



GIS HomMer

Usages et Gouvernance des Aires Marines Protégées

Une démarche de recherche collaborative pour la
gestion adaptative des AMP

Dossier de présentation



Martinique

© Mathilde de Cacqueray

Projet soutenu par les organismes suivants

Amure
CENTRE DE DROIT ET D'ÉCONOMIE DE LA MER



Espace DEV

OBSERVATION SPATIALE, MODÈLES
& SCIENCE IMPLIQUÉE



LETG

Forum
des gestionnaires
d'aires marines protégées

**Réserves
Naturelles
DE FRANCE**



OFB
OFFICE FRANÇAIS
DE LA BIODIVERSITÉ

Les aires marines protégées

MER ET LITTORAL, UN ENVIRONNEMENT FRAGILISÉ

En raison des effets cumulés du développement des activités humaines et du changement climatique

LES AIRES MARINES PROTÉGÉES (AMP)

- Un outil majeur de conservation de la biodiversité et de gestion intégrée de la mer et du littoral
- Une grande diversité de formes et de finalités

LE RÉSEAU FRANÇAIS D'AMP

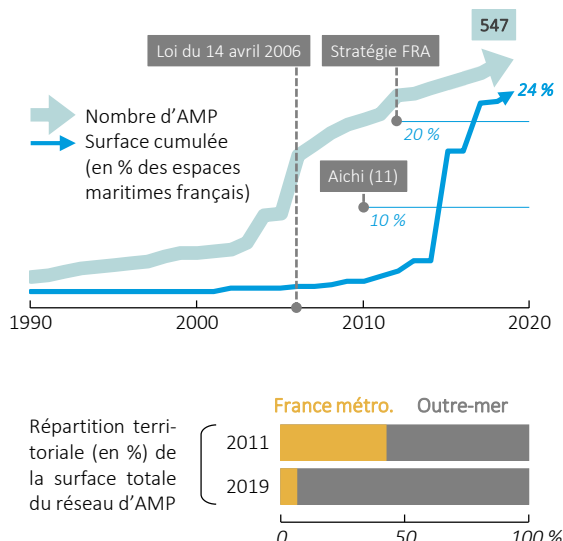
- Une efficacité écologique avérée
- Un phénomène (géo)politique, aux effets sociaux, culturels, économiques et territoriaux multiples

UN DOUBLE CONSTAT

- Un manque de savoirs > Usages et gouvernance
- Un manque d'articulation > Science et décision

DES BESOINS > Comprendre, accompagner l'action publique en fédérant recherche (SHS) et gestion

Évolution du réseau français d'AMP (1990-2020)

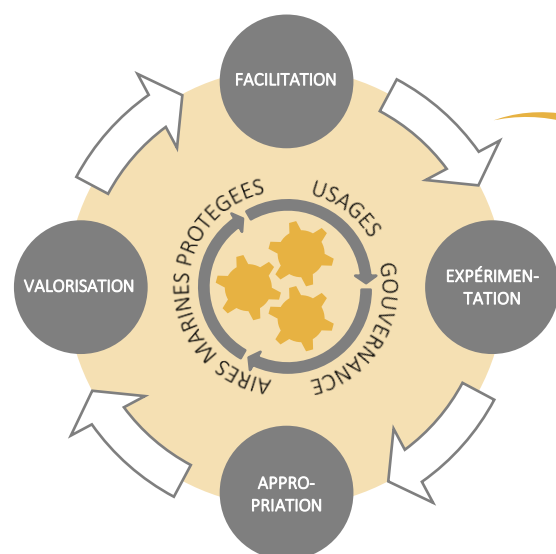


Sources : MEDDTL, 2012 ; OFB, 2020

© GIS HomMer - 2020

La démarche du GIS HomMer

Co-construire et partager des savoirs tournés vers l'action



CONTACT

Eric Le GENTIL. UBO – AMURE
eric.legentil@univ-brest.fr
Site Internet : www.gis-hommer.org

UN RÉSEAU NATIONAL

- Co-construit avec l'OFB (ex-AFB¹, ex-AAMP²)
- Structuré autour des questions d'usages et de gouvernance des AMP
- Associant chercheurs (SHS) et gestionnaires (AMP) de Métropole et d'Outre-mer (France)

FACILITATION

Faciliter échanges et collaborations entre communautés de recherche et de gestion pour la co-construction de savoirs au carrefour de la science et de l'action

EXPÉRIMENTATION

Expérimenter cadres analytiques, outils et méthodes pour co-produire des informations pertinentes, légitimes et reproductibles

APPROPRIATION

Contribuer au transfert et à l'appropriation des savoirs existants, et au développement de pratiques réflexives (concepteurs, utilisateurs)

VALORISATION

Valoriser et diffuser ces savoirs pour participer aux réflexions sur la transdisciplinarité et les sciences en société

¹AFB : Agence française pour la biodiversité

²AAMP : Agence des aires marines protégées



UNE STRATÉGIE SCIENTIFIQUE

Élaborée collectivement en 2015 autour de trois axes

- Interactions entre usages et environnement : cadres analytiques, intérêts et limites pour la gestion (capacité de charge)
- Usages : dispositifs et méthodes d'observation et de suivi
- Gouvernance : processus, critères et modes d'évaluation

DES ACTIONS DÉFINIES DANS CE CADRE

Et menées sur décision du Comité de pilotage

- Facilitation
- Facilitation, appropriation, valorisation
- Expérimentation, appropriation, valorisation

Pilotage et animation

UN COMITÉ DE PILOTAGE (CP)

- Une instance dont la composition est renouvelée tous les ans
- Des décisions actées selon des principes de collégialité et d'équivalence

UNE CELLULE DE COORDINATION

Chargée de l'animation du réseau et de la mise en œuvre des actions définies par ses membres

UN OBSERVATEUR EXTERNE

Pour l'informer des actions menées, et informer le CP de l'actualité de l'OFB

COMITÉ DE PILOTAGE

- > ESPACE-DEV – IRD, Université de la Guyane, Université de la Réunion, Université des Antilles, Université de Montpellier
- > AMURE – Université de Bretagne occidentale, IFREMER, CNRS
- > Forum des gestionnaires d'aires marines protégées
- > LETG – Université de Bretagne occidentale, CNRS
- > Réserves naturelles de France

CELLULE DE COORDINATION

- > AMURE – Université de Bretagne occidentale, IFREMER, CNRS

OBSERVATEUR EXTERNE

- > Office français de la biodiversité (OFB)

L'ambition du GIS HomMer

Renforcer cette collaboration privilégiée sur les usagers de la mer et du littoral et la gouvernance des AMP

Organiser des échanges réguliers sur ces sujets (AMP et périphéries)

- Séminaires
- Ateliers
- Groupes de travail

Élargir l'offre de formation en sciences sociales

- Gestionnaires
- Chercheurs

Développer, sur le long terme, des projets de recherche partenariale dans des AMP

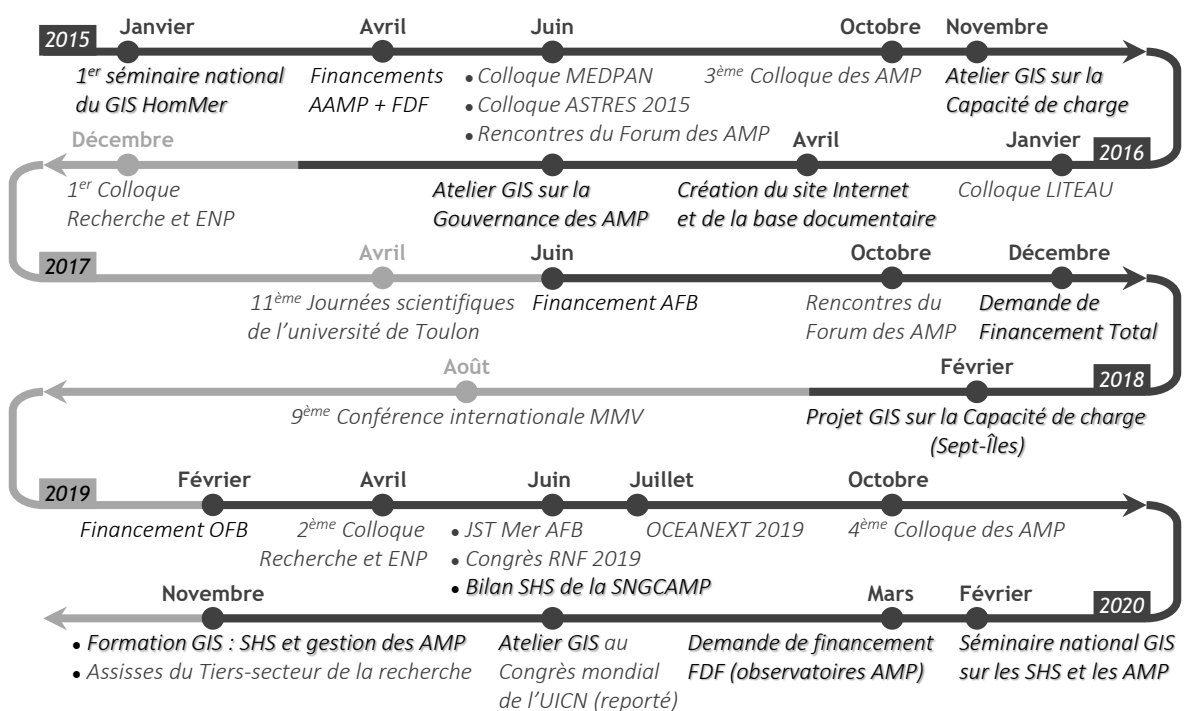
- Métropole
- Outre-mer

Faire du GIS HomMer un outil de valorisation internationale pour ce type de savoir-faire

- Publications
- Colloques

Le GIS HomMer, un réseau actif depuis 2015

ACTIONS MENÉES ET À VENIR

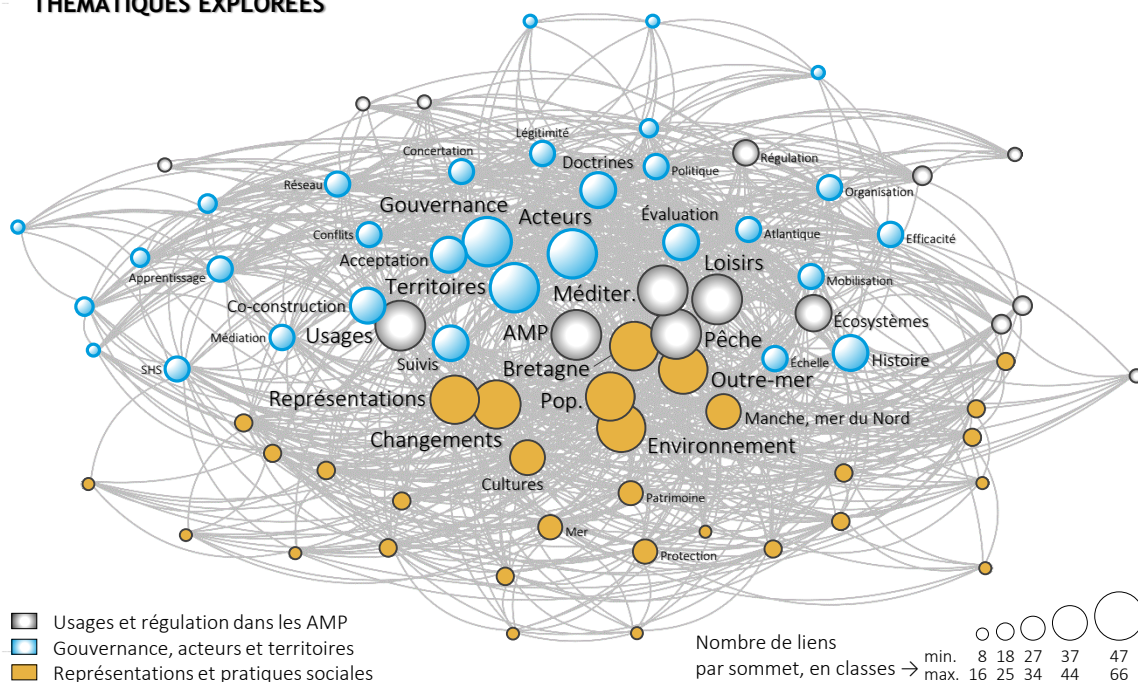


➔ Un salarié à temps plein
➔ Aucun salarié

Séminaire Action menée par le GIS HomMer comme coordinateur principal
Colloque Action à laquelle le GIS HomMer a participé (co-organisation, animation, communication)

Où s'expriment différentes manières de voir, de faire et de penser

THÉMATIQUES EXPLORÉES



ELG, © GIS HomMer - 2020

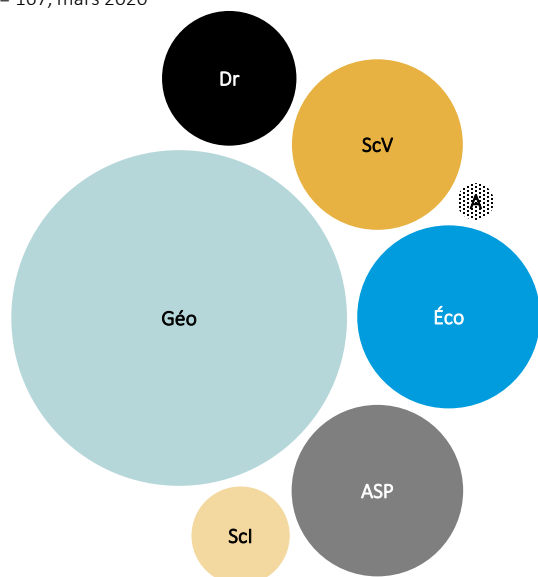
Méthodologie. Analyse catégorielle des 65 communications réalisées dans le cadre des activités du GIS HomMer (janvier 2015 – février 2020). Représentation sous forme d'un graphe non orienté, spatialisé au moyen de l'algorithme *Harel-Koren Fast Multiscale*. Partition des sommets en trois regroupements réalisée avec l'algorithme de *Clauset-Newman-Moore*. Discrétisation du nombre de liens par sommet en cinq classes réalisée avec l'algorithme de *Jenks*. Nombre de sommets = 77. Nombre de liens = 1 112.

À l'image de la diversité des acteurs et institutions représentés

DISCIPLINES SCIENTIFIQUES REPRÉSENTÉES

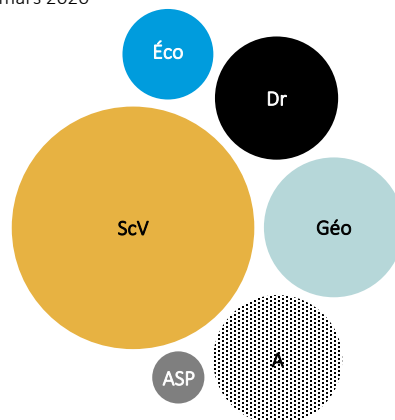
Communauté « recherche scientifique »

n = 167, mars 2020



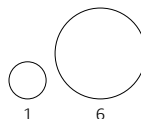
Communauté « protection de l'environnement »

n = 87, mars 2020



Géo : géographie et aménagement
 ScV : sciences de la vie
 Éco : économie et gestion
 Dr : droit et sciences politiques

Nombre de personnes

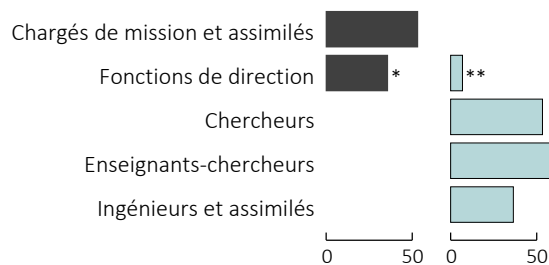


ASP : anthropologie, sociologie, psychologie
 Scl : sciences pour l'ingénieur
 A : autres disciplines, disciplines indéterminées

ELG, © GIS HomMer - 2020

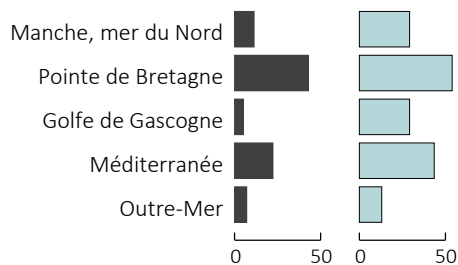
FONCTIONS OCCUPÉES

N = 254, mars 2020



DOMICILIATION PROFESSIONNELLE

N = 254, mars 2020

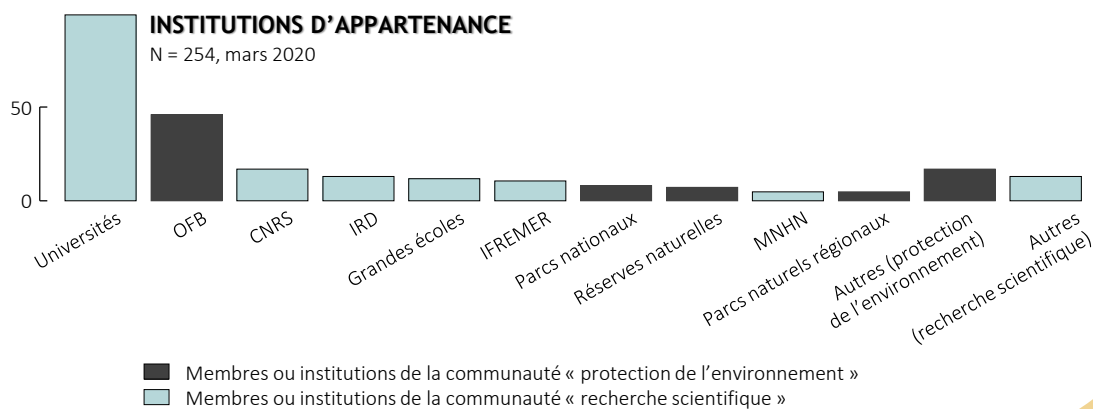


*EPCA, Collectivités territoriales, Associations, etc. : Directions de Départements, de Services, ...

**EPST, EPIC, EPSCP : Directions d'Unités de recherche, de Départements universitaires, ...

INSTITUTIONS D'APPARTENANCE

N = 254, mars 2020



■ Membres ou institutions de la communauté « protection de l'environnement »
 ■ Membres ou institutions de la communauté « recherche scientifique »

COMITÉ DE PILOTAGE

(par ordre alphabétique, mars 2020)

Frédérique ALBAN. Économiste, Maître de conférences, UBO - AMURE

Emmanuel CAILLOT. Responsable scientifique de l'*Observatoire du patrimoine naturel littoral*, Réserves naturelles de France, Forum des gestionnaires d'AMP

Gilbert DAVID. Géographe, Directeur de recherche, IRD – ESPACE-DEV

Ingrid PEUZIAT. Géographe, Maître de Conférences, UBO – LETG-Brest

Alain PONSERO. Conservateur, Réserve naturelle de la baie de Saint-Brieuc, Forum des gestionnaires d'AMP

Catherine SABINOT. Anthropologue, Chargée de recherche, IRD – ESPACE-DEV

Pierre SCEMAMA. Économiste, Cadre de recherche, IFREMER - AMURE

COORDINATION - CONTACT

Eric LE GENTIL. Géographe
UBO – AMURE
eric.legentil@univ-brest.fr

GIS HomMer
Institut Universitaire Européen de la Mer
Technopôle Brest-Iroise
Rue Dumont d'Urville
29280 Plouzané

www.gis-hommer.org

OBSERVATEUR EXTERNE

(mars 2020)

Isabelle GAILHARD-ROCHER. Chargée de mission *Recherche sur les milieux marins*, Office français de la biodiversité

SITE WEB

www.gis-hommer.org

RÉFÉRENCES

MEDDTL, 2012. *Stratégie la création et la gestion des aires marines protégées*. Ministère de l'Écologie, du Développement durable, des Transports et du Logement, Agence des aires marines protégées. Mars 2012, 89 pages.

Le Gentil E., Brigand L., Alban F., Chlous F., David G., Levrel H., Ponsero A., Vaschalde D., 2015. *Contribuer à la gestion des aires marines protégées. Pratiques en sciences humaines et sociales*. Rapport de synthèse du séminaire de lancement des activités du **GIS HomMer**. 27, 28 et 29 janvier 2015, Institut Universitaire Européen de la Mer, Plouzané. Juin 2015, 72 pages.

Le Gentil E., Alban F., David G., Gailhard Rocher I., Musard O., Peuziat I., Ponsero A., Sabinot C., Sauboua P., Scemama P., Vaschalde D., à paraître [2020]. *Les sciences humaines et sociales dans les aires marines protégées. Pour la compréhension et la mobilisation des dynamiques territoriales, sociales et culturelles en appui aux politiques de gestion*. Actes du séminaire national du GIS HomMer, Pôle Numérique Brest Iroise, 3, 4 et 5 février 2020, Plouzané. Mai 2020, 50 pages.

OFB, 2020. *Les aires marines protégées françaises. Chiffres clés* :
http://www.amp.afbiodiversite.fr/accueil_fr/chiffres_cles