



Comité de projet DALI

Budget et ressources

Bilan 2019

Actions et priorités 2020

- Introduction - Point budgétaire et ressources (A. Rouilly)
- Bilan MCO : développements techniques effectués (S. Bocandé)
- Bilan des actions 2019
 - Formations (M. Le Moigne)
 - Déploiement de l'application : CleanAtlantic, OI, OSPAR? (A. Rouilly)
 - Assistance utilisateurs (A. Lamoureux)
- Priorités 2020 (A. Rouilly)

Budget et ressources



	Fonctionnement		Investissement
	Missions	Autres	
Budget total Q3	4 k€	40 k€	90 k€ (---)
Partie SIVS DALI (mutualisé Q3)	1 K€	20 K€	20 K€ (-)

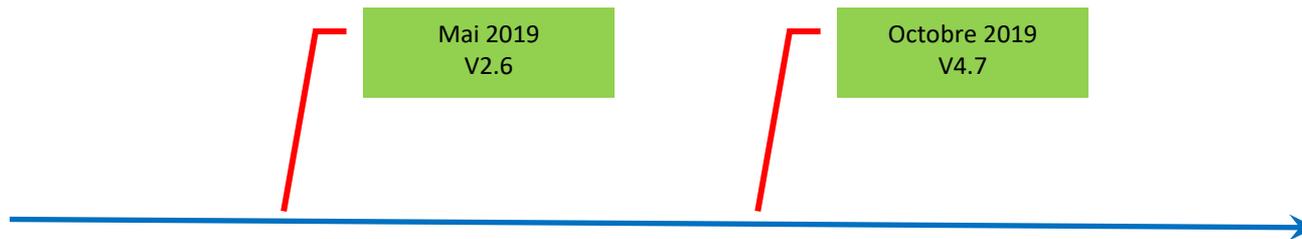
Recettes à coût complet (y compris temps agents)

- AFB Quadrige / Surval / Valorisation: 590 K€
- CLEANATLANTIC
- Budget mutualisé au niveau du projet
- 2 Interlocuteurs à la cellule : Alice et Morgan
- CP MOA : Antoine / Arnaud (>07/2019)
- 1 CPI Stéphane

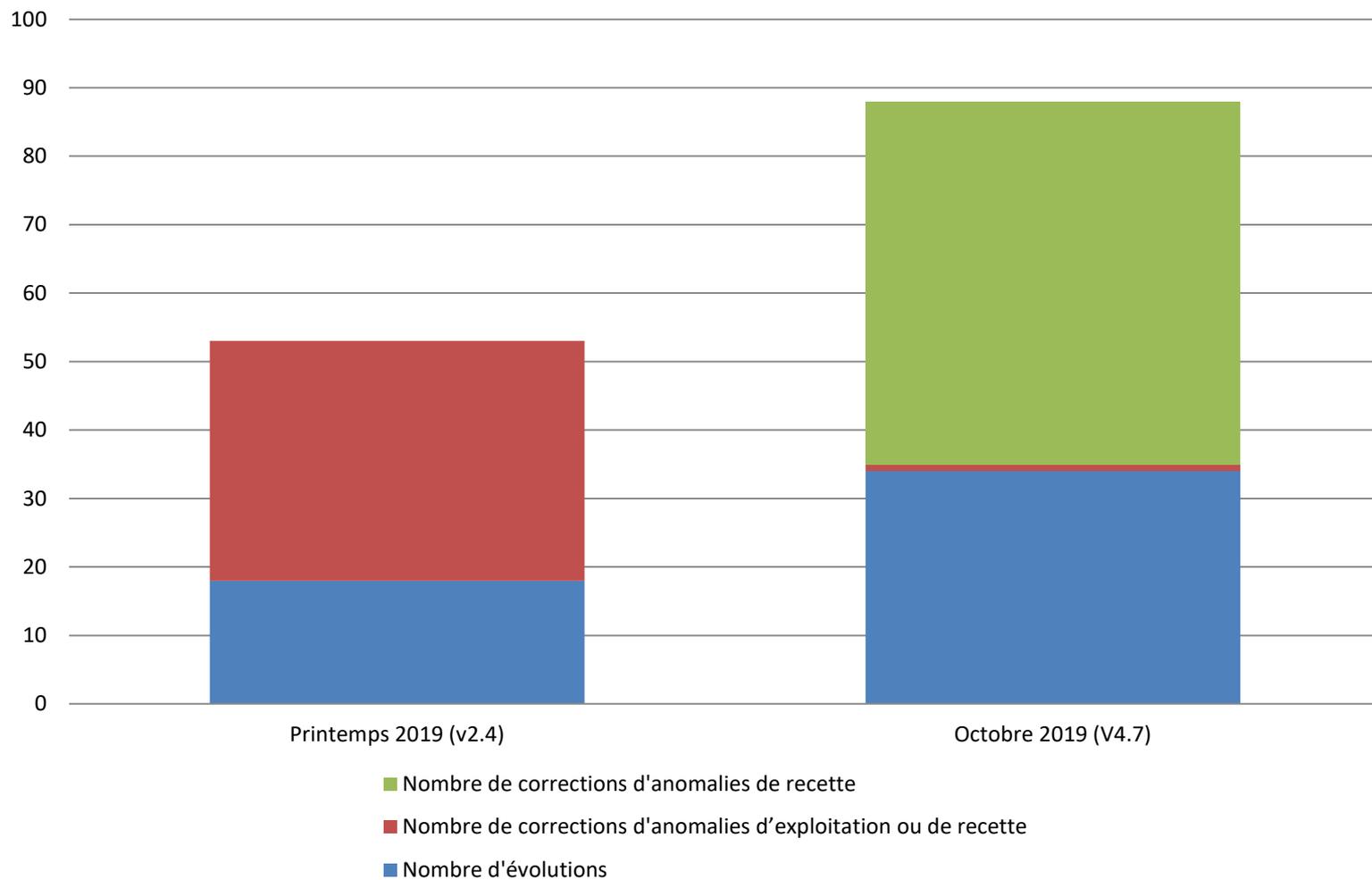
Développements techniques



- Livraisons et Recettes
 - 2018 : 16 Livraisons et Recettes
 - Décembre 2019 : 16 Livraisons et Recettes
- Mises en exploitation
 - 2018 : Première mise en exploitation
 - Décembre 2019 : 2 mise en exploitation



Nombres d'évolutions et d'anomalies

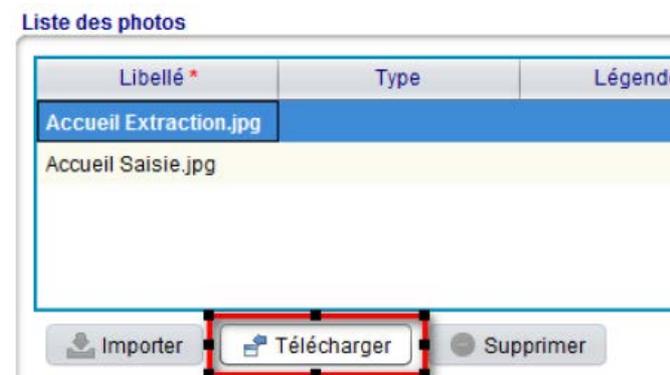
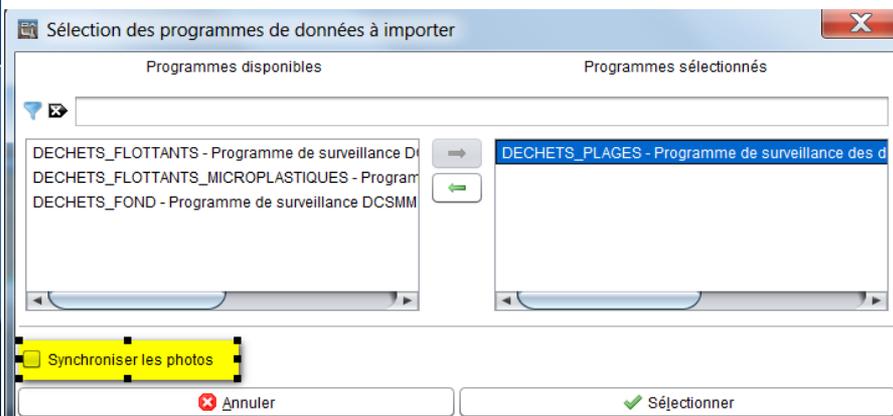


Principales évolutions réalisées (1/3)

- Internationalisation (CleanAtlantic)
- Synchronisation des photos



- ✓ L'export vers le système central se fait systématiquement avec photos.
- ✓ L'import depuis le système central peut se faire avec ou sans photos (message si > 100 photos)
- ✓ Si des photos n'ont pas été importées, il est possible de les télécharger lors de la consultation d'une observation
- ✓ La fonctionnalité ne doit pas être utilisée pour l'archivage de gros volumes de photos



➤ Ergonomie des tableaux

- ✓ Affichage de la numérotation des lignes et du nombre de lignes saisies
- ✓ Affichage de la somme des valeurs saisies de chaque PSFMU numérique (Ex: Nombre et poids des déchets)
- ✓ Affichage plein écran du tableau de saisie des mesures individuelles

	Mnémonique *	Code OSPAR ▲	Code DCSMM	Typologie déchets	Sous typologie déchets	Catégorie déchets	Nombre déchets (unité)	Poids total collecté (g)	Taille
43 ligne(s)	2019_04_1-PREL 01	2	G3	Sac	Magasin, course	Matériau Polymère artifi...	2		
2	2019_04_1-PREL 01	3	G4	Sac	Petits sacs (congélatio...	Matériau Polymère artifi...	1		
3	2019_04_1-PREL 01	6	G10	Bouteille, contenant	Alimentaire en PSE (bar...	Matériau Polymère artifi...	1		
4	2019_04_1-PREL 01	6	G10	Bouteille, contenant	Alimentaire en plastiqu...	Matériau Polymère artifi...	39	37	
5	2019_04_1-PREL 01	15	G21	Bouchon, couvercle, ca...	Boisson	Matériau Polymère artifi...	13		
6	2019_04_1-PREL 01	15	G22	Bouchon, couvercle, ca...	Produit non alimentaire ...	Matériau Polymère artifi...	1		
7	2019_04_1-PREL 01	15	G24	Bouchon, couvercle, ca...	Anneau, joint, opercule ...	Matériau Polymère artifi...	3		
8	2019_04_1-PREL 01	19	G31	Emballage alimentaire	Bâton de sucette	Matériau Polymère artifi...	4		
9	2019_04_1-PREL 01	20	G32	Objet domestique	Jouet et accessoire festif	Matériau Polymère artifi...	2		
10	2019_04_1-PREL 01	21	G33	Objet domestique	Vaisselle : gobelet en P...	Matériau Polymère artifi...	1		
11	2019_04_1-PREL 01	22	G34	Objet domestique	Vaisselle : couvert, plat ...	Matériau Polymère artifi...	1		
12	2019_04_1-PREL 01	22	G35	Objet domestique	Vaisselle : paille, mélan...	Matériau Polymère artifi...	3		
13	2019_04_1-PREL 01	24	G37	Sac	Filet à fruits ou légumes	Matériau Polymère artifi...	1	16	
14	2019_04_1-PREL 01	28	G45	Elastique		Caoutchouc	1		
15	2019_04_1-PREL 01	28	G45	Matériel de conchylicult...	Mytiliculture : sac, filet, p...	Matériau Polymère artifi...	22	52	
16	2019_04_1-PREL 01	28	G45	Matériel de conchylicult...	Ostréiculture : sac, poc...	Matériau Polymère artifi...	6	34	
Somme							624	971 g	

Principales évolutions réalisées (3/3)

- Administration des Programmes/Stratégies/Règles de contrôle : Le système propose à l'utilisateur d'importer les mises à jour des données du référentiel à l'ouverture de l'écran
- Administration des PSFMU : Ajout d'un critère de sélection de l'unité
- Sélection d'éléments d'un référentiel (Ecran éléments disponibles/éléments sélectionnés) : La partie « Eléments sélectionnés » est désormais pré-remplie.
- Amélioration du traitement des erreurs en cas de serveur Indisponible
- Mutualisation BD RECIF
 - ✓ Tri du mnémorique du prélèvement en prenant en compte la partie numérique
 - ✓ Droits de modification des campagnes limités au responsable de campagne et saisisseurs de campagne
 - ✓ Suppression/Modification de stratégies : Contrôle bloquant si un passage en central est sans stratégie applicable

- 2018
 - L'intégralité du budget a été engagé en 2018, dont une partie est dépensé en 2019

- 2019 :
 - Budget mutualisé avec les autres outils du projets Q3
 - Montants consommés sur DALI au 01/12/2019 : **50 800** euros
 - Développements (EIS) : 25 500 euros
 - Support aux recettes (Polymont) : 25 300 euros

Travaux en cours ou à planifier

- Travaux réalisés à mettre en exploitation
 - ✓ Mise à jour technique du modèle de données
- Travaux en cours de développement
 - ✓ Adaptation pour PostgreSQL (CleanAtlantic)

Actions en 2019



- Formations à fin 2019
 - 39 utilisateurs dont 16 en Océan Indien
 - Parc Naturel Marin d'Iroise
 - Parc Naturel Marin d'Arcachon
 - Parc Naturel Marin Estuaires Picards Mer d'Opale
 - Surfrider
 - CPIE Flandre Maritime
 - CPIE Vallée de l'Orne
 - SeaMer
 - Réserve Naturelle Nationale des Marais de Séné
 - Réserve du Sillon de Talbert
 - AGSEL

- 1 utilisateur au Parc Naturel Marin de Mayotte
 - Suivi déchets plages depuis 2016 sur 5 plages
 - Autres suivis effectués ponctuellement pour tests
 - L’Ifremer reprend les données de 2017 et 2018. PNMMAY saisit à partir de 2019.

- 12 futurs utilisateurs à la Réunion
 - Seul KELONIA a un suivi actif et pérenne sur les déchets ingérés par les tortues (tests en 2020)
 - Les acteurs sur les déchets se réunissent début 2020 pour se coordonner sur les protocoles à mettre en œuvre



- Meeting Galway : confirmation DALI ARDITI (PT) et IEO (ES)
 - En attente de jeux de données tests pour préparation référentiel
 - Note d'accompagnement en cours de finalisation
 - Échanges bilatéraux 1er trim + installation fin 1^{er} trim
 - Scripts de mise aux formats DATRAS et EMODnet en cours
 - Report fin de projet fin 2020
-
- OSPAR :
 - Multipropositions pour présenter DALI ingestions par TM → en attente de réponse (validation EIHA à confirmer avec FG)

- Données intégrées depuis 2015

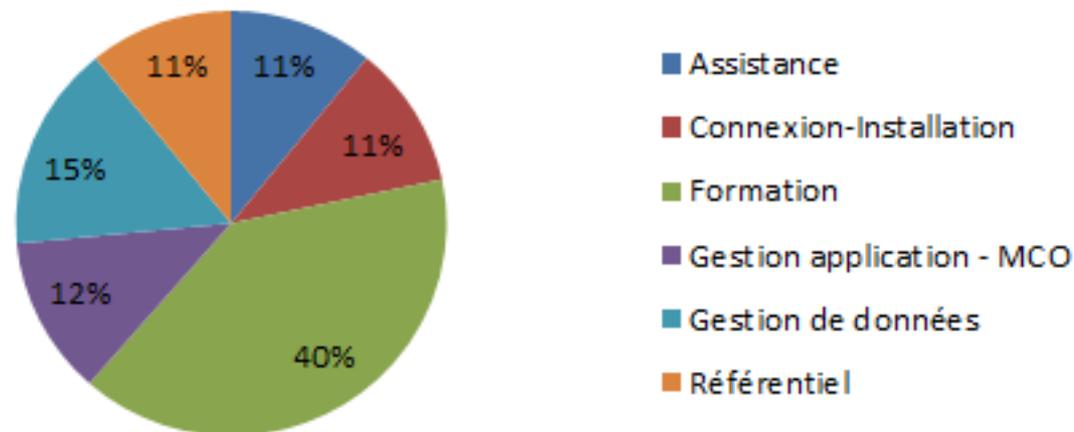
	Nombre campagnes (c),	
	lieux (l)	Nombre Déchets
Déchets Flottants (2003-2019)	57 c	74 869
Déchets Fond (1994-2019)	52 c	33 117
Déchets Plages (2011-2019)	25 l	440 746
Déchets Flottants Microplastiques (2011-2019)	29 c	73 008
Total		621 740

- Données saisies en 2019

	Résultats saisis	
	2019	Total
Déchets Flottants (2003-2019)	11 591	217 918
Déchets Fond (1994-2019)	10 099	46 315
Déchets Plages (2011-2019)	70 071	128 157
Déchets Flottants Microplastiques (2011-2019)	6 021	13 049
Total	97 782	405 439

- En 2019 : 83 tickets
 - Les efforts de formations se poursuivent

Répartition des tickets par type en 2019



- Questions récurrentes posées à l'assistance :
 - Synchronisation des données
 - Création de nouvelles entités dans le référentiel

Actions 2020 Priorisations



- Budget 2020 ?
- Travaux d'évolutions à planifier

Début 2020

- Supprimer la phrase de l'écran de lancement en "Base de données Déchets Marins".
- Changer logo de l'Ifremer sur l'écran de lancement
- Disposer des identifiants quadriges quand les données sont en base - à mettre dans le format complet
- Transformation automatique de la virgule en point pour la saisie des valeurs numériques
- Figurer la colonne du mnémonique de prélèvement
- Mise à jour de deux traductions pour les coordonnées de début de trait

2ème semestre 2020

- Sauvegarder les contextes et filtres dans le système central.
- Disposer d'une vue paramètre au niveau des tableaux pour une MAJ de lignes multiples
- Droits de validation positionnés au niveau du programme.

■ Planning 2020 socle :

➤ DCSMM :

- ✓ Cellule en attente de la Nouvelle liste TGML VALIDEE → analyse des changements à conduire par les responsables de programme (CEDRE : plages, LER/PAC : fond, flottants, microplastiques)
- ✓ Finalisation structuration D10C3 + reprise de données
- ✓ Intégration données annuelles (TUTTI/ACCESS)
- ✓ Transmissions DATRAS + EMODnet
- ✓ Formations à organiser – Conventiionnements CEDRE en cours???
- ✓ Mesure 18 action 3 PAMM avec appui sur OBSMER – Faisabilité?
- ✓ *Déchets fond images issues des vidéos D10C4 ?*

➤ CleanAtlantic :

- ✓ Tests reprises de données partenaires – à poursuivre
- ✓ Scripts de mise aux formats DATRAS et EMODnet - à poursuivre
- ✓ Échanges bilatéraux 1er trim + installation et formation fin 1^{er} trim

➤ OI

- ✓ Reprise données Déchets plage Mayotte
- ✓ *Test KELONIA*

Merci pour votre attention

