



Mar Ha ine bitats

Projet intégré nature, pour une gestion efficace et équitable
des habitats marins en France
2018-2025



AGENCE FRANÇAISE
POUR LA BIODIVERSITÉ

Etablissement public du ministère de l'Environnement





2014-2020
Life intégré nature

LIFE INTEGRE NATURE

Objet du LIFE : instrument financier de la Commission européenne dédié à l'environnement et au climat

Projets intégrés (PI) : nouveaux (2014), ils veillent à coordonner et assurer l'engagement de tous les acteurs pertinents pour la mise en œuvre complète d'un plan (PAF).

Fonctionnement : financements d'actions (60% CE – 40% bénéficiaires)

Fonds complémentaires : mobilisation d'au moins une autre source de financement (UE, nationale ou privée)

Budget CE : 79 millions d'euros (appel à projets 2016)

3 projets par pays (climat & environnement)



2018-2025
Life intégré MarHa



Résumé

Life intégré MarHa

LIFE INTEGRE MarHa / Carte d'identité

Cadre : PAF (Prioritized Action Framework) – Natura 2000

Durée : 8 ans (2018-2025), en 4 phases de 2 ans.

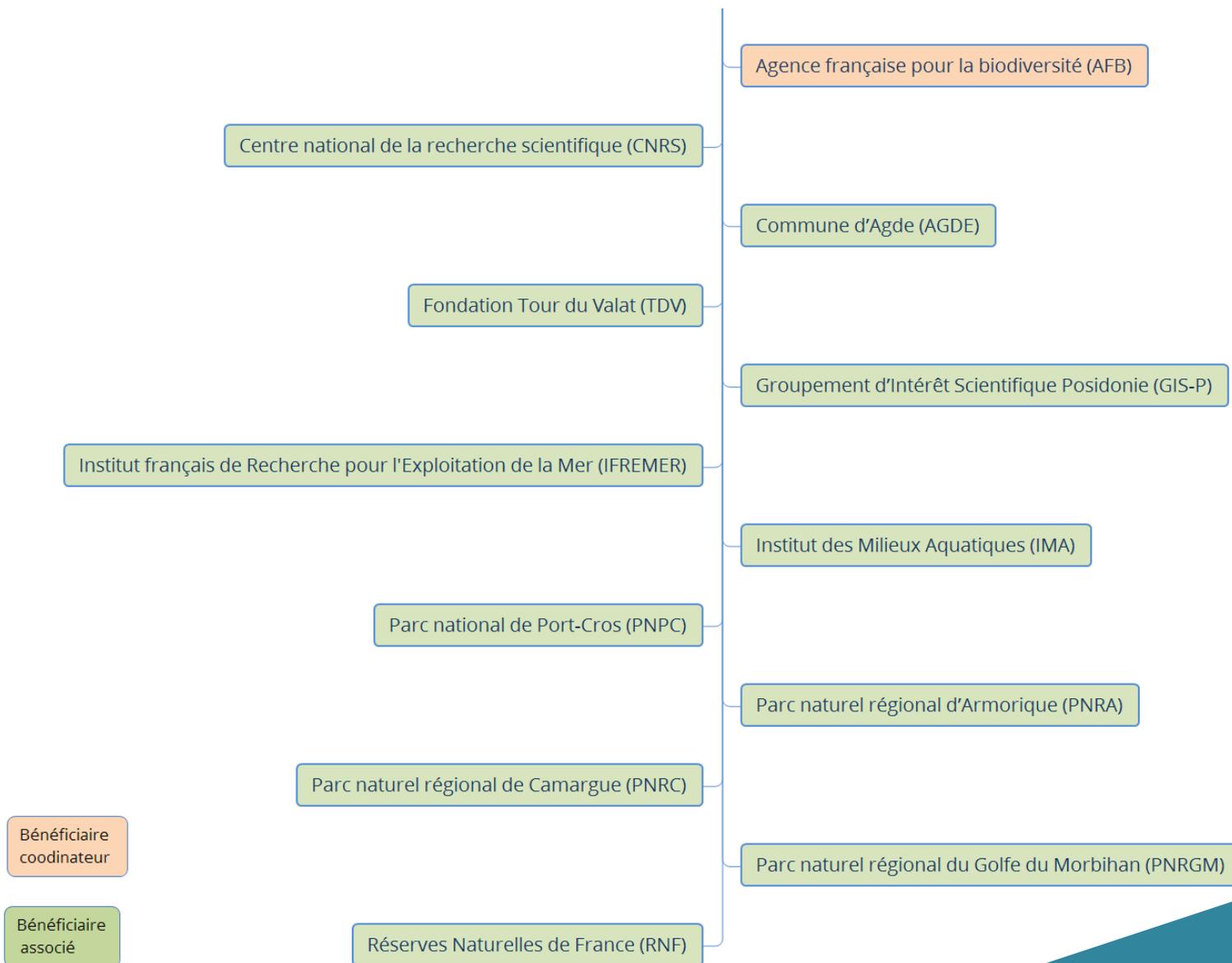
Mise en œuvre : 12 bénéficiaires + MEEM co-financeur / 9 thématiques / 34 actions

Budget total : 22,3 millions d'euros

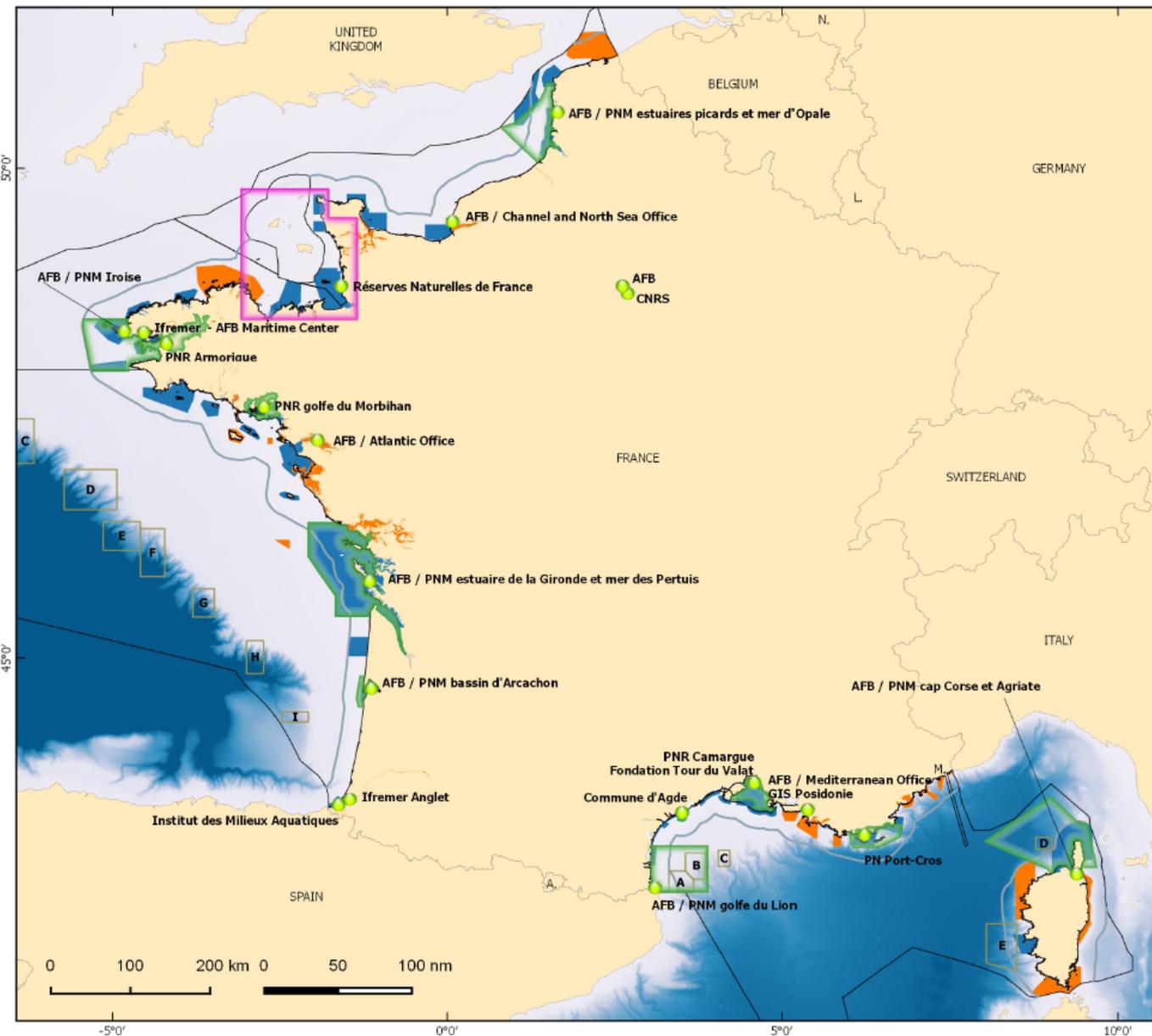
Intégration aux politiques publiques : 1 Co-financement / 11 fonds complémentaires valorisés (3 européens, 8 nationaux)

Géographie : 2 régions biogéographiques (Atlantique et Méditerranée)

LIFE INTEGRE MarHa / Bénéficiaires



LIFE INTEGRE MarHa / Géographie



● Beneficiaries Headquarters and regional embeddings

Natura 2000 > The Habitats Directive sites

■ bénéficiaire ou bénéficiaire associé

■ non couvert par les bénéficiaires associés

□ Marine subregions (French parts)

— External boundaries of French territorial sea

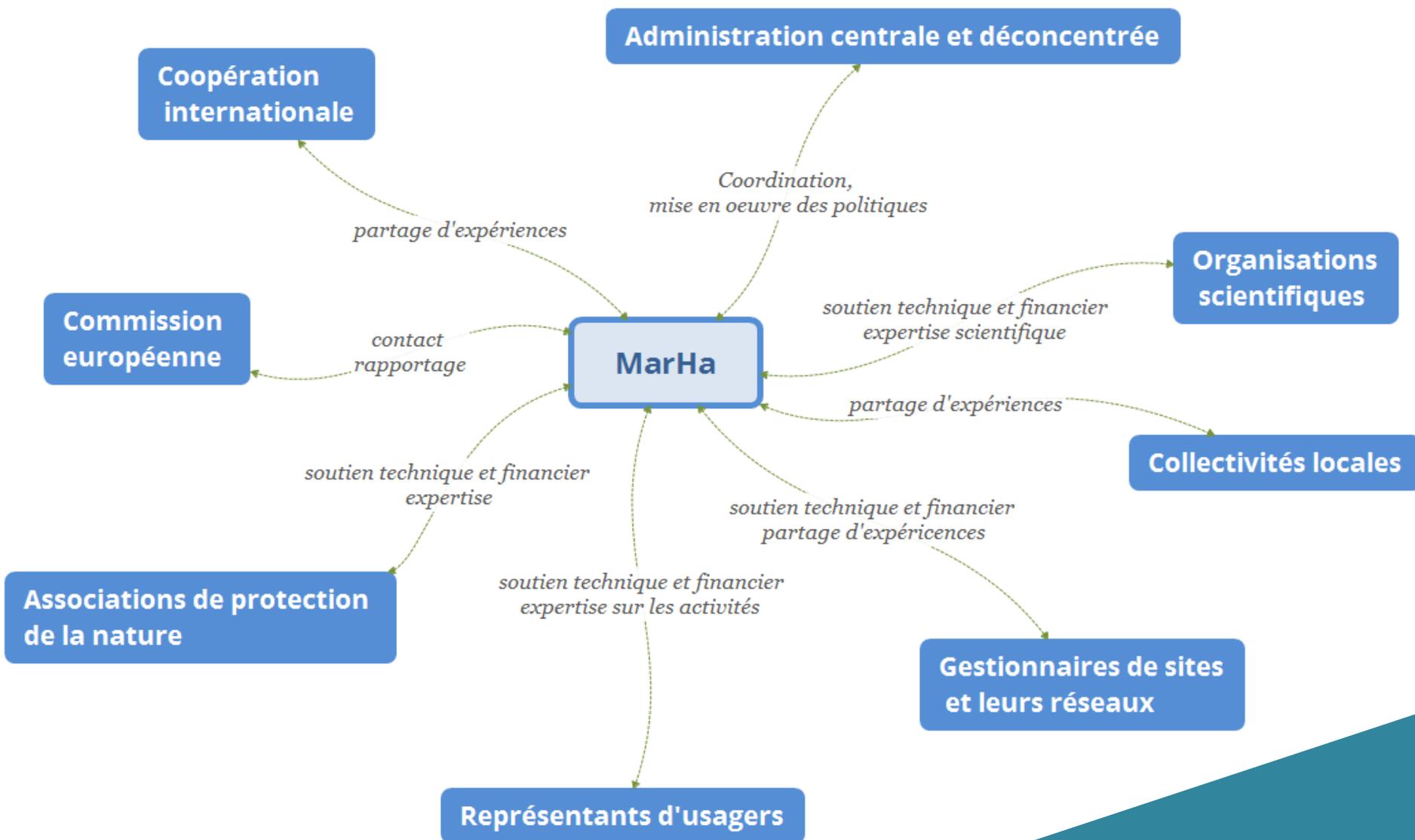
AFB Agence française pour la biodiversité
 GIS Groupement d'intérêt scientifique
 PN Parc national
 PNM Parc naturel marin
 PNR Parc naturel régional

Data sources:
 protected areas: MNHN 2017, AFB 2017
 marine subregions (French parts): AFB 2017
 French territorial sea external boundaries: SHOM 2017
 bathymetry : GEBCO 2014

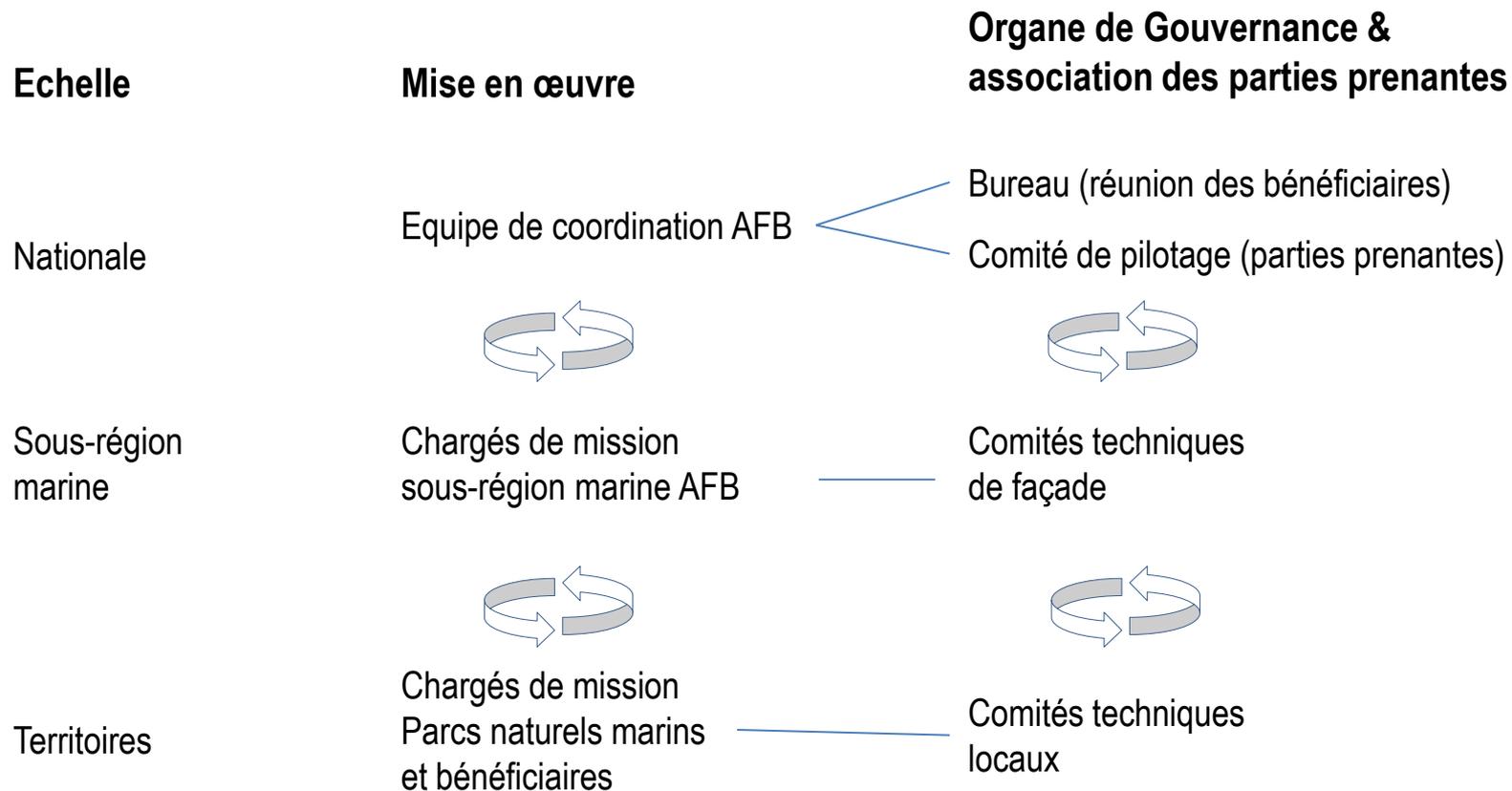
Coordinates system : WGS 84 / Pseudo Mercator

**AGENCE FRANÇAISE
 POUR LA BIODIVERSITÉ**
 MINISTÈRE DE L'ENVIRONNEMENT

LIFE INTEGRE MarHa / Parties prenantes



LIFE INTEGRE MarHa / Gouvernance



LIFE INTEGRE MarHa / Equipe projet (AFB)

Recrutements 2018-2025

Equipe de coordination : 8 agents – Pôle mer de l'AFB

- Coordinateur général – 8 ans
- Responsable administratif et financier – 8 ans
- Responsable communication – 8 ans
- Responsable données
- Responsable scientifique et évaluation (UMS Patrinat)
- Responsable financements
- Responsable sensibilisation & participation citoyenne
- Responsable sciences humaines & activités

Agents « antennes » : 3 agents à temps plein sur 7,5 ans.

Agents « parcs naturels marins » : 7 agents (1 par PNM et mission Golfe normand-breton) à 75% sur la durée du projet, sauf PNM Iroise à 50%.



Habitats

Life intégré MarHa

LIFE INTEGRE MarHa / Habitats / Etat conservation

Habitats 			
	Habitat	Atlantique	Méditerranée
1110	Bancs de sable à faible couverture permanente d'eau marine	U2 (-)	U2 (-)
1120	Herbiers à posidonies (<i>Posidonion oceanicae</i>)		U1 (=)
1130	Estuaires	U2 (=)	U2 (=)
1140	Replats boueux ou sableux exondés à marée basse	U1 (=)	U2 (=)
1150	Lagunes cotières	U1 (=)	U2 (-)
1160	Grandes criques et baies peu profondes	U2 (X)	U2 (=)
1170	Récifs	U1 (X)	FV (=)
8330	Grottes marines submergées ou semi-submergées	XX	U1 (=)

Favorable

Défavorable mauvais

Non évalué

Défavorable inadéquat

LIFE INTEGRE MarHa / Groupes d'habitats, actions

Regroupements d'habitats proposés et exemples d'actions prévues

Habitat (groupe d'habitats) – codes cahiers habitats - MNHN	Méditerranée	Atlantique
Habitats sédimentaires subtidaux : 1110 & 1160	Suivis (GIS-P, PNRC)	Suivis (AFB)
Herbiers de zostères : dans 1110-3 et 1160-2	Suivis (Ifremer, RNF, PNRC)	Suivis, actions de conservation, zones atelier (AFB, Ifremer, PNRGM, RNF)
Bancs de maërl : dans 1110-3 et 1160-2		Suivis, actions de conservation, zones atelier (AFB, PNRA)
Herbiers de posidonies : 1120	Suivis, actions de conservation, zones atelier (GIS-P, PNPC)	
Habitats sédimentaires intertidaux : 1130 & 1140		Suivis (AFB, PNRA, PNRGM, RNF)
Lagunes : 1150	Coordination suivi (TDV)	
Récifs intertidaux : 1170-1,2,3,8,9,10		Suivis, zones ateliers, actions de conservation (AFB, Ifremer, IMA, PNRA, PNRGM)
Récifs d'hermelles : 1170-4		Suivis, zones ateliers (AFB, IMA)
Récifs subtidaux : 1170-5,6,7,11,12,13	Suivis (GIS-P)	Suivis, actions de conservation (AFB, Ifremer, IMA, PNRGM)
Coralligène : 1170-14	Suivis (GIS-P), actions de conservation (Agde)	
Coraux profonds : 1170-n (à créer)	Synthèses connaissances, séminaire (AFB, GIS-P)	Suivis, sciences participatives (Ifremer)
Grottes marines submergées ou semi-submergées : 8330	Suivis (GIS-P)	Suivis (IMA)

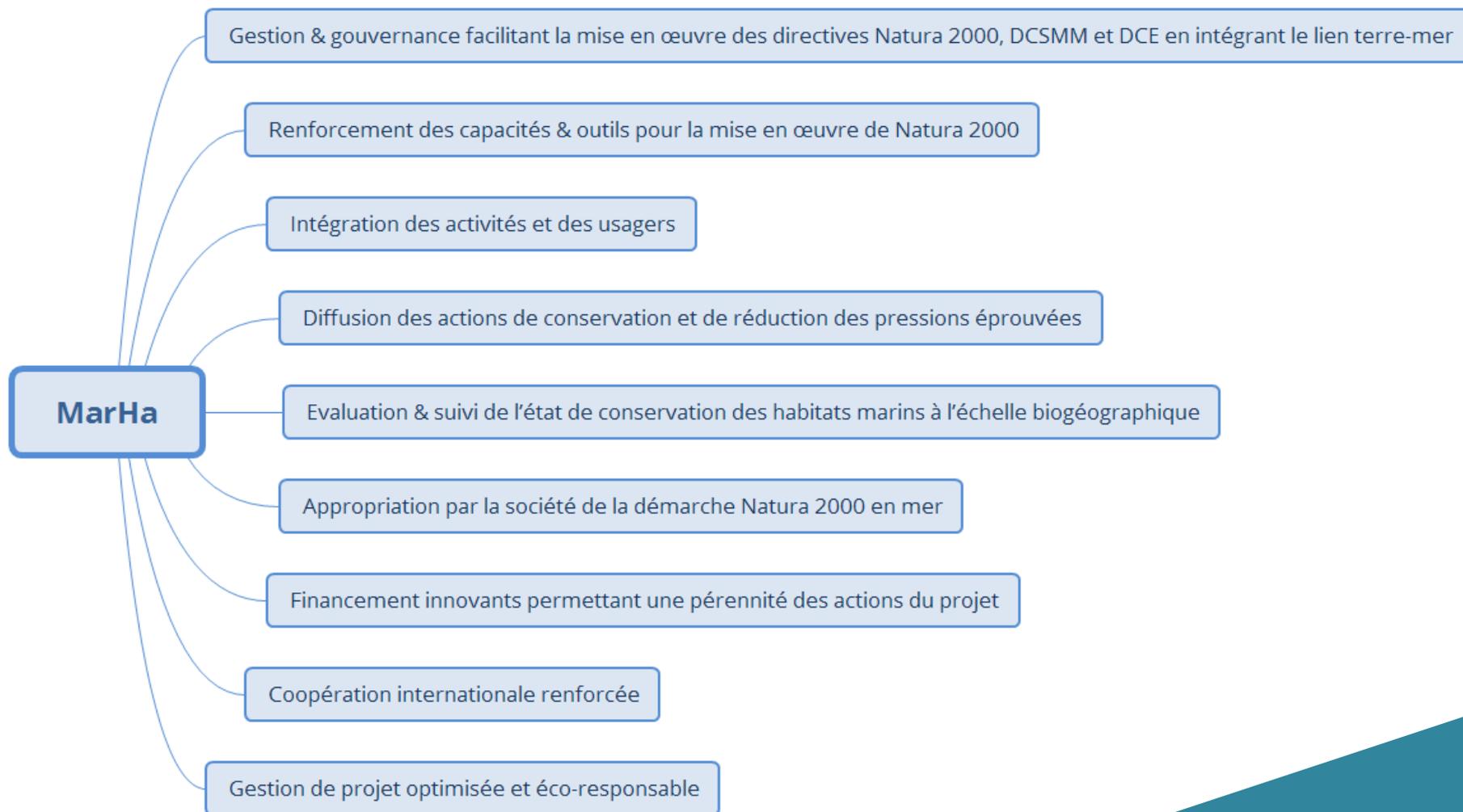
Actions transversales pour les habitats : documents stratégiques de gestion, formations, boîte à outils, sensibilisation, coopération, tableaux de bord, communication, sciences participatives, AME (intertidal).



Actions

Life intégré MarHa

LIFE INTEGRE MarHa / Thématiques



LIFE INTEGRE MarHa / Actions de la thématique 1

Gestion et gouvernance :

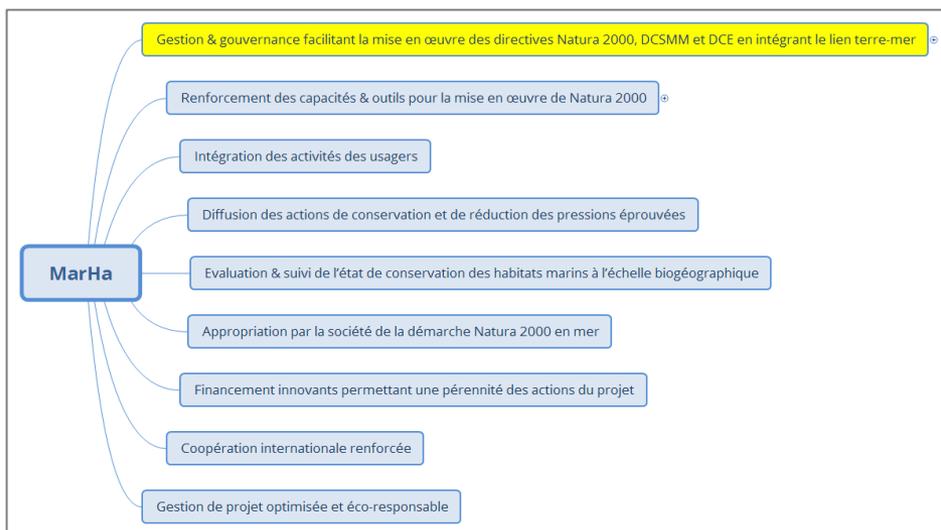
A1. Caractériser et évaluer le dispositif actuel de gouvernance de Natura 2000 en mer

A4. Définir des plans de gestion par site et par région biogéographique

C1. Améliorer la gouvernance Natura 2000 en mer

D3. Evaluer les effets des actions de gouvernance

D4. Accompagner la certification « liste verte UICN » pour des sites pilotes



LIFE INTEGRE MarHa / Actions de la thématique 2

Renforcement des capacités:

C2. Mettre en œuvre le plan de renforcement de capacité

C3. Développement et mise en ligne d'une boîte à outils évolutive

D5. Suivre les effets des actions de renforcement des capacités.

A5. Définir les besoins liés au données et les liens avec les systèmes d'informations existants

F3. Bancariser et diffuser les données du PI

MarHa

Gestion & gouvernance facilitant la mise en œuvre des directives Natura 2000, DCSMM et DCE en intégrant le lien terre-mer

Renforcement des capacités & outils pour la mise en œuvre de Natura 2000

Intégration des activités des usagers

Diffusion des actions de conservation et de réduction des pressions éprouvées

Evaluation & suivi de l'état de conservation des habitats marins à l'échelle biogéographique

Appropriation par la société de la démarche Natura 2000 en mer

Financement innovants permettant une pérennité des actions du projet

Coopération internationale renforcée

Gestion de projet optimisée et éco-responsable

LIFE INTEGRE MarHa / Actions de la thématique 3

Intégration des usagers et des activités :

A3. Améliorer les connaissances sur les activités et les usagers en appui à la gestion, à l'évaluation et à la communication

D2. Evaluer les effets des actions du projet sur les activités et les usagers

D7. Synthèse des effets socio-économiques des actions du projets et de la restauration des services écosystémiques

E1. Disséminer dans les différents secteurs d'activités

F1. Assurer la coordination technique du projet

Lien avec les actions C4, C5, C6, C7, C8 et E5

MarHa

Gestion & gouvernance facilitant la mise en œuvre des directives Natura 2000, DCSMM et DCE en intégrant le lien terre-mer

Renforcement des capacités & outils pour la mise en œuvre de Natura 2000

Intégration des activités des usagers

Diffusion des actions de conservation et de réduction des pressions éprouvées

Evaluation & suivi de l'état de conservation des habitats marins à l'échelle biogéographique

Appropriation par la société de la démarche Natura 2000 en mer

Financement innovants permettant une pérennité des actions du projet

Coopération internationale renforcée

Gestion de projet optimisée et éco-responsable

LIFE INTEGRE MarHa / Actions de la thématique 4

Actions de conservation :

C4. Faire évoluer les pratiques par l'analyse des pressions sur les habitats

C5. Renforcer l'implication des secteurs d'activités

C6. Mettre en place des zones réglementées

C7. Restaurer les habitats

C8. Modifier les comportements pour limiter les effets des activités sur les habitats sensibles

MarHa

Gestion & gouvernance facilitant la mise en œuvre des directives Natura 2000, DCSMM et DCE en intégrant le lien terre-mer

Renforcement des capacités & outils pour la mise en œuvre de Natura 2000

Intégration des activités des usagers

Diffusion des actions de conservation et de réduction des pressions éprouvées

Evaluation & suivi de l'état de conservation des habitats marins à l'échelle biogéographique

Appropriation par la société de la démarche Natura 2000 en mer

Financement innovants permettant une pérennité des actions du projet

Coopération internationale renforcée

Gestion de projet optimisée et éco-responsable

LIFE INTEGRE MarHa / Actions de la thématique 5

Evaluation de l'état de conservation:

A2. Etablir une stratégie et définir des méthodologies d'évaluation de l'état de conservation des habitats

D1. Évaluer l'état de conservation des habitats

MarHa

Gestion & gouvernance facilitant la mise en œuvre des directives Natura 2000, DCSMM et DCE en intégrant le lien terre-mer

Renforcement des capacités & outils pour la mise en œuvre de Natura 2000

Intégration des activités des usagers

Diffusion des actions de conservation et de réduction des pressions éprouvées

Evaluation & suivi de l'état de conservation des habitats marins à l'échelle biogéographique

Appropriation par la société de la démarche Natura 2000 en mer

Financement innovants permettant une pérennité des actions du projet

Coopération internationale renforcée

Gestion de projet optimisée et éco-responsable

LIFE INTEGRE MarHa / Actions de la thématique 6

Communication et participation :

A3. Améliorer les connaissances sur les activités et les usagers en appui à la gestion, à l'évaluation et à la communication

E2. Mettre en œuvre le plan de communication du projet

E3. Favoriser la participation citoyenne : sciences participatives et aires marines éducatives

E4. Agir en réseau avec d'autres projets

E5. Conférences du projet

D6. Apprécier l'évolution de la perception du message transmis auprès des acteurs et du grand public.

MarHa

Gestion & gouvernance facilitant la mise en œuvre des directives Natura 2000, DCSMM et DCE en intégrant le lien terre-mer

Renforcement des capacités & outils pour la mise en œuvre de Natura 2000

Intégration des activités des usagers

Diffusion des actions de conservation et de réduction des pressions éprouvées

Evaluation & suivi de l'état de conservation des habitats marins à l'échelle biogéographique

Appropriation par la société de la démarche Natura 2000 en mer

Financement innovants permettant une pérennité des actions du projet

Coopération internationale renforcée

Gestion de projet optimisée et éco-responsable

LIFE INTEGRE MarHa / Actions de la thématique 7

Financements :

C9. Proposer et mettre en œuvre une stratégie de financement pérenne et coordonnée

F5. Mettre en œuvre un "After Life plan"

MarHa

Gestion & gouvernance facilitant la mise en œuvre des directives Natura 2000, DCSMM et DCE en intégrant le lien terre-mer

Renforcement des capacités & outils pour la mise en œuvre de Natura 2000

Intégration des activités des usagers

Diffusion des actions de conservation et de réduction des pressions éprouvées

Evaluation & suivi de l'état de conservation des habitats marins à l'échelle biogéographique

Appropriation par la société de la démarche Natura 2000 en mer

Financement innovants permettant une pérennité des actions du projet

Coopération internationale renforcée

Gestion de projet optimisée et éco-responsable

LIFE INTEGRE MarHa / Actions de la thématique 8

Coopération internationale :

C10. Mettre en place des actions communes de gestion sur des enjeux transfrontaliers

C11. Animer une plateforme technique internationale sur les habitats marins Natura 2000

E4. Agir en réseau avec d'autres projets

MarHa

Gestion & gouvernance facilitant la mise en œuvre des directives Natura 2000, DCSMM et DCE en intégrant le lien terre-mer

Renforcement des capacités & outils pour la mise en œuvre de Natura 2000

Intégration des activités des usagers

Diffusion des actions de conservation et de réduction des pressions éprouvées

Evaluation & suivi de l'état de conservation des habitats marins à l'échelle biogéographique

Appropriation par la société de la démarche Natura 2000 en mer

Financement innovants permettant une pérennité des actions du projet

Coopération internationale renforcée

Gestion de projet optimisée et éco-responsable

LIFE INTEGRE MarHa / Actions de la thématique 9

Gestion de projet :

F1. Assurer la coordination technique du projet

F2. Assurer la gestion administrative et financière

F4. Développer une démarche d'écoresponsabilité

F5. Mettre en œuvre un "After Life plan"

D8. Renseigner les tables d'indicateurs

MarHa

Gestion & gouvernance facilitant la mise en œuvre des directives Natura 2000, DCSMM et DCE en intégrant le lien terre-mer

Renforcement des capacités & outils pour la mise en œuvre de Natura 2000

Intégration des activités des usagers

Diffusion des actions de conservation et de réduction des pressions éprouvées

Evaluation & suivi de l'état de conservation des habitats marins à l'échelle biogéographique

Appropriation par la société de la démarche Natura 2000 en mer

Financement innovants permettant une pérennité des actions du projet

Coopération internationale renforcée

Gestion de projet optimisée et éco-responsable



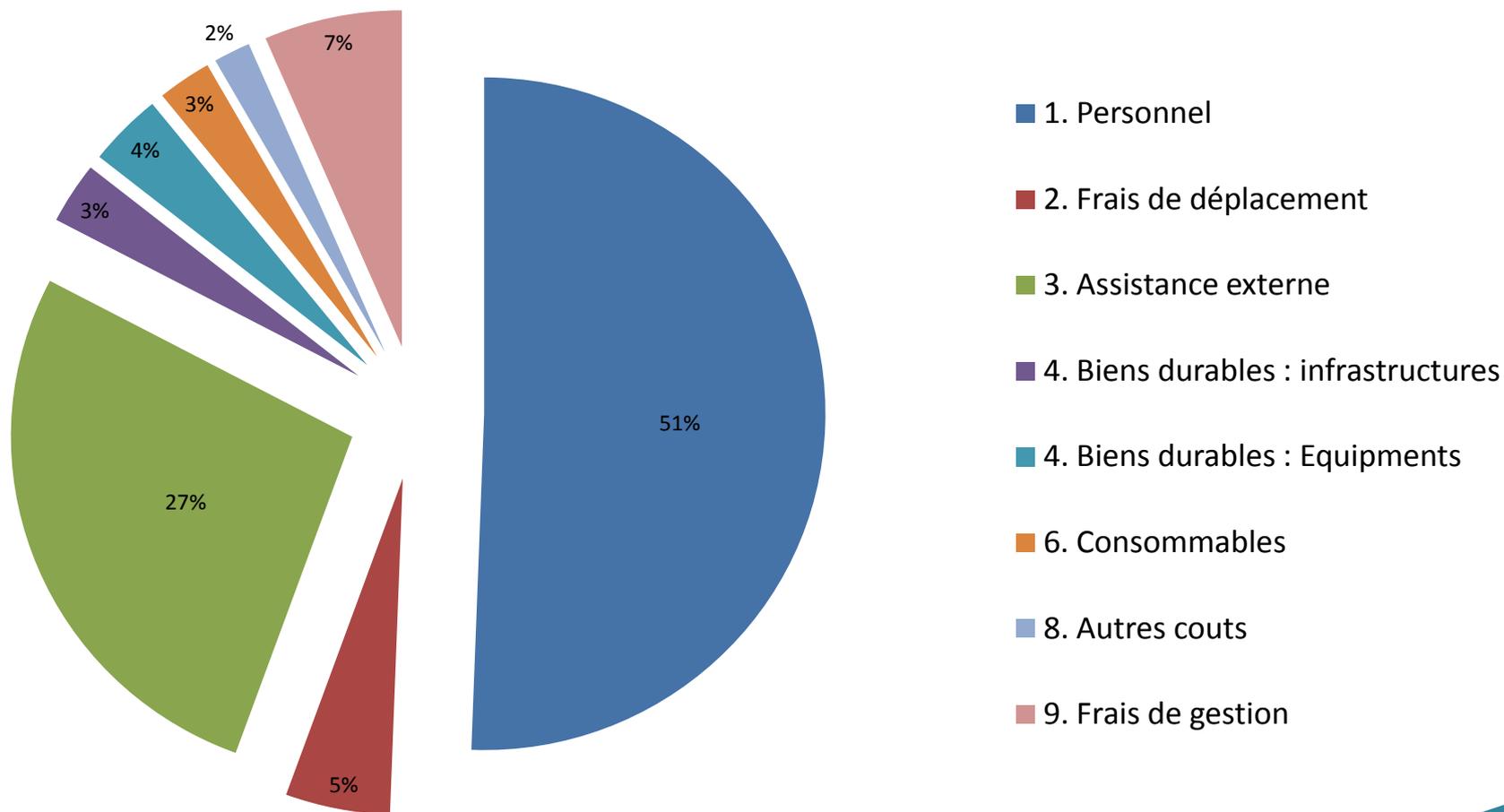
Budget Life intégré MarHa

LIFE INTEGRE MarHa / Budget par bénéficiaire

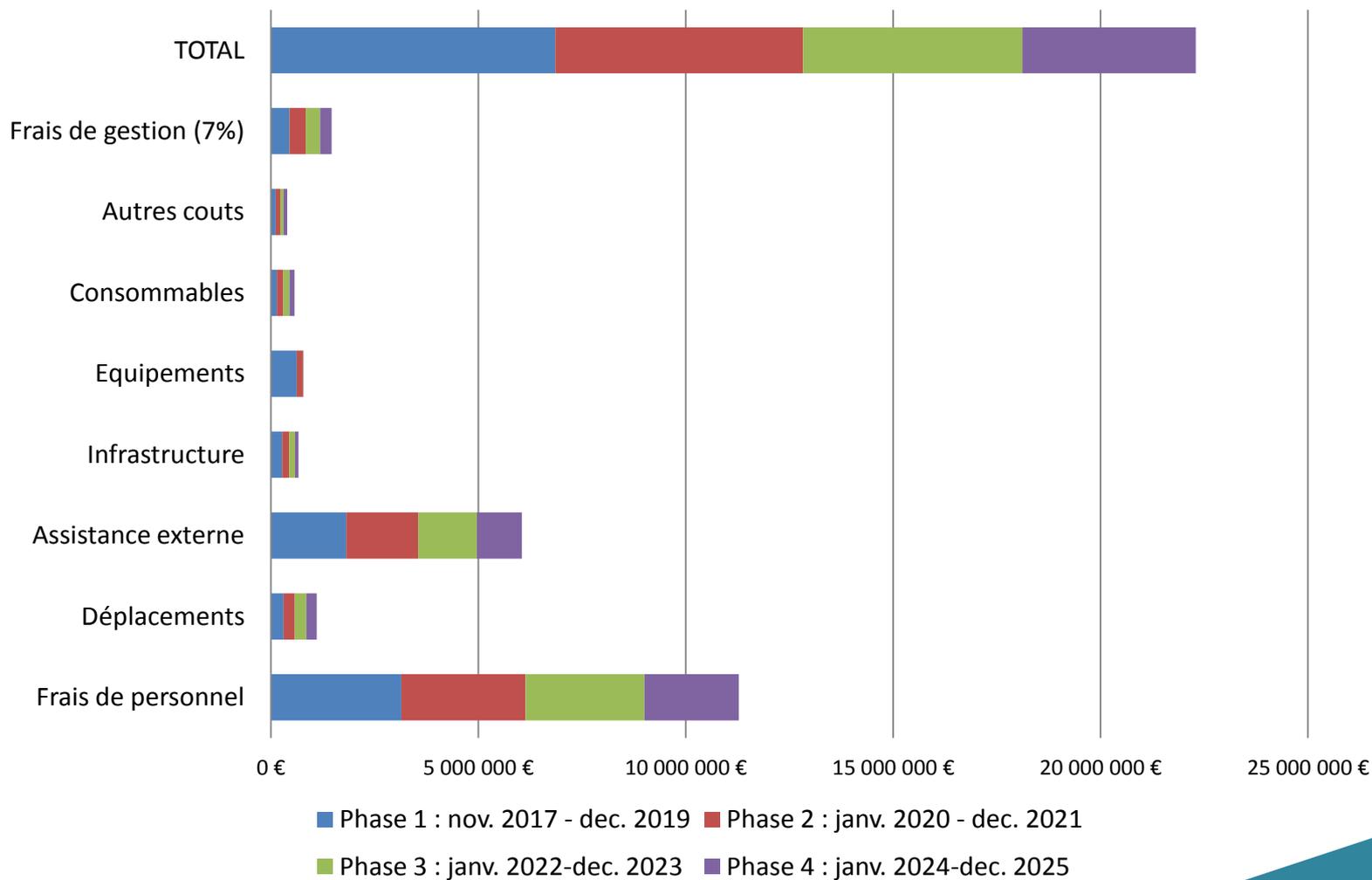
Budget total	Contribution des bénéficiaires	Contribution de l'UE	Contribution de la DEB
22 295 164 €	8 597 993 €	12 897 172 €	800 000 €



LIFE INTEGRE MarHa / Budget par catégorie



LIFE INTEGRE MarHa / Budget par phase



LIFE INTEGRE MarHa / Fonds complémentaires

Fonds nationaux

43.407 M€

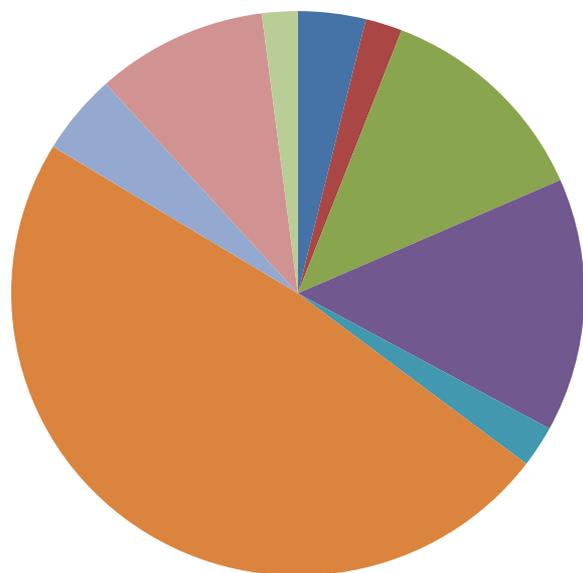
Agences de l'eau

AFB

Flotte océanographique

DEB

Contrepartie FEAMP



■ Contrepartie FEAMP

■ AE Artois Picardie

■ AE Seine Normandie

■ AE Loire Bretagne

■ AE Adour Garonne

■ AE Rhône Méditerranée Corse

■ AFB

■ Direction Eau et Biodiversité

■ Flotte océanographique

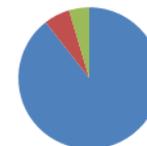
FEAMP

FEDER

FEADER

Fonds européens

5.585 M€



■ FEAMP

■ FEADER Bretagne

■ FEDER Pays de la Loire



Echéances
Life intégré MarHa

LIFE INTEGRE MarHa / Echéances

Envoi du dossier final : 24 avril 2017

Réponse de la Commission : septembre 2017

Démarrage du projet : novembre 2017



Contact
Life intégré MarHa

LIFE INTEGRE MarHa / Contacts

Informations et renseignements :

Benjamin PONGE

02.98.33.33.05

benjamin.ponge@afbiodiversite.fr

Crédit photos :

Eric Volto

Laurent Mignaux / MEEM-MLHD

Julie Castera / Agence des aires marines protégées

Mickaël Buanic / Agence des aires marines protégées

Yannis Turpin / Agence des aires marines protégées

Bruno Ferrari / Agence des aires marines protégées

Sylvain Michel / Agence des aires marines protégées