'illustrations et de références aux articles publiés. La commission demande par conséquent au chef de mission d'ajouter quelques figures illustrant les principaux résultats obtenus. Enfin, la commission a noté que la campagne a été valorisée par la publication deux articles scientifiques mais que ces articles n'ont pas cité le nom de la campagne soutenue par la CNFC. La commission le déplore car ces articles ne pourront pas être comptabilisés dans les statistiques automatiques de contribution de la flotte à la publication scientifique qui sont réalisées. La commission demande au chef de mission d'être vigilant à la mention de la campagne et à son DOI lors des futures valorisations.

La commission demande au chef de mission de répondre à sa proposition et à ses recommandations au plus tard pour la prochaine session d'évaluation de la valorisation des campagnes.

Cette fiche de valorisation ne pourra être publiée sur le site du SISMER que lorsque les compléments d'informations et la mise à jour attendus auront été transmis à la commission.

Session d'évaluation de la valorisation des campagnes côtières de novembre 2019

Rapport d'évaluation de la campagne : **COMOR44**

Année de réalisation	: 2014
Chef de mission	: Eric Foucher
Fiche rédigée par	: Eric Foucher
Durée totale réalisée	: 18 jours
Navire(s) utilisé(s)	: Thalia
Zone	: Baie de Seine
Thème	: Halieutique
Programme de rattachement	: /
Moyens mis en œuvre	: /

Avis de la commission nationale flotte côtière (CNFC) :

La CNFC vous remercie du retour qui lui a été fait concernant la valorisation de la campagne COMOR. Ces fiches constituent des outils de promotion et de défense de la TGIR Flotte Océanographique Française (rapportage, fourniture d'indicateurs). En effet, les fiches de valorisation sont mises en ligne, disponibles et accessibles à tous sur le site internet du SISMER et permettent également de mettre en avant la qualité de votre travail.

Les résultats de cette série de campagnes en appui aux politiques publiques visent principalement à l'estimation de la biomasse exploitable, du recrutement, du pré-recrutement et des paramètres de croissance du stock de coquilles Saint-Jacques en baie de Seine.

La fiche de valorisation est claire et synthétique et présente les résultats obtenus entre 1998 à 2017. Elle inclut également de nombreuses valorisations scientifiques dont celles obtenues dans le cadre du projet ANR COMANCHE. Elle souligne ainsi le fort investissement de l'équipe dans la valorisation de la campagne au-delà du simple appui aux politiques publiques.

La CNFC félicite l'équipe impliquée dans la campagne COMOR pour la qualité du travail réalisé.

Enfin, la commission informe le chef de mission que la fiche de valorisation va être publiée sur le site internet du SISMER. Sans réponse négative de votre part dans un délai de 30 jours, la fiche sera publiée en l'état.

Session d'évaluation de la valorisation des campagnes côtières de novembre 2019

Rapport d'évaluation de la campagne : **COSB**

Année de réalisation	: 2014
Chef de mission	: CAROFF Nicolas
Fiche rédigée par	: FIFAS Spyros
Durée totale réalisée	: 11 jours
Navire(s) utilisé(s)	: Thalia
Zone	: Baie de St Brieuc
Thème	: Halieutique
Programme de rattachement	: /
Moyens mis en œuvre	: Drague à coquilles Saint Jacques

Avis de la commission nationale flotte côtière (CNFC) :

La CNFC vous remercie du retour qui lui a été fait concernant la valorisation de la campagne COSB. Ces fiches constituent des outils de promotion et de défense de la TGIR Flotte Océanographique Française (rapportage, fourniture d'indicateurs). En effet, les fiches de valorisation sont mises en ligne, disponibles et accessibles à tous sur le site internet du SISMER et permettent également de mettre en avant la qualité de votre travail.

La CNFC félicite l'équipe impliquée dans la campagne COSB pour la qualité du travail réalisé.

Les résultats de cette série de campagnes en appui aux politiques publiques visent principalement à l'estimation du pré-recrutement, du recrutement et de l'abondance du stock exploitable de coquilles Saint-Jacques en baie de Saint-Brieuc. La commission note l'amélioration de cette fiche par rapport au passé et vous remercie de l'effort consenti.

Cependant, la campagne s'inscrivant dans une série, nous vous invitons à être plus vigilant à la mise à jour des résultats présentés dans la fiche de valorisation (ceux-ci s'arrêtent en 2013 dans la fiche fournie). Un grand nombre d'objectifs secondaires et d'axes d'exploitation des données sont également listés dans la demande de campagne dont les résultats ne sont pas illustrés dans les valorisations, telles que par exemple les cartographies par classe d'âge (ou de la crépidule) ou l'étude entre la relation recrutement/température.

La fiche doit donc être mise à jour en s'appliquant à mettre en cohérence les résultats présentés avec les objectifs et le plan d'exploitation des résultats annoncés dans le dossier de demande. Cette fiche ayant vocation à être mise en ligne dès qu'elle aura été remise à jour, il est également recommandé de rester synthétique dans la description des méthodologies et des statistiques employées.

La commission demande donc au chef de mission de répondre à sa proposition et à ses recommandations au plus tard pour la prochaine session d'évaluation de la valorisation des campagnes. Cette fiche de valorisation ne pourra être publiée sur le site du SISMER que lorsque les compléments d'informations et la mise à jour attendus auront été transmis à la commission.

Session d'évaluation de la valorisation des campagnes côtières de novembre 2019

Rapport d'évaluation de la campagne : **DEO2M (Diversité des Ecosystèmes Marins Méditerranéens)**

Année de réalisation	: 2019
Chef de mission	: Laure Mousseau, IMEV, Villefranche sur Mer
Fiche rédigée par	: Laure Mousseau, IMEV, Villefranche sur Mer
Durée totale réalisée	: 1 jour (8-10h) par groupe : 2 jours (15 et 16 mars)
Navire(s) utilisé(s)	: Tethys II
Zone	: Mer Ligure
Thème	: Enseignement
Programme de rattachement de Master (depuis 2010)	: Master Sciences de la Mer, Sorbonne Université, 1 ^{ère} année
Moyens mis en œuvre	: filet Issac Kidds, filets bathypélagiques, thermosalinomètre, ADCP, sonde

Avis de la commission nationale flotte côtière (CNFC) :

La Commission remercie les porteurs pour la transmission de la fiche de valorisation, ces fiches constituent des outils de promotion mais aussi de défense de la TGIR Flotte Océanographique Française (rapportage, fourniture d'indicateurs). En effet, les fiches de valorisation sont mises en ligne, disponibles et accessibles à tous sur le site internet du SISMER et permettent également de mettre en avant la qualité de votre travail.

L'objectif de ces campagnes d'enseignement depuis 2010 est d'aborder par des enseignements appliqués (campagnes en mer et TP) les différentes techniques et stratégies d'étude du milieu pélagique, depuis l'échantillonnage jusqu'à l'analyse des données, en particulier pour l'étude des diversités morphologique, fonctionnelle et structurelle, selon le milieu étudié (profondeur et/ou côtier vs. hauturier). Les campagnes FE2M et DEO2M sont complémentaires. L'évaluation est faite sous forme d'un examen écrit (50%) et d'un oral présentant les espèces observées sous forme de fiches d'identification (50%).

La campagne 2019 s'est bien déroulée et les objectifs ont été atteints, avec 14 étudiants embarqués. La fiche est assez complète et présente les informations démontrant l'intérêt de ces campagnes. La commission apprécie la description du travail fait par les étudiants (heures investies, rendu collectif, etc) et en particulier les fiches illustrées de résultats acquis par les étudiants en fin du document.

Par ailleurs, la commission avait souligné en 2018 la nécessité d'indiquer sur les maquettes d'enseignement et sur le site web de la formation, la mise à disposition d'un navire de la FOF, ceci afin d'évaluer les prochaines demandes. Veuillez, s'il vous plaît, nous faire part de cet ajout lors de la prochaine session d'évaluation.

Enfin, la commission informe le chef de mission que la fiche de valorisation va être publiée sur le site internet du SISMER. Sans réponse négative de votre part dans un délai de 30 jours, la fiche sera publiée en l'état.

Session d'évaluation de la valorisation des campagnes côtières de novembre 2019

Rapport d'évaluation de la campagne : **DICASE**

Année de réalisation	: 2014
Chef de mission	: Bruno LANSARD
Fiche rédigée par	: Bruno LANSARD
Durée totale réalisée	: 10 jours
Navire(s) utilisé(s)	: Tethys
Zone	: Méditerranée Nord Occidentale
Thème	: Physique chimie et biogéochimie
Programme de rattachement	: MERMEX
Moyens mis en œuvre	: Section non complétée sur la fiche de valorisation

Avis de la commission nationale flotte côtière (CNFC)

La Commission Nationale de la Flotte Côtière remercie le chef de mission pour le retour qui lui a été fait concernant la campagne DICASE. Ces fiches constituent des outils de promotion mais aussi de défense de la TGIR Flotte Océanographique Française (rapportage, fourniture d'indicateurs). En effet, les fiches de valorisation sont mises en ligne, disponibles et accessibles à tous sur le site internet du SISMER et permettent également de mettre en avant la qualité de votre travail.

La commission regrette que la fiche de valorisation soit très incomplète : pas de contexte scientifique de la campagne (section 1), pas de récapitulatif des données acquises et analyses effectuées en mer et à terre (section 3) et uniquement quelques lignes pour décrire les résultats obtenus sans aucune illustration (section 4). La commission insiste pour que le tableau récapitulatif des différents indicateurs de valorisation soit sérieusement renseigné, ce qui n'est absolument pas le cas de la version actuelle. Quelques exemples : une même référence est citée deux fois dans la section R1 alors que la liste de références bibliographiques « semble » incomplète (Dumoulin et al. 2018 ? Pozzato et al 2017 ? autres ?) ; la communication relative à la RST doit apparaître en R7 et pas en R6... Cette fiche de valorisation qui est incomplète/erronée ne peut pas être publiée en l'état.

La commission demande au chef de mission de répondre à sa proposition et à ses recommandations au plus tard pour la prochaine session d'évaluation de la valorisation des campagnes.

Cette fiche de valorisation ne pourra être publiée sur le site du SISMER que lorsque les compléments d'informations et la mise à jour attendus auront été transmis à la commission.

Session d'évaluation de la valorisation des campagnes côtières de novembre 2019

Rapport d'évaluation de la campagne : **DIMAPLAN (« Diversity of Marine Plankton »)**

Année de réalisation	: 2019
Chef de mission	: Laure Mousseau, IMEV, Villefranche sur Mer
Fiche rédigée par	: Laure Mousseau, IMEV, Villefranche sur Mer
Durée totale réalisée	: 1 jour (8 à 10h) par groupe : 2 jours (4 et 5 juillet)
Navire(s) utilisé(s)	: Tethys II
Zone	: Mer Ligure
Thème	: Enseignement
Programme de rattachement	: Master Sciences de la Mer, Sorbonne Université, 1 ^{ère} année de Master (depuis 2010) ; UE ouverte à l'international
Moyens mis en œuvre	: thermosalinomètre, treuil carottage, CTD, filets, Bioness, filet Issac Kidds

Avis de la commission nationale flotte côtière (CNFC) :

La Commission remercie les porteurs pour la transmission de la fiche de valorisation. Ces fiches constituent des outils de promotion mais aussi de défense de la TGIR Flotte Océanographique Française (rapportage, fourniture d'indicateurs). En effet, les fiches de valorisation sont mises en ligne, disponibles et accessibles à tous sur le site internet du SISMER et permettent également de mettre en avant la qualité de votre travail.

L'objectif de ces campagnes d'enseignement depuis 2010 est de donner aux étudiants un réel apprentissage du travail de terrain en mer, de la planification d'une mission, au travail de retour en laboratoire. L'UE est ouverte à l'international et à la formation permanente et se déroule sur trois semaines en Juin-Juillet sous forme d'école d'été. L'évaluation est faite sous forme d'un examen écrit (60%) et d'un oral présentant des fiches d'identification des espèces observées (40%).

La campagne 2019 s'est bien déroulée et les objectifs ont été atteints. La fiche est complète et présente toutes les informations démontrant l'intérêt de ces campagnes. La commission apprécie la description du travail fait par les étudiants (heures investies, rendu collectif, etc) et en particulier les fiches illustrées de résultats acquis par les étudiants en fin du document. Par ailleurs, la commission avait souligné en 2018 la nécessité d'indiquer sur les maquettes d'enseignement et sur le site web de la formation, la mise à disposition d'un navire de la FOF. Veuillez, s'il vous plaît, nous faire part de cet ajout lors de la prochaine session d'évaluation.

Enfin, la commission informe le chef de mission que la fiche de valorisation va être publiée sur le site internet du SISMER. Sans réponse négative de votre part dans un délai de 30 jours, la fiche sera publiée en l'état.

Session d'évaluation de la valorisation des campagnes côtières de novembre 2019

Rapport d'évaluation de la campagne : **DIVACOU7_leg1 + leg2**

Année de réalisation	: 2014
Chef de mission	: Michèle Drogou & Marie Edith Bouhier, IMN-SM-PRAO
Fiche rédigée par	: Marie Edith Bouhier
Durée totale réalisée	: 6 et 5 jours
Navire(s) utilisé(s)	: L'Europe
Zone	: Travaux réalisés au large de Toulon
Thème	: Technologie
Programme de rattachement	: MCO Nautile et HROV Ariane
Moyens mis en œuvre	: USBL Posidonia, USBL Gaps, Base longue RAMSES et perche latérale

Avis de la commission nationale flotte côtière (CNFC) :

La Commission Nationale Flotte Côtière vous remercie du retour qui lui a été fait concernant la valorisation des 2 legs de la campagne DIVACOU 7. La commission rappelle que ces fiches constituent des outils de promotion mais aussi de défense de la TGIR Flotte Océanographique Française (rapportage, fourniture d'indicateurs). En effet, les fiches de valorisation sont mises en ligne, disponibles et accessibles à tous sur le site internet du SISMER et permettent également de mettre en avant la qualité de votre travail.

Les campagnes DIVACOU (pour DIVERs ACOUSTique), ont pour objectif de tester et d'évaluer les différents modules des nouveaux équipements acoustiques acquis ou en cours d'acquisition dans le cadre de divers projets dans lesquels l'équipe IMN-SM-PRAO est impliquée.

L'objectif premier de la campagne DIVACOU 7 était de valider l'ensemble des équipements acoustiques devant intégrer le lest dépresseur du HROV. Ces essais s'articulaient autour de 2 thèmes : i) validation des équipements acoustiques du lest du HROV, ii) évaluation d'équipements acoustiques plus génériques.

L'intérêt de ce type de mesures en grandeur réelle est de tester tout ou partie des nouveaux systèmes afin d'optimiser et d'aider à leur intégration sur les navires hauturiers et/ou sur les engins. Comme annoncé dans le dossier de demande de campagne, une valorisation en termes de publications et/ou de thèses reste faible de par l'aspect très technique et essentiellement à finalité d'intégration des travaux menés. Pour rappel, les campagnes DIVACOU 1 à 4 ont été évaluées en 2015, DIVACOU 9 en 2016.

Quelques références sur des communications dans des colloques internationaux et une thèse ayant utilisé les résultats des campagnes DIVACOU jusqu'en 2014 sont citées (une enveloppe Soleau a également été déposée).

La CNFC félicite l'équipe impliquée dans la campagne DIVACOU 7 pour la qualité de sa valorisation et lui confirme que les prochaines valorisations doivent concerner les campagnes postérieures à 2016 (soit DIVACOU 10 et plus).

Enfin, la commission informe le chef de mission que la fiche de valorisation va être publiée sur le site internet du SISMER. Sans réponse négative de votre part dans un délai de 30 jours, la fiche sera publiée en l'état.

Session d'évaluation de la valorisation des campagnes côtières de novembre 2019

Rapport d'évaluation de la campagne : **DYNASFAR-leg1 + leg2**

Année de réalisation	: 2014
Chef de mission	: Olivier PEDEN
Fiche rédigée par	: Olivier PEDEN
Durée totale réalisée	: 5 et 4 jours
Navire(s) utilisé(s)	: L'Europe
Zone	: Travaux réalisés en Méditerranée occidentale
Thème	: Technologie
Programme de rattachement	: RREX et OVIDE
Moyens mis en œuvre	: Système ASFAR, Mouillages Dyneema et Bouharmond

Avis de la commission nationale flotte côtière (CNFC) :

La Commission Nationale Flotte Côtière prend note du retour qui lui a été fait concernant la valorisation de la campagne DYNASFAR. La commission rappelle que ces fiches constituent des outils de promotion mais aussi de défense de la TGIR Flotte Océanographique Française (rapportage, fourniture d'indicateurs). En effet, les fiches de valorisation sont mises en ligne, disponibles et accessibles à tous sur le site internet du SISMER et permettent également de mettre en avant la qualité de votre travail.

Les demandes de campagne DYNASFAR avaient pour objectif la continuité des essais technologiques et techniques initiés lors des opérations VAD, et devaient permettre de i) vérifier le comportement de nouvelles lignes de mouillage (Dyneema) dont les câbles sont réalisés avec des fibres HMPE et ii) mettre au point un dispositif autonome - ASFAR- permettant le déploiement de profileurs de type Arvor ou Provor.

Ces dispositifs sont réalisés afin d'être mis en œuvre sur les campagnes OVIDE et RREX. La commission d'évaluation des demandes de campagnes côtières avait souligné que ces dispositifs intéressaient l'ensemble de la communauté scientifique (économie sur les lignes de mouillages, utilisation de dispositifs profileurs ASFAR, ...). Les informations transmises confirment le bon fonctionnement des dispositifs testés. Une meilleure distinction des acquis respectifs des deux legs aurait été souhaitable pour mieux apprécier la complémentarité de celles-ci. Aucun autre document et/ou information ne permet d'évaluer la qualité des résultats obtenus au cours des 2 legs de la campagne DYNASFAR.

La Commission Nationale de la Flotte Côtière estime que cette fiche d'évaluation n'est pas suffisamment aboutie et est non-publiable en l'état. La Commission reste en attente d'un document lui permettant d'évaluer le travail réalisé afin d'en faire profiter l'ensemble de la Communauté scientifique.

La commission demande au chef de mission de répondre à sa proposition et à ses recommandations au plus tard pour la prochaine session d'évaluation de la valorisation des campagnes. Cette fiche de valorisation ne pourra être publiée sur le site du SISMER que lorsque les compléments d'informations et la mise à jour attendus auront été transmis à la commission.

Session d'évaluation de la valorisation des campagnes côtières de novembre 2019

Rapport d'évaluation de la campagne : **EMSO LIGURE OUEST (ex MEUST 2014)**

Année de réalisation	: 2014
Chef de mission	: Carl GOJAK, DT-INSU
Fiche rédigée par	: Carl GOJAK
Durée totale réalisée	: 2 x 3 jours (mars et juin)
Navire(s) utilisé(s)	: Tethys
Zone	: Méditerranée Mer Ligure
Thème	: Physique, chimie et biogéochimie
Programme de rattachement	: SNO MOOSE
Moyens mis en œuvre	: installation et maintenance d'un mouillage – CTD - Rosette

Avis de la commission nationale flotte côtière (CNFC) :

La Commission Nationale Flotte Côtière vous remercie du retour qui lui a été fait concernant la valorisation de la campagne EMSO LIGURE OUEST (ex MEUST 2014). La commission rappelle que ces fiches constituent des outils de promotion mais aussi de défense de la TGIR Flotte Océanographique Française (rapportage, fourniture d'indicateurs). En effet, les fiches de valorisation sont mises en ligne, disponibles et accessibles à tous sur le site internet du SISMER et permettent également de mettre en avant la qualité de votre travail.

Le projet MEUST (Mediterranean Eurocenter for Underwater Sciences and Technologies) est un projet dont l'objectif est de développer une plateforme scientifique et technologique mutualisée, ouverte à l'international et unique au monde. Cette infrastructure allie l'ensemble des techniques d'observation du milieu marin ainsi qu'un télescope de nouvelle génération pour l'astronomie des neutrinos. Cette campagne en 2 legs avait pour objectifs (leg 1) le relevage de la ligne de mouillage autonome et instrumentée appelée ALBATROSS (Autonomous Line with a Broad Acoustic Transmission for Research in Oceanography and Sea Sciences) dédiée aux sciences environnementales et à son redéploiement sur site (leg 2) quelques mois après.

La ligne ALBATROSS vient conforter une série temporelle entamée en 2007 (collaboration avec ANTARES) sur une seule profondeur (2300 m) avec 10 niveaux d'observation supplémentaires dédiés aux zones méso- et bathy-pélagiques (500-2500 m). L'objectif est de suivre les événements hydrologiques à l'échelle du bassin et inférer l'activité biologique en milieu profond. Cette activité est inscrite dans l'IR EMSO France et le SNO MOOSE.

La commission d'évaluation de la CNFC a souligné i) la méthodologie développée basée sur la rigueur et les expériences acquises pour obtenir des séries temporelles de qualité, ii) la mise à disposition des données acquises sur les sites de l'OSU Pytheas et de Seanoe.

Une meilleure distinction des acquis respectifs des différentes campagnes EMSO-LIGURE-OUEST / EMSO-KM3NET / MEUST aurait été souhaitable pour mieux apprécier la complémentarité de celles-ci pour ces travaux d'importance majeure en Méditerranée. Le compte-rendu de valorisation est clair, synthétique et bien illustré. La commission félicite l'équipe impliquée dans la campagne MEUST SE 2014 pour la qualité du travail réalisé.

Enfin, la commission informe le chef de mission que la fiche de valorisation va être publiée sur le site internet du SISMER. Sans réponse négative de votre part dans un délai de 30 jours, la fiche sera publiée en l'état.

Session d'évaluation de la valorisation des campagnes côtières de novembre 2019

Rapport d'évaluation de la campagne : **ESTUSOM 2014 – LEGS 1 et 2**

Année de réalisation	: 2014
Chef de mission	: Charlotte MICHEL et Sophie LE BOT, MC2, Caen
Fiche rédigée par	: Sophie LE BOT
Durée totale réalisée	: 2 x 7j
Navire(s) utilisé(s)	: Haliotis
Zone	: Baie de Somme - Manche
Thème	: Géosciences
Programme de rattachement	: ELIT (CPER Haute-Normandie)
Moyens mis en œuvre	: SMF, sondeur de sédiments, sondeur Roxanne, vidéos ROV et prélèvements

Avis de la commission nationale flotte côtière (CNFC) :

La commission tient à remercier la chef de mission d'avoir transmis la fiche de valorisation pour cette mission. La commission rappelle que ces fiches constituent des outils de promotion mais aussi de défense de la TGIR Flotte Océanographique Française (rapportage, fourniture d'indicateurs). En effet, les fiches de valorisation sont mises en ligne, disponibles et accessibles à tous sur le site internet du SISMER et permettent également de mettre en avant la qualité de votre travail.

Les 267 milles nautiques de profils réalisés sur les 2 legs, ainsi que les 50 prélèvements effectués sont en adéquation avec les objectifs initiaux des demandes de missions. La fiche présente des résultats préliminaires en adéquation avec les objectifs. Cependant, 4 ans après les missions, elle ne donne pas de détails sur les résultats des études plus poussées qui ont été menées (une thèse soutenue, une autre en cours, ...). Le traitement et les analyses des données bathy, imagerie, Roxane et chirp est indiqué en cours. Les informations communiquées ne sont soit pas à jour, soit le traitement des données a pris du retard (ce qui peut être justifié, mais il faut en donner les raisons). La valorisation à ce jour apparaît faible sur la fiche fournie : une seule conférence internationale (qui par ailleurs s'avère être nationale et programmée en 2020).

La forme de la fiche est cependant satisfaisante : format cours, synthétique, bilingue et illustré. Cependant, sur le fond, la fiche fournie ne peut pas être publiée en l'état.

Ainsi la commission suggère d'illustrer la fiche avec des figures de résultats et non des plans de position. Dans le texte, il faut également désormais présenter les résultats obtenus et non plus les résultats attendus. L'état de traitement des données ainsi que la liste de références produites doivent être mis à jour.

La commission demande au chef de mission de répondre à ses propositions d'amélioration de la fiche au plus tard pour la prochaine session d'évaluation de la valorisation des campagnes. Cette fiche de valorisation ne pourra être publiée sur le site du SISMER que lorsque les compléments d'informations et la mise à jour attendus auront été transmis à la commission.

Session d'évaluation de la valorisation des campagnes côtières de novembre 2019

Rapport d'évaluation de la campagne : **ETAL2040 - legs 1 et 2**

Année de réalisation	: 2014
Chef de mission	: Sarah Duduyer et Anne Pacault,
Fiche rédigée par	: Anne Pacault
Durée totale réalisée	: 2 x 5 jours
Navire(s) utilisé(s)	: Thalia
Zone	: Travaux réalisés en mer d'Iroise (rade de Brest, Baie de Douarnenez et Chaussée de Sein)
Thème	: Technologie
Programme de rattachement	: MCO des équipements acoustiques
Moyens mis en œuvre	: SMF EM2040 et Monofaisceau EK60

Avis de la commission nationale flotte côtière (CNFC) :

La Commission Nationale Flotte Côtière vous remercie du retour qui lui a été fait concernant la valorisation de la campagne ETAL2040. La commission rappelle que ces fiches constituent des outils de promotion mais aussi de défense de la TGIR Flotte Océanographique Française (rapportage, fourniture d'indicateurs). En effet, les fiches de valorisation sont mises en ligne, disponibles et accessibles à tous sur le site internet du SISMER et permettent également de mettre en avant la qualité de votre travail.

L'objectif de cette campagne était d'investiguer les possibilités d'étalonnage des sondeurs multifaisceaux de type EM2040. Des campagnes réalisées sur Thalia en 2013 et juin 2014, avaient permis d'acquérir des données EM 2040 sur des zones de référence avec différents paramètres d'acquisition. La campagne ETAL2040 a permis de poursuivre cette phase d'étalonnage de l'EM 2040 par de nouvelles acquisitions toujours sur des zones de référence avec en simultanément des acquisitions EK 60 à 200 kHz. Les données acquises sont ensuite comparées (données colonne d'eau et réflectivité, au même angle et à la même fréquence); des informations complémentaires par acquisitions vidéo et par des bennes Shipeck permettent de corréler les données de réflectivité obtenues avec la réalité terrain.

Outre l'apport technique indéniable pour la validation de ces équipements acoustiques indispensables aux navires et engins de la Flotte, ces essais ont permis la publication de 2 articles référencés dans *Journal Citation Reports*. Ces données ont également fait l'objet d'une analyse réalisée dans le cadre d'un stage de DUT puis d'un post-doc.

La CNFC félicite l'équipe impliquée dans la campagne ETAL2040 pour la qualité de sa valorisation et l'invite à communiquer plus largement sur les vidéos réalisées (16 zones) au cours de cette campagne.

Enfin, la commission informe le chef de mission que la fiche de valorisation va être publiée sur le site internet du SISMER. Sans réponse négative de votre part dans un délai de 30 jours, la fiche sera publiée en l'état.

Session d'évaluation de la valorisation des campagnes côtières de novembre 2019

Rapport d'évaluation de la campagne : **FE2M** (Fonctionnement des Ecosystèmes Marins Méditerranéens)

Année de réalisation	: 2019
Chef de mission	: Laure Mousseau, IMEV, Villefranche sur Mer
Fiche rédigée par	: Laure Mousseau, IMEV, Villefranche sur Mer
Durée totale réalisée	: 1 jour (6h) par groupe : 2 jours (29 et 30 mars)
Navire(s) utilisé(s)	: Tethys II
Zone	: Mer Ligure
Thème	: Enseignement
Programme de rattachement	: Master Sciences de la Mer, Sorbonne Université, 1 ^{ère} année de Master (depuis 2010)
Moyens mis en œuvre	: prélèvements pour analyses biogéochimiques et taxinomie

Avis de la commission nationale flotte côtière (CNFC) :

La Commission remercie les porteurs pour la transmission de la fiche de valorisation. Ces fiches constituent des outils de promotion mais aussi de défense de la TGIR Flotte Océanographique Française (rapportage, fourniture d'indicateurs). En effet, les fiches de valorisation sont mises en ligne, disponibles et accessibles à tous sur le site internet du SISMER et permettent également de mettre en avant la qualité de votre travail.

L'objectif de ces campagnes d'enseignement depuis 2010 est d'aborder par des enseignements appliqués (campagnes en mer et Travaux Pratiques) les différentes techniques et stratégies d'étude du milieu pélagique, depuis l'échantillonnage jusqu'à l'analyse des données, en particulier sur l'observation des organismes vivants. Les campagnes FE2M et DEO2M sont d'ailleurs complémentaires. L'évaluation est faite sous forme d'un examen écrit (50%) et d'un oral présentant les sorties sur le Tethys II (50%).

La campagne 2019 s'est bien déroulée et les objectifs ont été atteints. La fiche est complète et présente les informations démontrant l'intérêt de ces campagnes. La commission apprécie la description du travail fait par les étudiants (heures investies, rendu collectif, etc) et en particulier les fiches illustrées de résultats acquis par les étudiants en fin du document.

Par ailleurs, la commission avait souligné en 2018 la nécessité d'indiquer sur les maquettes d'enseignement et sur le site web de la formation, la mise à disposition d'un navire de la FOF, ceci afin d'évaluer les prochaines demandes. Veuillez, s'il vous plaît, nous faire part de cet ajout lors de la prochaine session d'évaluation.

Enfin, la commission informe le chef de mission que la fiche de valorisation va être publiée sur le site internet du SISMER. Sans réponse négative de votre part dans un délai de 30 jours, la fiche sera publiée en l'état.

Session d'évaluation de la valorisation des campagnes côtières de novembre 2019

Rapport d'évaluation de la campagne : **GEOBREST 2018**

Année de réalisation	: 2018
Chef de mission	: David GRAINDORGE (LGO, IUEM-UBO)
Fiche rédigée par	: David GRAINDORGE
Durée totale réalisée	: 10
Navire(s) utilisé(s)	: Côtes de la Manche
Zone	: Ouest Bretagne
Thème	: Enseignement (géosciences)
Programme de rattachement	: /
Moyens mis en œuvre	: Sparker, Chirp, prélèvements.

Avis de la commission nationale flotte côtière (CNFC) :

La commission tient à remercier le chef de mission d'avoir transmis une fiche de valorisation pour cette mission enseignement. La commission rappelle que ces fiches constituent des outils de promotion mais aussi de défense de la TGIR Flotte Océanographique Française (rapportage, fourniture d'indicateurs). En effet, les fiches de valorisation sont mises en ligne, disponibles et accessibles à tous sur le site internet du SISMER et permettent également de mettre en avant la qualité de votre travail.

Le nombre d'étudiants embarqués (35) et les données acquises en mer (Sparker, Chirp, prélèvements) sont en adéquation avec les objectifs pédagogiques de la mission. Ces données sont également en adéquation avec les objectifs de valorisation scientifiques : description structurale, morphologique et enregistrement sédimentaire du proche plateau continental ouest-Bretagne (mer d'Iroise, sud Finistère, baie de Concarneau et rade de Brest). Ces données sont valorisées essentiellement dans le cadre de l'étude de l'enregistrement sédimentaire quaternaire en réponse aux signaux climatiques et tectoniques. Le niveau de valorisation de la série de mission est très bon à excellent (2 thèses, 1 master, 5 publications, 7 congrès internationaux, 7 congrès nationaux,...). La valorisation de GEOBREST 2018 est en cours.

La fiche de valorisation fournie par le chef de mission est très complète et a reçu un avis favorable de la commission. Les illustrations sont cependant limitées au plan de position et peu de détails sont donnés sur les travaux des étudiants et la valorisation pédagogique et scientifique qui apparaît pourtant très riche.

La commission demande que ladite fiche soit complétée par quelques exemples de profils obtenus et de ce que les étudiants en font. De même, un peu plus de détails sur la valorisation des données (illustrations) seraient les bienvenus.

La commission demande au chef de mission de répondre à ses propositions d'amélioration de la fiche au plus tard pour la prochaine session d'évaluation de la valorisation des campagnes. Cette fiche de valorisation ne pourra être publiée sur le site du SISMER que lorsque les compléments d'informations et la mise à jour attendus auront été transmis à la commission.

Session d'évaluation de la valorisation des campagnes côtières de novembre 2019

Rapport d'évaluation de la campagne : **GEOMELOINE**

Année de réalisation	: 2014
Chef de mission	: Axel EHRHOLD
Fiche rédigée par	: Axel EHRHOLD
Durée totale réalisée	: 21 jours
Navire(s) utilisé(s)	: Haliotis
Zone	: Manche
Thème	: Recherche-géosciences
Programme de rattachement	: /
Moyens mis en œuvre	: Sismique, sonar interférométrique (bathy + imagerie)

Avis de la commission nationale flotte côtière (CNFC) :

La commission tient à remercier les chefs de mission d'avoir transmis la fiche de valorisation pour cette mission Recherche-Géosciences. La commission rappelle que ces fiches constituent des outils de promotion mais aussi de défense de la TGIR Flotte Océanographique Française (rapportage, fourniture d'indicateurs). En effet, les fiches de valorisation sont mises en ligne, disponibles et accessibles à tous sur le site internet du SISMER et permettent également de mettre en avant la qualité de votre travail.

La fiche transmise décrit parfaitement les résultats obtenus lors de la campagne. Néanmoins la commission souhaite que le porteur de projet apporte plus de détails sur le déroulement technique de la campagne (moyen humain, information quantitative sur le set de données). De plus, la fiche souffre du manque d'illustration peut être lié à un problème avec l'interface numérique. Il est donc demandé au chef de projet de pouvoir effectuer à nouveau le téléchargement de ces figures.

L'ensemble des traitements (sonar interférométrique (bathy + imagerie), profils sismiques) sont à ce jour réalisés et interprétés. Une valorisation a été initiée par le biais de cinq conférences nationales et un atlas. La commission encourage, au vu de la qualité des données, de tendre vers un article de rang A prochainement.

La commission demande au chef de mission de répondre à ses propositions d'amélioration de la fiche au plus tard pour la prochaine session d'évaluation de la valorisation des campagnes. Cette fiche de valorisation ne pourra être publiée sur le site du SISMER que lorsque les compléments d'informations et la mise à jour attendus auront été transmis à la commission.

Session d'évaluation de la valorisation des campagnes côtières de novembre 2019

Rapport d'évaluation de la campagne : **GEONICE-2018**

Année de réalisation	: 2018
Chef de mission	: Boris MARCAILLOU (Geoazur)
Fiche rédigée par	: Boris MARCAILLOU
Durée totale réalisée	: 3 jours
Navire(s) utilisé(s)	: Tethys II
Zone	: Marge Nord-Ligure
Thème	: Enseignement-géosciences
Programme de rattachement	: /
Moyens mis en œuvre	: Sismique

Avis de la commission nationale flotte côtière (CNFC) :

La commission tient à remercier le chef de mission d'avoir transmis la fiche de valorisation pour cette mission enseignement. La commission rappelle que ces fiches constituent des outils de promotion mais aussi de défense de la TGIR Flotte Océanographique Française (rapportage, fourniture d'indicateurs). En effet, les fiches de valorisation sont mises en ligne, disponibles et accessibles à tous sur le site internet du SISMER et permettent également de mettre en avant la qualité de votre travail.

Le nombre d'étudiants embarqués (11) et les données acquises en mer (profils sismiques) sont en adéquation avec les objectifs pédagogiques de la mission (en mer et à terre). Sur les 3 jours de mission, le second groupe n'est resté en mer que 12h, au lieu de 24h, sans que cela ne porte préjudice aux objectifs de la campagne.

Bien que les objectifs pédagogiques semblent être réalisés, la fiche de valorisation fournie pour cette mission s'avère succincte. Il manque des informations essentielles concernant l'acquisition et le traitement de ces données. Il est recommandé également d'illustrer la fiche avec des figures provenant du travail des étudiants (profils interprétés, etc...).

Par ailleurs, la commission demande au chef de mission d'apporter des éléments d'information sur la valorisation scientifique de ces données. Il est fait mention de stages de M2 et de thèses par le passé mais sans références aux travaux ou à des articles/conférences.

La commission demande au chef de mission de répondre à ses propositions d'amélioration de la fiche au plus tard pour la prochaine session d'évaluation de la valorisation des campagnes. Cette fiche de valorisation ne pourra être publiée sur le site du SISMER que lorsque les compléments d'informations et la mise à jour attendus auront été transmis à la commission.

Session d'évaluation de la valorisation des campagnes côtières de novembre 2019

Rapport d'évaluation de la campagne : **HALOGIR**

Année de réalisation	: 2014
Chef de mission	: Pierre LABADIE
Fiche rédigée par	: Pierre LABADIE
Durée totale réalisée	: 7 jours
Navire(s) utilisé(s)	: Côtes de la Manche
Zone	: Golfe de Gascogne
Thème	: Physique, chimie et biogéochimie
Programme de rattachement	: Projet PFC-Gironde, action EC2CO-ECODYN
Moyens mis en œuvre	: Carottier multitube ou carottier-boîte Reineck

Avis de la commission nationale flotte côtière (CNFC) :

La Commission Nationale Flotte Côtière vous remercie du retour qui lui a été fait concernant la valorisation de la campagne HALOGIR. Ces fiches constituent des outils de promotion et de défense de la TGIR Flotte Océanographique Française (rapportage, fourniture d'indicateurs). En effet, les fiches de valorisation sont mises en ligne, disponibles et accessibles à tous sur le site internet du SISMER et permettent également de mettre en avant la qualité de votre travail.

La fiche de valorisation de la campagne HALOGIR est particulièrement succincte, les résultats ne sont pas présentés, évalués ou mis en perspective vis-à-vis de ce qui était attendu.

Il est fait mention d'une publication référencée, une présentation rapide des principaux résultats obtenus avec une figure permettrait d'illustrer l'intérêt de la campagne.

Il n'y a pas d'indication du nombre de personnes impliquées dans cette campagne et pour son exploitation, les résultats de valorisation chiffrés sont incomplets. Il en résulte qu'il n'y a pas de perspectives sur l'utilisation future des données acquises (transmission à des bases de données ou des équipes, utilisation par des étudiants).

La commission demande au chef de mission de répondre à sa proposition et à ses recommandations au plus tard pour la prochaine session d'évaluation de la valorisation des campagnes. Cette fiche de valorisation ne pourra être publiée sur le site du SISMER que lorsque les compléments d'informations et la mise à jour attendus auront été transmis à la commission.

Session d'évaluation de la valorisation des campagnes côtières de novembre 2019

Rapport d'évaluation de la campagne : **IGL-GEOPHY**

Année de réalisation	: 2019
Chef de mission	: Bernadette TESSIER (M2C Caen)
Fiche rédigée par	: Bernadette TESSIER
Durée totale réalisée	: 3 jours
Navire(s) utilisé(s)	: Côtes de la Manche
Zone	: Rade de Cherbourg
Thème	: Enseignement-géosciences
Programme de rattachement	: /
Moyens mis en œuvre	: Sismique, sonar

Avis de la commission nationale flotte côtière (CNFC) :

La commission tient à remercier la chef de mission d'avoir transmis la fiche de valorisation pour cette mission enseignement. La commission rappelle que ces fiches constituent des outils de promotion et de défense de la TGIR Flotte Océanographique Française (rapportage, fourniture d'indicateurs). En effet, les fiches de valorisation sont mises en ligne, disponibles et accessibles à tous sur le site Internet du SISMER et permettent également de mettre en avant la qualité de votre travail.

Le nombre d'étudiants embarqués (12) et les acquisitions envisagées en mer (profils sismiques, sonar) sont en adéquation avec les objectifs pédagogiques de la mission (en mer et à terre). Sur les 3 jours de mission, les conditions météorologiques ont perturbé fortement les sorties. Seuls des profils d'essai ont été réalisés dans la rade de Cherbourg.

Bien que les objectifs pédagogiques semblent être réalisés malgré ces conditions météorologiques très défavorables, la fiche de valorisation fournie pour cette mission s'avère trop succincte. Il manque des informations essentielles concernant l'acquisition et le traitement des données ainsi que des figures d'illustration (plan de position, profils interprétés, etc...). Il manque également des informations à caractère pédagogique sur le déroulement particulier de cette année.

Par ailleurs, la commission demande au chef de mission d'apporter des éléments d'information sur la valorisation scientifique des données passées (stage de Master, thèses, articles/conférences ?) et d'utiliser la dernière version du « template fiche de valorisation » en ligne.

La commission demande au chef de mission de répondre à ses propositions d'amélioration de la fiche au plus tard pour la prochaine session d'évaluation de la valorisation des campagnes. Cette fiche de valorisation ne pourra être publiée sur le site du SISMER que lorsque les compléments d'informations et la mise à jour attendus auront été transmis à la commission.

Session d'évaluation de la valorisation des campagnes côtières de novembre 2019

Rapport d'évaluation de la campagne : IPGP 2019

Année de réalisation	: 2019
Chef de mission	: Hélène CARTON
Fiche rédigée par	: Hélène CARTON
Durée totale réalisée	: 4 jours
Navire(s) utilisé(s)	: Tethys II
Zone	: Mer Ligure
Thème	: Enseignement
Programme de rattachement	: /
Moyens mis en œuvre	: Sismique réflexion multitraces

Avis de la commission nationale flotte côtière (CNFC) :

La commission tient à remercier le chef de mission d'avoir transmis la fiche de valorisation pour cette mission enseignement. La commission rappelle que ces fiches constituent des outils de promotion et de défense de la TGIR Flotte Océanographique Française (rapportage, fourniture d'indicateurs). En effet, les fiches de valorisation sont mises en ligne, disponibles et accessibles à tous sur le site internet du SISMER et permettent également de mettre en avant la qualité de votre travail.

Le nombre d'étudiants embarqués (12) et les données acquises en mer (Sismique réflexion multitraces) sont en adéquation avec les objectifs pédagogiques de la mission (en mer et à terre). Sur les 4 jours de mission, la première journée a été écourtée pour cause météo, mais sans que cela ne porte préjudice aux objectifs de la campagne.

La fiche de valorisation fournie par le chef de mission est excellente, détaillée et illustrée. Elle a reçu un avis très favorable de la commission. La valorisation pédagogique de la mission est jugée très bonne et bien rodée. Il est indiqué que les données acquises ont été transmises à la base de données Géoazur pour une valorisation en recherche.

Cette fiche de valorisation peut être publiée en l'état sur le site de la TGIR FOF. La commission demande cependant au chef de mission que soit apporté, sur la fiche de valorisation de la prochaine mission, quelques informations sur la valorisation scientifique de ces données par l'équipe Géoazur.

Enfin, la commission informe le chef de mission que la fiche de valorisation va être publiée sur le site Internet du SISMER. Sans réponse négative de votre part dans un délai de 30 jours, la fiche sera publiée en l'état.

Session d'évaluation de la valorisation des campagnes côtières de novembre 2019

Rapport d'évaluation de la campagne : **M1P6**

Année de réalisation	: 2019
Chef de mission	: Sébastien MIGEON (Geosciences Azur)
Fiche rédigée par	: Sébastien MIGEON
Durée totale réalisée	: 4 jours
Navire(s) utilisé(s)	: Tethys2
Zone	: Marge Nord-Ligure
Thème	: Enseignement-géosciences
Programme de rattachement	: /
Moyens mis en œuvre	: Sismique (flûte multi-trace)

Avis de la commission nationale flotte côtière (CNFC) :

La commission tient à remercier le chef de mission d'avoir transmis la fiche de valorisation pour cette mission enseignement. La commission rappelle que ces fiches constituent des outils de promotion et de défense de la TGIR Flotte Océanographique Française (rapportage, fourniture d'indicateurs). En effet, les fiches de valorisation sont mises en ligne, disponibles et accessibles à tous sur le site Internet du SISMER et permettent également de mettre en avant la qualité de votre travail.

Le nombre d'étudiants embarqués (18) et les données acquises en mer (profils sismiques flûte multi-trace) sont en adéquation avec les objectifs pédagogiques de la mission (en mer et à terre). Sur les 4 jours de mission, les conditions météorologiques ont perturbé les sorties du second groupe sans que cela ne porte préjudice significativement aux objectifs de la campagne.

Bien que les objectifs pédagogiques semblent être réalisés, la fiche de valorisation fournie pour cette mission s'avère succincte. Il manque des informations essentielles concernant l'acquisition et le traitement de ces données. Il est recommandé également d'illustrer la fiche avec des figures provenant du travail des étudiants (profils interprétés, etc...).

Par ailleurs, la commission demande au chef de mission d'apporter des éléments d'information sur la valorisation scientifique de ces données. Il est fait mention de deux thèses (2016 et 2018) par le passé mais sans références aux travaux ou à des articles/conférences.

La commission demande au chef de mission de répondre à ses propositions d'amélioration de la fiche au plus tard pour la prochaine session d'évaluation de la valorisation des campagnes. Cette fiche de valorisation ne pourra être publiée sur le site du SISMER que lorsque les compléments d'informations et la mise à jour attendus auront été transmis à la commission.

Session d'évaluation de la valorisation des campagnes côtières de novembre 2019

Rapport d'évaluation de la campagne : **MAGIRAA-2019**

Année de réalisation	: 2019
Chef de mission	: Sylvain PICHAT
Fiche rédigée par	: Sylvain PICHAT
Durée totale réalisée	: 4 jours
Navire(s) utilisé(s)	: Tethys II
Zone	: Mer Ligure
Thème	: Enseignement
Programme de rattachement	: /
Moyens mis en œuvre	: Sismique réflexion multitraces

Avis de la commission nationale flotte côtière (CNFC) :

La commission tient à remercier le chef de mission d'avoir transmis la fiche de valorisation pour cette mission enseignement ces fiches constituent des outils de promotion et de défense de la TGIR Flotte Océanographique Française (rapportage, fourniture d'indicateurs). En effet, les fiches de valorisation sont mises en ligne, disponibles et accessibles à tous sur le site Internet du SISMER et permettent également de mettre en avant la qualité de votre travail.

Le nombre d'étudiants embarqués (20) et les données acquises en mer (Sismique réflexion multitraces) sont en adéquation avec les objectifs pédagogiques de la mission (en mer et à terre). La fiche de valorisation fournie pour cette mission est séduisante de prime abord. Elle est très détaillée, très illustrée, y compris avec des figures du travail des étudiants. Mais il s'agit en fait de beaucoup d'informations générales communes à toutes les missions de la série MAGIRAA.

Le niveau de valorisation pédagogique et scientifique de la série de mission MAGIRAA est très bon entre 2006 et 2011 (au moins 4 publications), mais doit être mis à jour.

La forme de la fiche est très intéressante et les auteurs sont encouragés à continuer d'illustrer les travaux des étudiants. Cependant, il manque les informations essentielles concernant la réalisation de la dernière mission de la série (nombre de profils, condition de mer, etc...). De même, si la valorisation scientifique de ces données semble bonne, il faut remettre à jour ces informations.

La commission demande au chef de mission de répondre à ses propositions d'amélioration de la fiche au plus tard pour la prochaine session d'évaluation de la valorisation des campagnes.

Enfin, la commission informe le chef de mission que la fiche de valorisation va être publiée sur le site Internet du SISMER. Sans réponse négative de votre part dans un délai de 30 jours, la fiche sera publiée en l'état.

Session d'évaluation de la valorisation des campagnes côtières de novembre 2019

Rapport d'évaluation de la campagne : **MEDITS 2014**

Année de réalisation	: 2014
Chef de mission	: JADAUD Angélique
Fiche rédigée par	: JADAUD Angélique
Durée totale réalisée	: 30 jours
Navire(s) utilisé(s)	: Europe
Zone	: Méditerranée
Thème	: Halieutique
Programme de rattachement	: DCF - Data Collection Framework
Moyens mis en œuvre	: chalut de fond

Avis de la commission nationale flotte côtière (CNFC) :

La Commission Nationale de la Flotte Côtière vous remercie du retour qui lui a été fait concernant la campagne MEDITS 2014, ces fiches constituent des outils de promotion mais aussi de défense de la TGIR Flotte Océanographique Française (rapportage, fourniture d'indicateurs). En effet, les fiches de valorisation sont mises en ligne, disponibles et accessibles à tous sur le site internet du SISMER et permettent également de mettre en avant la qualité de votre travail.

La campagne MEDITS 2014 fait partie d'une série de campagnes initiée en 1995. La CNFC a apprécié la qualité et la quantité des résultats et l'effort dont vous avez fait preuve pour réaliser cette fiche de valorisation. La fiche que vous avez transmise est complète, informative et bien illustrée. Toutefois, afin que cette fiche puisse être aisément accessible, la commission recommande de respecter le nombre de page prévu dans les prochaines fiches de valorisation et de synthétiser les principaux résultats des campagnes MEDITS.

Enfin, la commission informe le chef de mission que la fiche de valorisation MEDITS 2014 ne sera pas publiée sur le site internet du SISMER. La commission demande au chef de mission de répondre à ses propositions d'amélioration de la fiche au plus tard pour la prochaine session d'évaluation de la valorisation des campagnes ; session pendant laquelle votre fiche sera mise en relecture pour validation.

Session d'évaluation de la valorisation des campagnes côtières de novembre 2019

Rapport d'évaluation de la campagne : **MOOSE 2014 ANTARES**

Année de réalisation	: 2014
Chef de mission	: Patrick RAIMBAULT
Fiche rédigée par	: Dominique LEFEVRE (MIO)
Durée totale réalisée	: Campagne récurrentes, 9 jours
Navire(s) utilisé(s)	: Téthys II
Zone	: Méditerranée nord occidentale
Thème	: Physique, chimie et biogéochimie
Programme de rattachement	: SNO MOOSE
Moyens mis en œuvre	: CTD et prélèvements rosette - maintenance mouillages

Avis de la commission nationale flotte côtière (CNFC) :

La commission vous remercie pour votre contribution à la valorisation des campagnes de la flotte côtière. Ces fiches constituent des outils de promotion et de défense de la TGIR Flotte Océanographique Française (rapportage, fourniture d'indicateurs). En effet, les fiches de valorisation sont mises en ligne, disponibles et accessibles à tous sur le site internet du SISMER et permettent également de mettre en avant la qualité de votre travail. Il est donc important que ces fiches soient remplies avec soin et exactitude avant d'être mises en ligne.

Les campagnes MOOSE-ANTARES sont caractérisées essentiellement par des mesures et des prélèvements à la rosette lors des opérations de maintenance du mouillage Antares. La fiche de valorisation présente l'ensemble de la stratégie de Moose dont le point Antares fait partie. Les résultats présentés pour l'illustration des travaux intègrent des données acquises jusqu'en 2019 et montrent l'importance pour la connaissance et la communauté des mesures régulières et de l'entretien des mouillages organisés à ce point.

La commission remarque cependant que les références citées (4+20), si elles valorisent bien les données de l'infrastructure MOOSE, n'ont pas toutes un lien avec les observations faites à Antares. Elle suggère de faire un tri à l'avenir parmi celles-ci pour que le lecteur intéressé aille à l'essentiel et de renvoyer vers le site de Moose pour les autres. La commission note que les données ont été déposées sur le site Seanoé et encourage les auteurs à poursuivre cette politique.

Enfin, la commission informe le chef de mission que la fiche de valorisation va être publiée sur le site internet du SISMER. Sans réponse négative de votre part dans un délai de 30 jours, la fiche sera publiée en l'état.

Session d'évaluation de la valorisation des campagnes côtières de novembre 2019

Rapport d'évaluation de la campagne : **MOOSE 2014 BOUSSOLE**

Année de réalisation	: 2014
Chef de mission	: Patrick RAIMBAULT
Fiche rédigée par	: Melek GOLBOL
Durée totale réalisée	: 44 jours en 2014, soit 183 jours sur la période 2014-2018
Navire(s) utilisé(s)	: Téthys
Zone	: Station BOUSSOLE (DYFAMED), Mer Ligure (Méditerranée nord-occidentale)
Thème	: Physique, chimie et biogéochimie
Programme de rattachement	: BOUSSOLE, ANR BIO CAREX (2010-2014)
Moyens mis en œuvre	: CTD et prélèvements rosette, maintenance mouillages - profils optiques - plongée

Avis de la commission nationale flotte côtière (CNFC) :

La Commission Nationale de la Flotte Côtière vous remercie du retour qui lui a été fait concernant la valorisation de la campagne MOOSE 2014 BOUSSOLE. Ces fiches constituent des outils de promotion et de défense de la TGIR Flotte Océanographique Française (rapportage, fourniture d'indicateurs). En effet, les fiches de valorisation sont mises en ligne, disponibles et accessibles à tous sur le site internet du SISMER et permettent également de mettre en avant la qualité de votre travail.

La série de campagnes MOOSE BOUSSOLE (2000 - en cours) consiste à acquérir une série à long terme des propriétés optiques sur le site BOUSSOLE (voisin de DYFAMED) afin de suivre la stabilité des observations satellites et de maintenir une bonne calibration des capteurs optiques utilisés. D'un point de vue opérationnel, ces campagnes permettent (1) de vérifier le bon fonctionnement de la bouée et le bon état du mouillage, (2) de réaliser un ensemble de mesures complémentaires nécessaires à l'interprétation des mesures en continu réalisées par le mouillage, et (3) d'acquérir des paramètres complémentaires nécessaires aux études d'optique marine (e.g. profils CTD, pigments HPLC). Outre la validation de diverses autres missions (SeaWiFS, MODIS, POLDER, VIIRS), le jeu de données BOUSSOLE a par exemple permis d'étudier les causes de la variabilité des relations entre propriétés optiques et concentration en chlorophylle, optimisant l'interprétation des observations satellites de la "couleur de l'océan".

Les résultats ainsi obtenus ont donc été largement valorisés, valorisation qui est toujours en cours. Ils ont permis à ce jour la publication de 58 articles de rang A (dont 33 sur la période 2014-2019), de 5 articles grand public, de communications lors de colloques nationaux (5) et internationaux (89) et ont été le support de 7 thèses de doctorat (dont 3 sur la période 2014-2019). Les données ont été bancarisées (MERMAID, SEABASS, BOUSSOLE).

La commission vous félicite pour cette valorisation. Elle vous recommande toutefois de mettre en avant quelques illustrations issues des dernières publications et de compléter la rubrique dédiée au nombre d'étudiants de Master ayant bénéficié des données.

Enfin, la commission informe le chef de mission que la fiche de valorisation va être publiée sur le site internet du SISMER. Sans réponse négative de votre part dans un délai de 30 jours, la fiche sera publiée en l'état.

Session d'évaluation de la valorisation des campagnes côtières de novembre 2019

Rapport d'évaluation de la campagne : **MOOSE 2014 DYFAMED**

Année de réalisation	: 2014
Chef de mission	: Patrick RAIMBAULT
Fiche rédigée par	: Laurent COPPOLA
Durée totale réalisée	: Campagnes récurrentes de 3 à 9 jours par an
Navire(s) utilisé(s)	: Tethys
Zone	: Méditerranée - Mer Ligure
Thème	: Physique, chimie et biogéochimie
Programme de rattachement	: SNO MOOSE
Moyens mis en œuvre	: CTD et prélèvements rosette - maintenance mouillages.

Avis de la commission nationale flotte côtière (CNFC) :

La commission nationale de la flotte côtière remercie l'auteur de la fiche de valorisation. Ces fiches constituent des outils de promotion et de défense de la TGIR Flotte Océanographique Française (rapportage, fourniture d'indicateurs). En effet, les fiches de valorisation sont mises en ligne, disponibles et accessibles à tous sur le site internet du SISMER et permettent également de mettre en avant la qualité de votre travail.

La fiche de valorisation MOOSE 2014 DYFAMED présente clairement en français et en anglais les objectifs du point de mesure DYFAMED et les principaux résultats. Dans la section données acquises et analyses effectuées, sont rappelés précisément les paramètres mesurés et le protocole associé. Quelques résultats emblématiques sur l'observation des effets de la convection sur la couche de fond illustrent la fiche. Le point de mesure MOOSE-DYFAMED participe avec d'autres mesures à l'étude de la variabilité saisonnière et aux tendances à long terme de la pression de CO₂ et de l'acidité de la Méditerranée. Les données collectées de de 1988 à 2018 sont référencées, hébergées et accessibles sur Seano. Ce point de mesure est une référence en Méditerranée Nord-Occidentale et est souvent cité ou utilisé dans des thèses ou des publications.

La commission informe le chef de mission que la fiche de valorisation va être publiée sur le site internet du SISMER. Sans réponse négative de votre part dans un délai de 30 jours, la fiche sera publiée en l'état.

Session d'évaluation de la valorisation des campagnes côtières de novembre 2019

Rapport d'évaluation de la campagne : **MORCAUX**

Année de réalisation	: 2014
Chef de mission	: Chantal ABERNOT-LE GAC
Fiche rédigée par	: Chantal ABERNOT-LE GAC
Durée totale réalisée	: 12 jours
Navire(s) utilisé(s)	: Thalia
Zone	: Manche
Thème	: Biologie et écosystèmes
Programme de rattachement	: Suivi des impacts des grands aménagements (IGA)
Moyens mis en œuvre	: Sonar, bennes, sondeur

Avis de la commission nationale flotte côtière (CNFC) :

La Commission Nationale de la Flotte Côtière vous remercie du retour qui lui a été fait concernant la campagne MORCAUX. Les fiches de valorisation constituent des outils de promotion et de défense de la TGIR Flotte Océanographique Française (rapportage, fourniture d'indicateurs). En effet, les fiches de valorisation sont mises en ligne, disponibles et accessibles à tous sur le site internet du SISMER et permettent également de mettre en avant la qualité de votre travail.

La fiche que vous avez transmise est complète, informative et bien illustrée ; la commission a donc pris la décision de la valider.

La surveillance des unités bio-morphosédimentaires dans le secteur de la centrale électronucléaire de Penly fait l'objet de campagnes océanographiques depuis plusieurs années. Les demandes de campagnes étant déclarées « campagnes de recherche », la commission suggère, si la série temporelle le permet, de valoriser les résultats accumulés sous la forme d'un article scientifique publié dans une revue avec comité de lecture.

La commission informe le chef de mission que la fiche de valorisation va être publiée sur le site internet du SISMER. Sans réponse négative de votre part dans un délai de 30 jours, la fiche sera publiée en l'état.

Session d'évaluation de la valorisation des campagnes côtières de novembre 2019

Rapport d'évaluation de la campagne : **ORHAGO**

Année de réalisation	: 2014
Chef de mission	: Yann COUPEAU
Fiche rédigée par	: Gérard BIAIS
Durée totale réalisée	: 20 jours
Navire(s) utilisé(s)	: Antea
Zone	: Golfe de Gascogne
Thème	: Halieutique
Programme de rattachement	: /
Moyens mis en œuvre	: Chalut à perche

Avis de la commission nationale flotte côtière (CNFC) :

La CNFC vous remercie du retour qui lui a été fait concernant la valorisation de la campagne ORHAGO 2014. Ces fiches constituent des outils de promotion et de défense de la TGIR Flotte Océanographique Française (rapportage, fourniture d'indicateurs). En effet, les fiches de valorisation sont mises en ligne, disponibles et accessibles à tous sur le site internet du SISMER et permettent également de mettre en avant la qualité de votre travail.

Les résultats de cette série de campagnes en appui aux politiques publiques visent principalement à l'obtention de séries indices d'abondance pour les poissons plats et en particulier la sole. Ils servent au groupe de travail européen qui permet de diagnostiquer l'état du stock de sole. Les résultats présentés sont en adéquation avec cet objectif principal.

Outre cet objectif premier, donnant lieu à de nombreux rapports d'expertise, les données de la campagne ont été utilisées pour d'autres études portant sur une meilleure compréhension de certaines espèces commerciales ou sur une meilleure connaissance de l'éco-région. Il pourrait donc être utile d'ajouter quelques résultats issus de ces études lors de la remise à jour de la fiche de valorisation.

Compte tenu de la longueur de la série et de la richesse des données collectées, la commission suggère que le porteur de campagne se rapproche d'autres équipes scientifiques pour mieux valoriser scientifiquement cette série à l'exemple de ce qui est réalisé sur d'autres campagnes halieutiques.

La CNFC félicite l'équipe impliquée dans la campagne ORHAGO pour la qualité du travail réalisé.

La commission informe le chef de mission que la fiche de valorisation va être publiée sur le site Internet du SISMER. Sans réponse négative de votre part dans un délai de 30 jours, la fiche sera publiée en l'état.

Session d'évaluation de la valorisation des campagnes côtières de novembre 2019

Rapport d'évaluation de la campagne : **PELMED 2014**

Année de réalisation	: 2014
Chef de mission	: BOURDEIX Jean-Hervé
Fiche rédigée par	: BOURDEIX Jean-Hervé
Durée totale réalisée	: 31 jours
Navire(s) utilisé(s)	: Europe
Zone	: Méditerranée
Thème	: Halieutique
Programme de rattachement	: DCF - Data Collection Framework
Moyens mis en œuvre	: Acoustique et chalut pélagique

Avis de la commission nationale flotte côtière (CNFC) :

La Commission Nationale de la Flotte Côtière vous remercie du retour qui lui a été fait concernant la campagne PELMED 2014, ces fiches constituent des outils de promotion mais aussi de défense de la TGIR Flotte Océanographique Française (rapportage, fourniture d'indicateurs). En effet, les fiches de valorisation sont mises en ligne, disponibles et accessibles à tous sur le site internet du SISMER et permettent également de mettre en avant la qualité de votre travail.

La campagne PELMED 2014 fait partie d'une série de campagnes initiée en 1985. La CNFC a apprécié la qualité et la quantité des résultats et l'effort dont vous avez fait preuve pour réaliser cette fiche de valorisation. La fiche que vous avez transmise est complète, informative et bien illustrée ; la commission a donc pris la décision de la valider. Toutefois, la commission recommande de respecter le nombre de page prévu dans les prochaines fiches de valorisation et de rester vigilant à la mise à jour annuelle de cette fiche.

Enfin, la commission informe le chef de mission que la fiche de valorisation va être publiée sur le site internet du SISMER. Sans réponse négative de votre part dans un délai de 30 jours, la fiche sera publiée en l'état.

Session d'évaluation de la valorisation des campagnes côtières de novembre 2019

Rapport d'évaluation de la campagne : **PERSMED**

Année de réalisation	: 2014
Chef de mission	: Bruno Andral
Fiche rédigée par	: Jacek Tronczynski
Durée totale réalisée	: 14 + 10 jours (site/transit)
Navire(s) utilisé(s)	: Antea
Zone	: Golfe du Lion Mer Tyrrhénienne, Adriatique, Egée
Thème	: Physique, chimie et biogéochimie
Programme de rattachement	: Projet UE-FP7 PERSEUS (#287600)
Moyens mis en œuvre	: CTD et prélèvements Niskin, pompe in situ, filets plancton, échantillonneur passif, carottage

Avis de la commission nationale flotte côtière (CNFC) :

La Commission vous remercie du retour qui lui a été fait concernant la campagne PERSMED 2. Ces fiches constituent des outils de promotion et de défense de la TGIR Flotte Océanographique Française (rapportage, fourniture d'indicateurs). En effet, les fiches de valorisation sont mises en ligne, disponibles et accessibles à tous sur le site internet du SISMER et permettent également de mettre en avant la qualité de votre travail.

Afin de lever une certaine incohérence entre la demande de navire validée en mai 2013 par la CNFC (cf. fiche de synthèse) et la fiche de valorisation de PERSMED 2, il est demandé de donner une description succincte des campagnes PERSMED 1 et 2, des navires utilisés et des objectifs respectifs des deux campagnes. Il est important de préciser/confirmer la campagne concernée par cette fiche de valorisation.

Les résultats présentés concernent exclusivement les évolutions spatiales et saisonnières (1 seule mission ?) des distributions et des teneurs de PCB dans les différentes classes de plancton. Ils semblent très incomplets si on se réfère aux descripteurs de valorisation indiqués dans la fiche, à moins que les descripteurs de valorisation donnés correspondent aux résultats complets du projet européen. La commission vous invite donc à reprendre votre fiche de valorisation en incluant :

- Les objectifs de cette campagne ;
- Une description synthétique des résultats obtenus au cours de cette campagne (incluant des illustrations) en lien avec les objectifs ;
- Un tableau récapitulatif des descripteurs de valorisation qui soit cohérent avec les objectifs et les résultats de la campagne concernée.

La commission demande également de préciser la ou les plus-values de cette campagne avec d'autres résultats également acquis (microplastiques ?) et qui n'étaient pas initialement prévus dans la demande de campagne.

La commission demande au chef de mission de répondre à sa proposition et à ses recommandations au plus tard pour la prochaine session d'évaluation de la valorisation des campagnes. Cette fiche de valorisation ne pourra être publiée sur le site du SISMER que lorsque les compléments d'informations et la mise à jour attendus auront été transmis à la commission.

Session d'évaluation de la valorisation des campagnes côtières de novembre 2019

Rapport d'évaluation de la campagne : **PHYBIO-Ens**

Année de réalisation	: 2019
Chef de mission	: Thibaut WAGENER MIO-UM 110, Univ Aix-Marseille OSU Pytheas
Fiche rédigée par	: Thibaut WAGENER
Durée totale réalisée	: 6 jours de 10 heures (07 mars 2019 / 12 mars 2019)
Navire(s) utilisé(s)	: Tethys 2
Zone	: Méditerranée, bassin occidental
Thème	: Enseignement
Programme de rattachement	: 3 UE du parcours Océanographie Physique et Biogéochimique de Master 1 « Sciences de la mer » de l'AMU
Moyens mis en œuvre	: ADCP de coque, thermosalinographe, fluorimètre, MVP CTD, Niskin

Avis de la commission nationale flotte côtière (CNFC) :

La Commission Nationale Flotte Côtière vous remercie du retour qui lui a été fait concernant la valorisation de la campagne PHYBIO-2019. Ces fiches constituent des outils de promotion et de défense de la TGIR Flotte Océanographique Française (rapportage, fourniture d'indicateurs). En effet, les fiches de valorisation sont mises en ligne, disponibles et accessibles à tous sur le site internet du SISMER et permettent également de mettre en avant la qualité de votre travail.

Sur les 6 jours programmés (soit 3 jours de 10h chacun pour 2 groupes), seuls 4 jours de campagne ont pu avoir lieu en 2019 (8, 9, 10 et 12 mars). En effet, deux journées ont été annulées en concertation avec le commandant du Téthys II en raison des mauvaises conditions météorologiques. En raison de ces annulations, une grande partie des étudiants n'a pu travailler en mer qu'un jour au lieu de deux. A la lecture de cette fiche il s'avère toutefois qu'en 2019 les campagnes ont profité à un nombre satisfaisant d'étudiants (15).

La commission apprécie la description du travail fait par les étudiants, et les exemples transmis. Le fait que chaque année un recueil de données est édité par les étudiants et mis à la disposition des promotions suivantes est un point positif. La CNCF a signalé, et rappelle de bien indiquer sur les maquettes de formation la mise à disposition d'un navire de la FOF pour que cet enseignement soit programmé. C'est un critère important pour l'évaluation des demandes en enseignement. Merci par avance de nous indiquer le lien lors de votre prochaine demande.

Enfin, la commission informe le chef de mission que la fiche de valorisation va être publiée sur le site Internet du SISMER. Sans réponse négative de votre part dans un délai de 30 jours, la fiche sera publiée en l'état.

Session d'évaluation de la valorisation des campagnes côtières de novembre 2019

Rapport d'évaluation de la campagne : **PHYOCE (TP mer Océanographie Expérimentale)**

Année de réalisation	: 2019
Chef de mission	: Bruno ZAKARDJIAN
Fiche rédigée par	: Bruno ZAKARDJIAN
Durée totale réalisée	: 5 jours de mesure + 1 jour de changement d'équipage
Navire(s) utilisé(s)	: Tethys 2
Zone	: Méditerranée, bassin occidental
Thème	: Enseignement
Programme de rattachement	: 2 formations de l'Univ Toulon : L3 PHYS-CHIMIE, M1 Master « sciences de la mer »
Moyens mis en œuvre	: CTD, ADCP, Thermosalinographe, flotteurs dérivants, MVP.

Avis de la commission nationale flotte côtière (CNFC) :

La Commission Nationale Flotte Côtière vous remercie du retour qui lui a été fait concernant la valorisation de la campagne PHYOCE. Ces fiches constituent des outils de promotion et de défense de la TGIR Flotte Océanographique Française (rapportage, fourniture d'indicateurs). En effet, les fiches de valorisation sont mises en ligne, disponibles et accessibles à tous sur le site internet du SISMER et permettent également de mettre en avant la qualité de votre travail.

Au cours de la campagne, 8 profils CTD, 2 séries de profils MVP et 2 suivis de flotteurs ont été réalisés sur seulement 2 jours de mesures. Sur les 5 jours programmés, seulement 2 ont pu avoir lieu : le 23 avril était férié (lundi de Pâques) ; 1 journée a été annulée à cause de vents violents, et 2 jours suite à une panne d'hydraulique sur le navire.

A la lecture de la fiche il s'avère, malgré les problèmes rencontrés, qu'en 2019, un nombre satisfaisant d'étudiants a embarqué (13 étudiants) et que 5 personnels sont impliqués dans ces campagnes (embarqués).

Un rapport de Travaux Pratiques est rendu, mais la fiche de valorisation ne présente pas le contenu de ces rapports. Il serait utile de décrire un minimum ces rapports et de montrer quelques illustrations un transect MVP par exemple, des illustrations issues des rapports des étudiants....

La commission a signalé et continue à signaler que l'utilisation d'un navire de la Flotte doit être mentionnée dans les maquettes d'enseignement et sur les sites web. Il s'agit d'un critère important pour l'évaluation des demandes en enseignement et la poursuite de la programmation de cet enseignement. Elle demande à ce que lui soit indiqué le lien vers la plaquette lors de votre prochaine demande à l'appel d'offre 2020.

La commission demande au chef de mission de répondre à sa proposition et à ses recommandations au plus tard pour la prochaine session d'évaluation de la valorisation des campagnes. Cette fiche de valorisation ne pourra être publiée sur le site du SISMER que lorsque les compléments d'informations et la mise à jour attendus auront été transmis à la commission.

Session d'évaluation de la valorisation des campagnes côtières de novembre 2019

Rapport d'évaluation de la campagne	: PRISTINE 3
Chef de mission	: Laurent Vigliola
Fiche rédigée par	: Laurent Vigliola
Durée totale réalisée	: 12 jours
Navire(s) utilisé(s)	: Alis
Zone	: Mer de Corail
Thème	: Biologie et écosystèmes
Programme de rattachement	: Pristine (Fondation Total)
Moyens mis en œuvre	: Plongée, vidéo

Avis de la commission nationale flotte côtière (CNFC) :

La Commission Nationale de la Flotte Côtière vous remercie du retour qui lui a été fait concernant la campagne PRISTINE 3, ces fiches constituent des outils de promotion mais aussi de défense de la TGIR Flotte Océanographique Française (rapportage, fourniture d'indicateurs). En effet, les fiches de valorisation sont mises en ligne, disponibles et accessibles à tous sur le site internet du SISMER et permettent également de mettre en avant la qualité de votre travail. Il est donc très important que ces fiches soient remplies avec soin et exactitude avant d'être mises en ligne.

La fiche que vous avez transmise est trop concise pour pouvoir se faire une idée exacte de l'adéquation entre les objectifs de la campagne, les résultats obtenus à partir de cette campagne et leur valorisation.

Il n'est, par exemple, pas possible de statuer sur les questions qui étaient posées dans le dossier de demande de campagne PRISTINE 3 : Quels sont les états de référence des écosystèmes coralliens pour plusieurs pays du pacifique sud ? Les réserves marines constituent-elles des états de référence ? Quelles sont les variables biologiques (abondance et diversité) qui montrent un gradient entre l'état pristine, l'état réserve et l'état anthropisé ?

La commission vous demande donc de reprendre votre fiche de valorisation en incluant :

- Un rappel du contexte et des objectifs de la campagne ;
- Une description synthétique des résultats majeurs obtenus, incluant des illustrations, en lien avec les objectifs ;
- Un tableau récapitulatif des descripteurs de valorisation qui soit cohérent avec les objectifs et les résultats de la campagne concernée.

Vous pourrez préciser la plus-value de la campagne PRISTINE 3 par rapport à d'autres campagnes du programme de recherche et indiquer la valorisation de résultats annexes.

La commission demande donc au chef de mission de répondre à ses propositions d'amélioration de la fiche au plus tard pour la prochaine session d'évaluation de la valorisation des campagnes.

Cette fiche de valorisation ne pourra être publiée sur le site du SISMER que lorsque les compléments d'informations et la mise à jour attendus auront été transmis à la commission. La fiche de valorisation de la campagne PRISTINE 3 sera mise en relecture l'année prochaine pour validation.

Session d'évaluation de la valorisation des campagnes côtières de novembre 2019

Rapport d'évaluation de la campagne : **REBENT 2 (leg 1 + leg2)**

Année de réalisation	: 2014
Chef de mission	: Eric THIEBAUT
Fiche rédigée par	: Eric THIEBAUT
Durée totale réalisée	: 13 jours
Navire(s) utilisé(s)	: Thalia
Zone	: Pointe Bretagne
Thème	: Biologie et écosystèmes
Programme de rattachement	: REseau de surveillance BENThique
Moyens mis en œuvre	: Benne

Avis de la commission nationale flotte côtière (CNFC) :

La Commission Nationale de la Flotte Côtière vous remercie du retour qui lui a été fait concernant la campagne REBENT 2014. Ces fiches constituent des outils de promotion et de défense de la TGIR Flotte Océanographique Française (rapportage, fourniture d'indicateurs). En effet, les fiches de valorisation sont mises en ligne, disponibles et accessibles à tous sur le site internet du SISMER et permettent également de mettre en avant la qualité de votre travail.

La commission a apprécié la cohérence entre le rappel des objectifs et les résultats actualisés des campagnes d'observation REBENT. La fiche que vous avez transmise est complète, informative et bien illustrée ; la commission a donc pris la décision de la valider.

La commission encourage l'équipe à continuer la valorisation de la série des campagnes REBENT, à continuer de bien faire la part entre la valorisation des campagnes et la mise à disposition des données, et dans tous les cas, à veiller à faire valoir la mise à disposition des moyens à la mer par la Flotte océanographique française.

Enfin, la commission informe le chef de mission que la fiche de valorisation va être publiée sur le site internet du SISMER. Sans réponse négative de votre part dans un délai de 30 jours, la fiche sera publiée en l'état.

Session d'évaluation de la valorisation des campagnes côtières de novembre 2019

Rapport d'évaluation de la campagne : **ROCCHSED 14**

Année de réalisation	: 2014
Chef de mission	: Jean-François CHIFFOLEAU
Fiche rédigée par	: Anne GROUHEL-PELLOUIN
Durée totale réalisée	: 10 jours
Navire(s) utilisé(s)	: Thalia
Zone	: Golfe de Gascogne
Thème	: Observations
Programme de rattachement	: Réseau ROCCH, obligations françaises dans le cadre de l'OSPAR, DCE et DCSMM
Moyens mis en œuvre	: Benne Schipeck, carottier (petit Reineck)

Avis de la commission nationale flotte côtière (CNFC) :

La Commission Nationale Flotte Côtière vous remercie du retour qui lui a été fait concernant la valorisation de la campagne ROCCHSED 14. Ces fiches constituent des outils de promotion et de défense de la TGIR Flotte Océanographique Française (rapportage, fourniture d'indicateurs). En effet, les fiches de valorisation sont mises en ligne, disponibles et accessibles à tous sur le site internet du SISMER et permettent également de mettre en avant la qualité de votre travail.

La fiche de valorisation présente les objectifs généraux du réseau ROCCH mais ne détaille pas les données et résultats spécifiques acquis au cours de la campagne ROCCHSED 14. Plus généralement, la lecture de la fiche ne permet pas de se faire une idée de la qualité et de l'intérêt des résultats acquis, d'un point de vue scientifique ou sociétal. Les rapports mis en référence devraient permettre de documenter quelques résultats avec un effort minimum, par exemple : « Chiffolleau Jean-Francois (2017). La contamination chimique sur le littoral Loire-Bretagne. Résultats de 35 années de suivi du Réseau d'Observation de la Contamination Chimique. RST.RBE-BE/2017.02 ».

Il n'y a pas d'indication du nombre de personnes impliquées dans ces campagnes (en mer, au laboratoire). Les résultats de valorisation ne mentionnent que des rapports techniques. Il est surprenant que 19 campagnes de suivi des contaminants n'aient pas été plus exploitées (étudiants, thèses, publications). Est-ce que ces données sont difficiles d'accès ou le recensement des travaux qui les ont utilisées n'est-il pas possible ?

La commission demande donc au chef de mission de répondre à sa proposition et à ses recommandations au plus tard pour la prochaine session d'évaluation de la valorisation des campagnes. Cette fiche de valorisation ne pourra être publiée sur le site du SISMER que lorsque les compléments d'informations et la mise à jour attendus auront été transmis à la commission.

Session d'évaluation de la valorisation des campagnes côtières de novembre 2019

Rapport d'évaluation de la campagne : **SEDBUSCH_NORD**

Année de réalisation	: 2014
Chef de mission	: Alain TRENTESAUX (Université de Lille 1, labo Géosystèmes)
Fiche rédigée par	: Alain TRENTESAUX
Durée totale réalisée	:
Navire(s) utilisé(s)	: Haliotis
Zone	: Mer du Nord
Thème	: Géosciences et paléoclimatologie
Programme de rattachement	: Aucun
Moyens mis en œuvre	: Sonar interférométrique, sondeur de sédiment chirp

Avis de la commission nationale flotte côtière (CNFC) :

La Commission Nationale Flotte Côtière vous remercie du retour qui lui a été fait concernant la fiche de valorisation de la campagne SEDBUSCH_NORD. Ces fiches constituent des outils de promotion et de défense de la TGIR Flotte Océanographique Française (rapportage, fourniture d'indicateurs). En effet, les fiches de valorisation sont mises en ligne, disponibles et accessibles à tous sur le site internet du SISMER et permettent également de mettre en avant la qualité de votre travail.

La commission estime que la fiche actuellement transmise ne peut pas, en l'état, être diffusée sur le site du SISMER car elle ne satisfait pas aux critères requis. Le dossier de demande de mission faisant référence à l'acquisition de données du sondeur de sédiment, la commission s'interroge sur les raisons de leur non utilisation. Par ailleurs, il apparaît que le chef de mission ait choisi de ne pas suivre les recommandations de la commission en ne s'intéressant pas aux données de réflectivité des fonds et à la faisabilité de prélever des échantillons de sédiment par leur calibration. La commission aurait donc souhaité que ces choix soient justifiés.

La commission aurait également apprécié que soit rapporté le nombre de jours effectivement travaillés puisque les conditions météorologiques défavorables semblent expliquer pour partie la non-atteinte des objectifs fixés.

Enfin, la commission estime que la forme du document pourrait être revue en corrigeant les fautes d'orthographe et de frappe et en intégrant une image mieux légendée (nom de la ville par exemple) de la carte bathymétrique produite à partir des données acquises puisqu'elle semble être l'unique objet de valorisation de cette campagne. Enfin Les images chargées dans le système doivent ensuite être intégrées dans l'espace texte (icône dédié dans la barre d'outils) ce qui n'est pas le cas.

La commission demande au chef de mission de répondre à sa proposition et à ses recommandations au plus tard pour la prochaine session d'évaluation de la valorisation des campagnes. Cette fiche de valorisation ne pourra être publiée sur le site du SISMER que lorsque les compléments d'informations et la mise à jour attendus auront été transmis à la commission.

Session d'évaluation de la valorisation des campagnes côtières de novembre 2019

Rapport d'évaluation de la campagne : **SISPLATEAU**

Année de réalisation	: 2014
Chef de mission	: Yannick THOMAS (Ifremer Brest/GM)
Fiche rédigée par	: Yannick THOMAS
Durée totale réalisée	: 4 jours
Navire(s) utilisé(s)	: Thalia
Zone	: Mer celtique
Thème	: Technologie
Programme de rattachement	: /
Moyens mis en œuvre	: Sismique Sparker multitrace

Avis de la commission nationale flotte côtière (CNFC) :

La commission tient à remercier le chef de mission d'avoir transmis une fiche de valorisation pour cette mission "technologie". Elle remercie également l'équipe demandeuse d'avoir tenu compte des recommandations faites par la CNFC lors de la session d'évaluation de mai 2013.

Les données acquises en mer, consistant en des tests de configuration de la source sismique SPARKER (sismique multitrace), sont en adéquation avec les objectifs de la mission. 21 profils de sismique multitrace couvrant 85 km ont été acquis sur le banc d'Armen, données depuis traitées. Comme attendu, les résultats des essais menés en mer ont permis d'améliorer les recommandations pour la mise en œuvre de la source Sparker.

Le niveau de valorisation des résultats de ces essais techniques est bon. Ils ont été diffusés auprès de nombreux utilisateurs connus de l'équipe demandeuse. Comme indiqué par l'équipe elle-même, cette valorisation doit être encore améliorée par une diffusion à l'ensemble de communauté scientifique utilisant cette sismique sur le plateau continental.

La fiche de valorisation fournie par le chef de mission est très complète et a reçu un avis très favorable de la commission. Celle-ci demande cependant que ladite fiche soit complétée par quelques figures illustrant les principaux résultats de cette mission (exemple : comparatif de profil sismique illustrant l'intérêt de la SMT sur le plateau). La commission rappelle que ces fiches constituent des outils de promotion et de défense de la TGIR Flotte Océanographique Française (rapportage, fourniture d'indicateurs). En effet, les fiches de valorisation sont mises en ligne, disponibles et accessibles à tous sur le site internet du SISMER et permettent également de mettre en avant la qualité de votre travail.

La commission demande au chef de mission de répondre à ses propositions d'amélioration de la fiche au plus tard pour la prochaine session d'évaluation de la valorisation des campagnes. Cette fiche de valorisation ne pourra être publiée sur le site du SISMER que lorsque les compléments d'informations et la mise à jour attendus auront été transmis à la commission.

Session d'évaluation de la valorisation des campagnes côtières de novembre 2019

Rapport d'évaluation de la campagne : **SOGIR2014**

Année de réalisation	: 2014
Chef de mission	: Aldo SOTTOLICHIO
Fiche rédigée par	: Aldo SOTTOLICHIO
Durée totale réalisée	: 10 missions de 3 jours sur l'année
Navire(s) utilisé(s)	: Côtes de la Manche
Zone	: Estuaire de la Gironde
Thème	: Biologie et écosystèmes, Physique chimie et biologie
Programme de rattachement	: SOMLIT
Moyens mis en œuvre	: Bouteilles de prélèvements, bennes à sédiments, sondes multi-paramètres, courantomètres et filets à plancton.

Avis de la commission nationale flotte côtière (CNFC) :

La commission remercie ainsi l'équipe demandeuse pour la transmission de la fiche de valorisation. Ces fiches constituent des outils de promotion et de défense de la TGIR Flotte Océanographique Française (rapportage, fourniture d'indicateurs). En effet, les fiches de valorisation sont mises en ligne, disponibles et accessibles à tous sur le site internet du SISMER et permettent également de mettre en avant la qualité de votre travail.

Les campagnes SOGIR répondent à un double objectif. Elles permettent d'une part d'acquérir les données nécessaires à l'observation « long terme » de l'estuaire de la Gironde opérée dans le cadre du Service d'Observation en Milieu Littoral (SOMLIT). D'autre part, elles contribuent au dispositif du suivi écologique du Centre Nucléaire de Production Electrique (CNPE) du Blayais (33). Tout comme les années précédentes, la commission reconnaît la quantité et la qualité des travaux réalisés et souligne l'effort de valorisation des données acquises lors de ces campagnes (notamment 4 publications de rang A parues ou acceptées depuis 2014).

La commission demande de continuer à procéder à sa mise à jour au fur et à mesure des nouvelles avancées et publications scientifiques. Elle recommande également de procéder à une mise à jour de la section 4 « principaux résultats » et des figures associées en intégrant les résultats les plus récents (cas des figure 1 et 2 se limitant aux résultats obtenus respectivement entre 1984 et 1994 et 1984 et 2000).

Enfin, la commission informe le chef de mission que la fiche de valorisation va être publiée sur le site internet du SISMER. Sans réponse négative de votre part dans un délai de 30 jours, la fiche sera publiée en l'état.

Session d'évaluation de la valorisation des campagnes côtières de novembre 2019

Rapport d'évaluation de la campagne : **SPARKLICE**

Année de réalisation	: 2014
Chef de mission	: Sébastien MIGEON
Fiche rédigée par	: Sébastien MIGEON
Durée totale réalisée	: 2 jours
Navire(s) utilisé(s)	: Tethys
Zone	: Mer ligurienne
Thème	: Géosciences et paléoclimatologie
Programme de rattachement	: Aléazur (programme régional)
Moyens mis en œuvre	: Sparker

Avis de la commission nationale flotte côtière (CNFC) :

La commission remercie le chef de mission d'avoir transmis une fiche de valorisation de la campagne SPARKLICE. La commission rappelle que ces fiches constituent des outils de promotion et de défense de la TGIR Flotte Océanographique Française (rapportage, fourniture d'indicateurs). En effet, les fiches de valorisation sont mises en ligne, disponibles et accessibles à tous sur le site internet du SISMER et permettent également de mettre en avant la qualité de votre travail.

Les objectifs de SPARKLICE sont liés à l'acquisition de données sismiques au large de l'aéroport de Nice pour imager les zones affectées en profondeur par les circulations d'eau douce et de gaz, et pour identifier les plans de glissement existant ou en cours de développement et leur relation avec les zones de circulation. Ces objectifs ont été atteints lors de la campagne.

A ce jour le jeu de données acquis a servi les travaux d'un étudiant de doctorat. La commission estime que la valorisation de cette campagne est satisfaisante mais s'interroge sur l'absence de publication ou de congrès associés. Elle invite le chef de mission à mettre à jour la liste des références attachées à cette campagne si des oublis avaient été faits ou que des publications utilisant les données paraissaient dans les années à venir. Elle demande donc que puisse être revu le paragraphe concernant les principaux résultats notamment grâce à la fourniture d'une figure illustrant au mieux les résultats décrits.

La commission demande au chef de mission de répondre à sa proposition et à ses recommandations au plus tard pour la prochaine session d'évaluation de la valorisation des campagnes. Cette fiche de valorisation ne pourra être publiée sur le site du SISMER que lorsque les compléments d'informations et la mise à jour attendus auront été transmis à la commission.

Session d'évaluation de la valorisation des campagnes côtières de novembre 2019

Rapport d'évaluation de la campagne : **SPLASHALIOT**

Année de réalisation	: 2014
Chef de mission	: Grégoire MAILLET (Univ d'Angers – UMR 6112 LPGN-BIAF)
Fiche rédigée par	: Grégoire MAILLET
Durée totale réalisée	: ?
Navire(s) utilisé(s)	: Haliotis
Zone	: Golfe de Gascogne (côte basque, site de Socoa)
Thème	: Géosciences et paléoclimatologie
Programme de rattachement	: Aucun
Moyens mis en œuvre	: Sondeur interférométrique et sondeur de sédiment chirp

Avis de la commission nationale flotte côtière (CNFC) :

La commission remercie le chef de mission d'avoir transmis des fiches de valorisation de la campagne SPLASHALIOT. La commission rappelle que ces fiches constituent des outils de promotion et de défense de la TGIR Flotte Océanographique Française (rapportage, fourniture d'indicateurs). En effet, les fiches de valorisation sont mises en ligne, disponibles et accessibles à tous sur le site internet du SISMER et permettent également de mettre en avant la qualité de votre travail.

La commission estime que les fiches transmises ne peuvent pas, en l'état, être diffusées sur le site du SISMER. Elle demande à ce que soit précisé le nombre de jours effectivement travaillés : 7 d'après les dates reportées mais 9 jours sur zone annoncés alors que la commission avait validé 6 jours pour travaux. Sur la base des éléments fournis dans la fiche, la commission n'est pas en mesure de savoir si l'objectif d'améliorer les connaissances relatives au recul des falaises afin de construire un modèle fiable de ce processus, a pu être atteint à partir des données acquises. Elle souhaite particulièrement que puisse être revu le paragraphe concernant les principaux résultats en s'appuyant par exemple sur le travail de thèse et en fournissant quelques figures explicatives.

A ce jour le jeu de données acquis a servi les travaux d'un étudiant de doctorat et d'un étudiant de master. Elles ont également donné lieu à 5 présentations lors de congrès nationaux et internationaux, 1 rapport technique et 1 article dans un journal « grand public ». La commission estime donc que la valorisation de cette campagne est d'ores et déjà satisfaisante.

La commission a bien pris note que le traitement des données est terminé mais que la valorisation du jeu de données est toujours en cours. Elle invite donc le chef de mission à mettre à jour la liste des références attachées à cette campagne si des publications devaient paraître dans les années à venir.

La commission demande au chef de mission de répondre à sa proposition et à ses recommandations au plus tard pour la prochaine session d'évaluation de la valorisation des campagnes. Ces fiches de valorisation ne pourront être publiées sur le site du SISMER que lorsque les compléments d'informations et la mise à jour attendus auront été transmis à la commission.

Session d'évaluation de la valorisation des campagnes côtières de novembre 2019

Rapport d'évaluation de la campagne : **STEP IV**

Année de réalisation	: 2014
Chef de mission	: Ronan APPRIOUAL (Ifremer Brest/REM/GM/SCTDI)
Fiche rédigée par	: Ronan APPRIOUAL
Durée totale réalisée	: 4 jours
Navire(s) utilisé(s)	: Europe
Zone	: Baie des Anges (Mer Ligure)
Thème	: Technologie
Programme de rattachement	: ISIS (ANR 2006-2008 terminé au moment de la campagne)
Moyens mis en œuvre	: piézomètres, inclinomètres, carottier.

Avis de la commission nationale flotte côtière (CNFC) :

La commission tient à remercier le chef de mission d'avoir transmis une fiche de valorisation pour cette mission "technologie". Ces fiches constituent des outils de promotion et de défense de la TGIR Flotte Océanographique Française (rapportage, fourniture d'indicateurs). En effet, les fiches de valorisation sont mises en ligne, disponibles et accessibles à tous sur le site Internet du SISMER et permettent également de mettre en avant la qualité de votre travail.

Les travaux réalisés sont en adéquation avec les travaux initialement proposés et les données acquises ont été exploitées pour la caractérisation des régimes de pression de la zone d'étude. Entre autre la campagne a permis de tester des améliorations sur le système de déploiement des piézomètres avec succès. Cependant il n'est rendu explicite si les mesures de pression de pore de courte durée et les carottages ont pu être réalisés (comme la présentation des résultats semble le suggérer) et dans quelle mesure.

La commission apprécie que les recommandations émises lors de l'évaluation de la demande de campagne quant à la collaboration avec d'autres équipes aient été suivies et concrétisées dans le cadre de l'ANR MODAL. Toutefois le niveau de valorisation des résultats reste aujourd'hui insuffisant. La commission incite l'équipe à mettre à disposition de la communauté les résultats de cette campagne (et des précédentes) sous forme de publication et/ou de base de données.

La fiche de valorisation fournie par le chef de mission n'est pas toutefois pas complète, et la commission demande que la fiche soit étoffée dans toutes ses sections et illustrée par quelques figures montrant les principaux résultats de cette mission (exemple : comparatif des séries d'observations piézométriques avec profils sismiques et carottes).

La commission demande au chef de mission de répondre à ses propositions d'amélioration de la fiche au plus tard pour la prochaine session d'évaluation de la valorisation des campagnes. Cette fiche de valorisation ne pourra être publiée sur le site du SISMER que lorsque les compléments d'informations et la mise à jour attendus auront été transmis à la commission. La commission suggère aussi la création d'une série de campagnes STEP (à faire auprès du SGC), afin de mieux suivre l'évolution des travaux, leur valorisation et leur recensement.

Session d'évaluation de la valorisation des campagnes côtières de novembre 2019

Rapport d'évaluation de la campagne : **SUBGLACIOR**

Année de réalisation	: 2014
Chef de mission	: Olivier Alemany LGGE /C2FN Glaciology et Michel Calzas DT/INSU
Fiche rédigée par	: Olivier Alemany
Durée totale réalisée	: 4 jours
Navire(s) utilisé(s)	: Téthys II
Zone	: Travaux réalisés au large de Toulon - Méditerranée
Thème	: Technologie
Programme de rattachement	: ANR Subglacior, ERC Ice&Lasers, EQUIPEX Climcore Ice
Moyens mis en œuvre	: Treuil Hydro-Bathy

Avis de la commission nationale flotte côtière (CNFC) :

La Commission Nationale Flotte Côtière vous remercie du retour qui lui a été fait concernant la valorisation de la campagne SUBGLACIOR. Ces fiches constituent des outils de promotion et de défense de la TGIR Flotte Océanographique Française (rapportage, fourniture d'indicateurs). En effet, les fiches de valorisation sont mises en ligne, disponibles et accessibles à tous sur le site Internet du SISMER et permettent également de mettre en avant la qualité de votre travail.

Cette campagne avait pour objectif les essais d'une sonde de mesure en temps réel des gaz dissous dans la colonne d'eau. Ces essais étaient préparatoires à une utilisation ultérieure prévue en Antarctique (station Concordia) pendant l'été austral dans des puits déjà forés. La sonde SUBOCEANO (version océanographique de la sonde SUBGLACIOR) intègre un spectromètre laser de technologie CRDS (*Cavity Ring Down Spectroscopy*) modifiée au LIPhy de Grenoble (*Optical Feedback Cavity Enhanced Spectroscopy - OFCEAS*).

La sonde a parfaitement fonctionné, et a ensuite été utilisée à de nombreuses reprises dans le cadre de projets scientifiques (Arctique, mer Noire, lac Quivu...). La sonde a prouvé sa fiabilité en environnement de travail. Une commercialisation est envisagée ainsi que la création d'une Start-up.

A ce jour, une publication est référencée dans *Journal Citation Reports* est citée (<https://doi.org/10.1021/acs.est.7b06171>). Le dossier de demande de campagne avait suscité le plus vif intérêt de la CNFC qui reste impatiente d'en apprendre plus sur les capacités de cette nouvelle sonde au regard des programmes de rattachement.

La CNFC félicite l'équipe impliquée dans la campagne SUBGLACIOR pour les travaux réalisés et l'invite à communiquer plus largement les résultats acquis.

Enfin, la commission informe le chef de mission que la fiche de valorisation va être publiée sur le site Internet du SISMER. Sans réponse négative de votre part dans un délai de 30 jours, la fiche sera publiée en l'état.

Session d'évaluation de la valorisation des campagnes côtières de novembre 2019

Rapport d'évaluation de la campagne : **SYRRE**

Année de réalisation	: 2014
Chef de mission	: Isabelle THINON (BRGM)
Fiche rédigée par	: Isabelle THINON (BRGM)
Durée totale réalisée	: 10 jours
Navire(s) utilisé(s)	: Côte de la Manche
Zone	: Golfe de Gascogne
Thème	: Géosciences et paléoclimatologie
Programme de rattachement	: RGF – Plateau continental
Moyens mis en œuvre	: Sismique monotrace sparker

Avis de la commission nationale flotte côtière (CNFC) :

La commission tient à remercier le chef de mission d'avoir transmis une fiche de valorisation pour la campagne SYRRE. La commission rappelle que ces fiches constituent des outils de promotion et de défense de la TGIR Flotte Océanographique Française (rapportage, fourniture d'indicateurs). En effet, les fiches de valorisation sont mises en ligne, disponibles et accessibles à tous sur le site internet du SISMER et permettent également de mettre en avant la qualité de votre travail.

La commission estime que la fiche de valorisation ne peut pas, en l'état, être diffusée sur le site du SISMER. En effet, d'une part la forme de la fiche de valorisation ne satisfait pas aux critères requis (pas d'illustration) et d'autre part le fond pourrait être précisé. Par exemple, aucun plan de positionnement des données acquises n'est fourni et le paragraphe dédié aux principaux résultats pourrait être étoffé en présentant un profil sismique interprété.

A ce jour le jeu de données acquis a servi les travaux d'un étudiant de master. Elles ont également donné lieu à 2 présentations lors de congrès nationaux. La commission encourage la cheffe de mission à exploiter plus avant le jeu de données.

La commission a bien pris note que le traitement des données est terminé mais que la valorisation du jeu de données est toujours en cours. Elle invite donc la cheffe de mission à mettre à jour la liste des références attachées à cette campagne si des publications devaient paraître dans les années à venir.

La commission demande à la cheffe de mission de répondre à ses propositions d'amélioration de la fiche au plus tard pour la prochaine session d'évaluation de la valorisation des campagnes. Cette fiche de valorisation ne pourra être publiée sur le site du SISMER que lorsque les compléments d'informations et la mise à jour attendus auront été transmis à la commission.

Session d'évaluation de la valorisation des campagnes côtières de novembre 2019

Rapport d'évaluation de la campagne : **TRACE-2014**

Année de réalisation	: 2014
Chefs de mission	: Pascal BAILLY DU BOIS (IRSN) Philippe LAGUIONIE (IRSN)
Fiche rédigée par	: Pascal BAILLY DU BOIS
Durée totale réalisée	: 10 jours
Navire(s) utilisé(s)	: Côtes De La Manche
Zone	: Manche
Thème	: Radio-écologie
Programme de rattachement	: TRACES
Moyens mis en œuvre	: /

Avis de la commission nationale flotte côtière (CNFC) :

La commission s'est réunie la semaine du 18 novembre 2019. Elle a apprécié l'effort dont vous avez fait preuve pour réaliser la fiche de valorisation de la campagne TRACE-2014 et vous en remercie. La commission rappelle que ces fiches constituent des outils de promotion et de défense de la TGIR Flotte Océanographique Française (rapportage, fourniture d'indicateurs). En effet, les fiches de valorisation sont mises en ligne, disponibles et accessibles à tous sur le site internet du SISMER et permettent également de mettre en avant la qualité de votre travail.

La campagne Trace a permis de réaliser une cartographie radio-écologique du golfe Normand Breton, d'évaluer les stocks des radio-nucléides et de conforter les calculs de dispersion obtenus par modélisation. La commission a trouvé la fiche de valorisation claire et synthétique. En conséquence, la commission informe les chefs de mission que la fiche de valorisation va être publiée sur le site internet du SISMER. Sans réponse négative de votre part dans un délai de 30 jours, la fiche sera publiée en l'état.

Session d'évaluation de la valorisation des campagnes côtières de novembre 2019

Rapport d'évaluation de la campagne : **VITEL (NORD ET SUD)**

Année de réalisation	: 2014
Chef de mission	: Sylvain OUILLON
Fiche rédigée	: Sylvain OUILLON
Durée totale réalisée	: 2 missions de 10 jours
Navire(s) utilisé(s)	: ALIS
Zone	: 20°-21°N 106°-108°E (Golfe du Tonkin)
Thème	: Physique, chimie et biogéochimie
Programme de rattachement	: /
Moyens mis en œuvre	: /

Avis de la commission nationale flotte côtière (CNFC) :

La commission remercie le chef de mission d'avoir pris le temps de remplir ces deux fiches de valorisation. Elles constituent des outils de promotion et de défense de la TGIR Flotte Océanographique Française (rapportage, fourniture d'indicateurs). En effet, les fiches de valorisation sont mises en ligne, disponibles et accessibles à tous sur le site internet du SISMER et permettent également de mettre en avant la qualité de votre travail.

Les deux comptes rendus proposés sont pratiquement identiques, seuls changent la zone géographique et le détail des prélèvements et travaux effectués. Les deux missions ont pour même objet la mesure *in situ* des propriétés optiques et bio-optiques de la mer de Chine pour la calibration d'algorithmes de télédétection. La commission a apprécié la concision des fiches. Elle suggère néanmoins l'introduction d'une ou deux illustrations, ces fiches de valorisation étant aussi destinées à un public plus large que les membres de la commission.

La commission a bien noté la valorisation conséquente par 3 publications de rang A et encourage le dépôt des données dans un *repository* (SISMER, Seanoé ...) avec un lien croisé vers la campagne. La commission s'est interrogée sur l'opportunité de rajouter un commentaire explicite dans les comptes rendus sur la participation des chercheurs et étudiants vietnamiens qui apparaissent dans les publications. C'est aussi un aspect de la valorisation de vos travaux.

La commission a noté que le traitement et l'exploitation des données suit son cours. L'équipe est donc fortement encouragée à continuer à enrichir la fiche au gré des nouveaux résultats et publications, que ce soit sur la bio-optique marine ou le « *black carbon* » et les « TEP » (si en lien direct avec les missions).

La commission demande au chef de mission de répondre à sa proposition et à ses recommandations au plus tard pour la prochaine session d'évaluation de la valorisation des campagnes. Ces fiches de valorisation ne pourront être publiées sur le site du SISMER que lorsque les compléments d'informations et la mise à jour attendus auront été transmis à la commission.

Annexe 3

FICHES D'ÉVALUATION DES CAMPAGNES DANS LE CADRE DE L'ANR 2021

Session d'évaluation des demandes de campagne côtières dans le cadre de l'ANR 2021 novembre 2019

Campagne	: AMATLANTE-C (Communautés Phytoplanctoniques lors de transits ATLANTiquEs et campagnes AMAZoniennes – eaux Côtières)
Demandeur	: Luis Felipe ARTIGAS (Université du Littoral Côte d'Opale UMR 8187 LOG)
Durée demandée	: 77 jours (5 jours + 66 jours, 2 juillet au 5 octobre 2020 : PEGUY, SISGUY et AMAZOMIX)
Durée accordée	: 5 jours (le reste du programme restant à la discrétion des chefs de missions des campagnes concernées)
Dates souhaitées	: Lors du transit du N/O Antéa entre les Antilles et plateau guyanais et pendant les missions PEGUY, SISGUY (PIGUY) et AMAZOMIX)
Navire(s) demandé (s)	: Antéa
Zone(s)	: Océan Atlantique ; Antilles et Plateau Guyanais
Prog(s) de rattachement	: H2020 JERICO – S3 ; CPER MARCO ; possiblement AtlantOS
Moyens mis en œuvre	: pompe et mesures à bord en continu à l'aide d'un fluorimètre multi-spectral et d'un cytomètre de flux automatisé (en plus du thermosalinomètre). Eventuellement filet à plancton et/ou seau d'eau

Priorité Programmation : P2 pour les 5 jours de transit évalués par la commission.

Avis de la commission nationale flotte côtière (CNFC) :

Rappels des travaux proposés : La demande AMATLANTE-C concerne la valorisation de transits et la réalisation de mesures d'opportunité lors de 3 campagnes programmées en 2020 sur le N/O ANTEA sur les plateaux guyanais et au sein du panache de l'Amazone durant l'été 2020 (2 juillet au 05 octobre 2020). Au cours de ces périodes, l'ANTEA est en transit (5 jours), puis 3 missions suivent (PEGUY, SISGUY et AMAZOMIX, 66 jours). La demande est faite pour la totalité des 77 jours, sous condition d'acceptation des chefs de mission des 3 campagnes en question.

Il s'agit de valoriser les déplacements prévus du navire par des mesures semi-automatisées (de jour et de nuit) des communautés phytoplanctoniques à l'aide d'un fluorimètre multi-spectral et d'un cytomètre en flux automatisé, à partir d'eau pompée en surface. Seules 1 à 2 personnes devront être présentes à bord de façon à surveiller l'enregistrement des données. Si possible, il est demandé de réaliser des traits de filet et des prélèvements d'eau.

Les objectifs de ces mesures sont de caractériser en continu la diversité phytoplanctonique et la distribution spatiale dans la couche de sub-surface. Ces mesures, outre la valeur scientifique des données en termes d'observation, permettront de tester la résolution de ces techniques en milieux tropicaux soumis à de forts apports estuariens.

La commission se demande pourquoi les demandes d'accord auprès des chefs de mission des 3 campagnes concernées n'ont pas été faites en amont de la dépose du dossier. En effet les mesures proposées nécessitent la présence d'une à deux personnes à bord ; ce qui pourrait s'avérer préjudiciable pour les campagnes concernées. Par ailleurs, comme les 3 campagnes ont déjà été programmées et le temps bateau attribué pour la réalisation de travaux spécifiques et dédiés, si des mesures supplémentaires viennent à modifier les programmes des campagnes tels qu'expertisés par la commission, il revient aux chefs de mission d'en informer la commission pour accord.

Bien que la commission reconnaisse l'intérêt scientifique de la demande, la valeur ajoutée pour la programmation faite sans ajout de jours bateau et l'opportunité extraordinaire de valorisation que permettrait l'acquisition de ces données, la présente demande n'a donc été expertisée que pour les **5 jours de transit**. Elle laisse à la discrétion des chefs de missions concernés la décision de la réalisation des acquisitions supplémentaires demandées. Elle demande, qu'en cas de réponse favorable des chefs de mission, à être informée des modifications faites sur les programmes initiaux.

La commission a donc classé cette demande de campagne programmable en priorité 2 pour les 5 jours de transit qu'elle a évalués. Les 66 jours demandés correspondant aux jours des missions d'ores et déjà programmées ne pourront être réalisés que si un accord des chefs de mission concernés est donné.

Nous souhaitons attirer votre attention sur le fait que l'évaluation des demandes a été effectuée dans le périmètre de la présente demande et que toutes activités supplémentaires qui pourraient être effectuées lors des jours de mer octroyés doivent faire l'objet d'une demande justifiée en amont à la CNFC pour accord.

Session d'évaluation des demandes de campagne côtières dans le cadre de l'ANR 2021 novembre 2019

Campagne	: ESCAPE
Demandeur	: Marianne Robert, STH/LBH, Ifremer Lorient
Durée demandée	: 2 missions de 6 jours
Durée accordée	: 2 missions de 6 jours
Dates souhaitées	: mai-juin et septembre
Navire(s) demandé (s)	: Antéa
Zone(s)	: Manche Ouest
Prog(s) de rattachement	: ANR PRC
Moyens mis en œuvre	: chalut et vidéo
Priorité Programmation	: P1

Avis de la commission nationale flotte côtière (CNFC) :

La proposition de campagne à la mer ESCAPE se base sur une approche pluridisciplinaire couplant technologie des pêches, éthologie et écologie. Elle a pour principal objectif de comprendre les processus de captures et d'échappement des poissons devant et dans un chalut de fond.

Le dossier de demande de campagne est complet et de très bonne qualité. Les objectifs scientifiques sont clairs et bien argumentés. La commission a été convaincue de l'intérêt de la campagne et a apprécié le soin apporté dans la description de la mise en œuvre des opérations.

La CNFC a classé cette demande de campagne programmable avec une priorité de programmation P1 et accorde 2 fois 6 jours de travail effectifs.

A l'issue d'une période de 5 ans, après la réalisation de la campagne, il vous sera demandé une fiche de « Valorisation des Résultats des Campagnes Océanographiques ». Ces fiches constituent des outils de promotion mais aussi de défense de la TGIR Flotte Océanographique Française (rapportage, fourniture d'indicateurs). En effet, les fiches de valorisation sont mises en ligne, disponibles et accessibles à tous sur le site internet du SISMER et permettent également de mettre en avant la qualité de votre travail. Il conviendra donc de soigner leur rédaction et de veiller, quel que soit le format de valorisation, à bien faire valoir que vous avez bénéficié du soutien de la Flotte océanographique française pour réaliser les missions ESCAPE.

Par ailleurs, dans le cadre de la nouvelle réglementation APA (Accès aux ressources génétiques et Partage des Avantages liés à leur utilisation), vous serez susceptible de déposer une déclaration. La procédure APA est consultable sur le site de la flotte à l'adresse suivante : <https://www.flotteoceanographique.fr/Les-campagnes/Campagnes-mode-d-emploi/Documents-de-campagnes/Acces-et-Partage-des-Avantages>. Dès réception de cet avis, vous pourrez aussi prendre contact avec la Direction de Flotte Océanographique (pascal.morin@ifremer.fr).

Nous souhaitons attirer votre attention sur le fait que l'évaluation des demandes a été effectuée dans le périmètre de la présente demande et que toutes activités supplémentaires qui pourraient être effectuées lors des jours de mer octroyés doivent faire l'objet d'une demande justifiée en amont à la CNFC pour accord.