

AIRE(S) MARINE(S) PROTÉGÉE(S) : NORMES ET MODÈLES EN QUESTIONNEMENT



Stronger together for the Mediterranean Sea



MedPAN gathers:

122
organisations

19
countries

110
managed MPAs



The system of **Mediterranean Marine Protected Areas** in 2016

| 6.81%

Surface under protection status
 171,362 km² (21.5% of Other Effective Area-based Conservation Measures (OECM) including*:
 - 180 MPa of national status: 1.2%
 - 482 marine National Marine Parks: 2.5%
 - 8 EUPCOM Fisheries Restricted Areas: 16.2%
 - Pelagic Sanctuary for marine mammals: 34.7%

0.04%

Surface under stronger protection
(no-go, no-take or no-fishing
zones)

+ 1.9%

of surface under designation compared to the last status of Mediterranean MPAs in 2012, including:

- 9 national status MPAs (13,031 km² added)
- 325 marine Natura 2000 sites (37,757 km² added)

>100

Potential sites identified to become MPAs or be subjected to other spatial conservation measures in 12 countries

| 90.05%

Share of the total Mediterranean surface under designation located in European waters

Perspectives

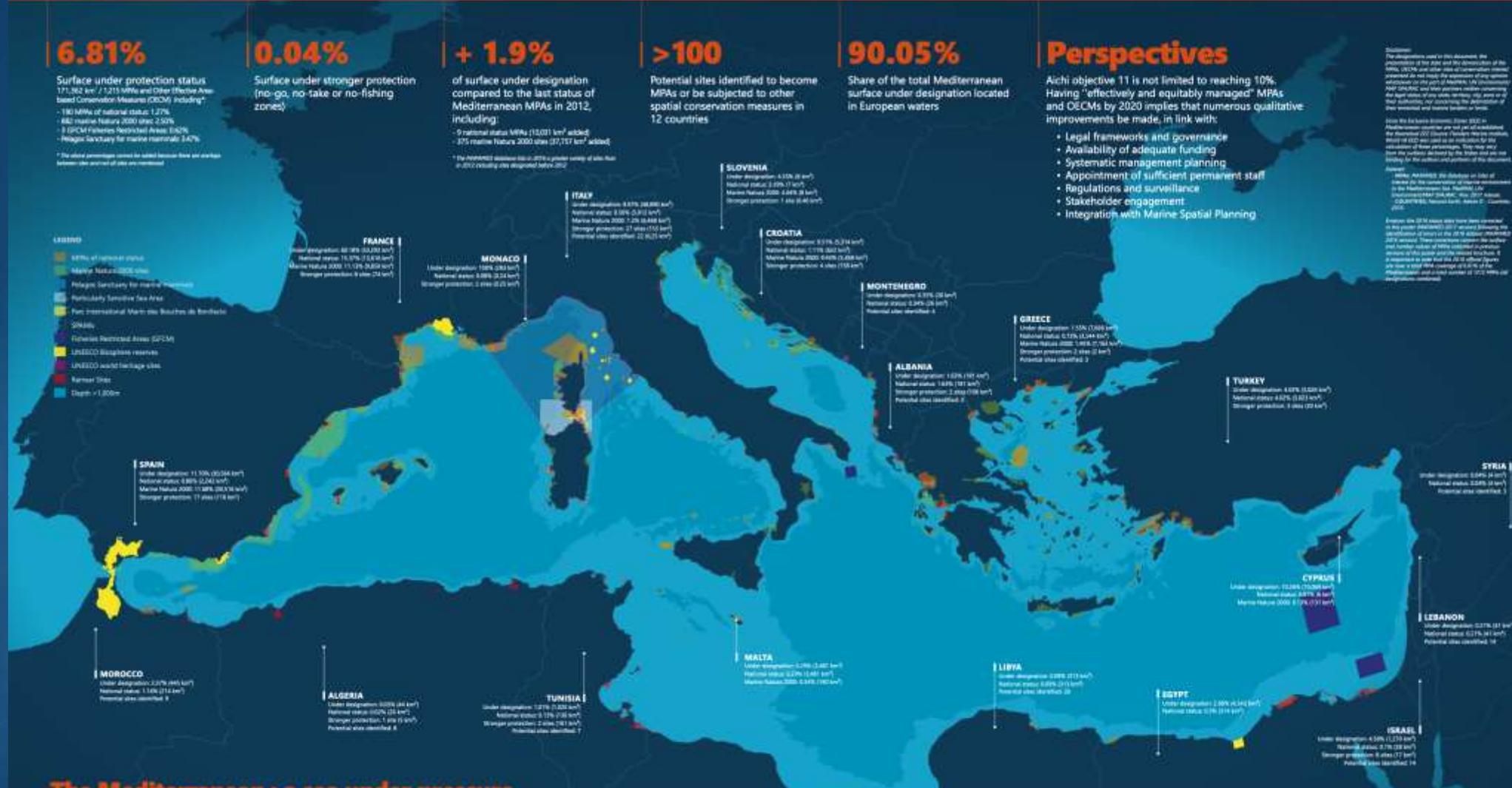
Aichi objective 11 is not limited to reaching 10%. Having "effectively and equitably managed" MPAs and OECMs by 2020 implies that numerous qualitative improvements be made, in link with:

- Legal frameworks and governance
 - Availability of adequate funding
 - Systematic management planning
 - Appointment of sufficient permanent staff
 - Regulations and surveillance
 - Stakeholder engagement
 - Integration with Marine Spatial Planning

Proprietary rights reserved. The U.S. Environmental Protection Agency does not necessarily endorse the products or services mentioned in this document. Mention of trade names or commercial products does not imply their use by the U.S. Environmental Protection Agency.

DISCLAIMER: All information contained in this document is confidential and is the sole property of the U.S. Department of Health and Human Services. It is intended solely for the use of the individual or entity named above and is not to be distributed outside that individual or entity without prior written consent of the U.S. Department of Health and Human Services.

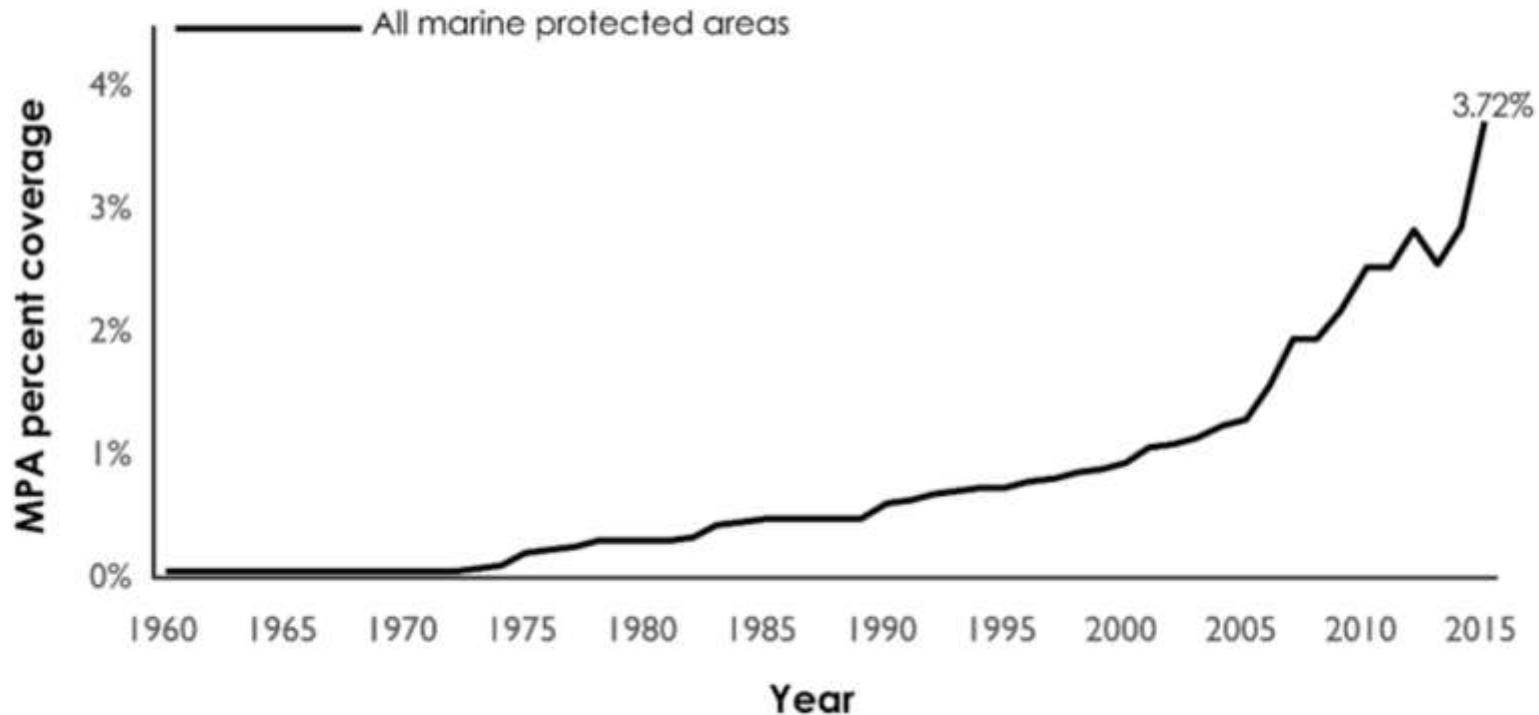
Since the 2014 season more teams continued to prefer traditional 2017-style winning, the percentage of wins at the 2017 adjusted threshold increased. These percentages indicate the percentage values of teams considered in possession of the ball prior to the revised schedule. It is important to note that 100 million dollars were spent on 2018 changes resulting in the highest total number of 2017-style wins considered.



The Mediterranean : a sea under pressure

- **1/3 of the global maritime traffic**
+4% per year planned by 2025
 - **1st world tourist destination**
343 million of annual arrivals in 2014.
+6% planned by 2025
 - **Booming exploitation of hydrocarbons at sea**
 - **Overexploited resources**
85%* of fish stocks overfished
* 2012. The state of World Fisheries and Aquatic Resources. Geneva, Switzerland: United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization (UNESCO) and Food and Agriculture Organization (FAO).
 - **Land-based pollutions**
profound effects on biodiversity
 - **Drastic impacts linked to climate change**
 - **Over 900 non-native marine species including at least 40 invasives**

Current efforts



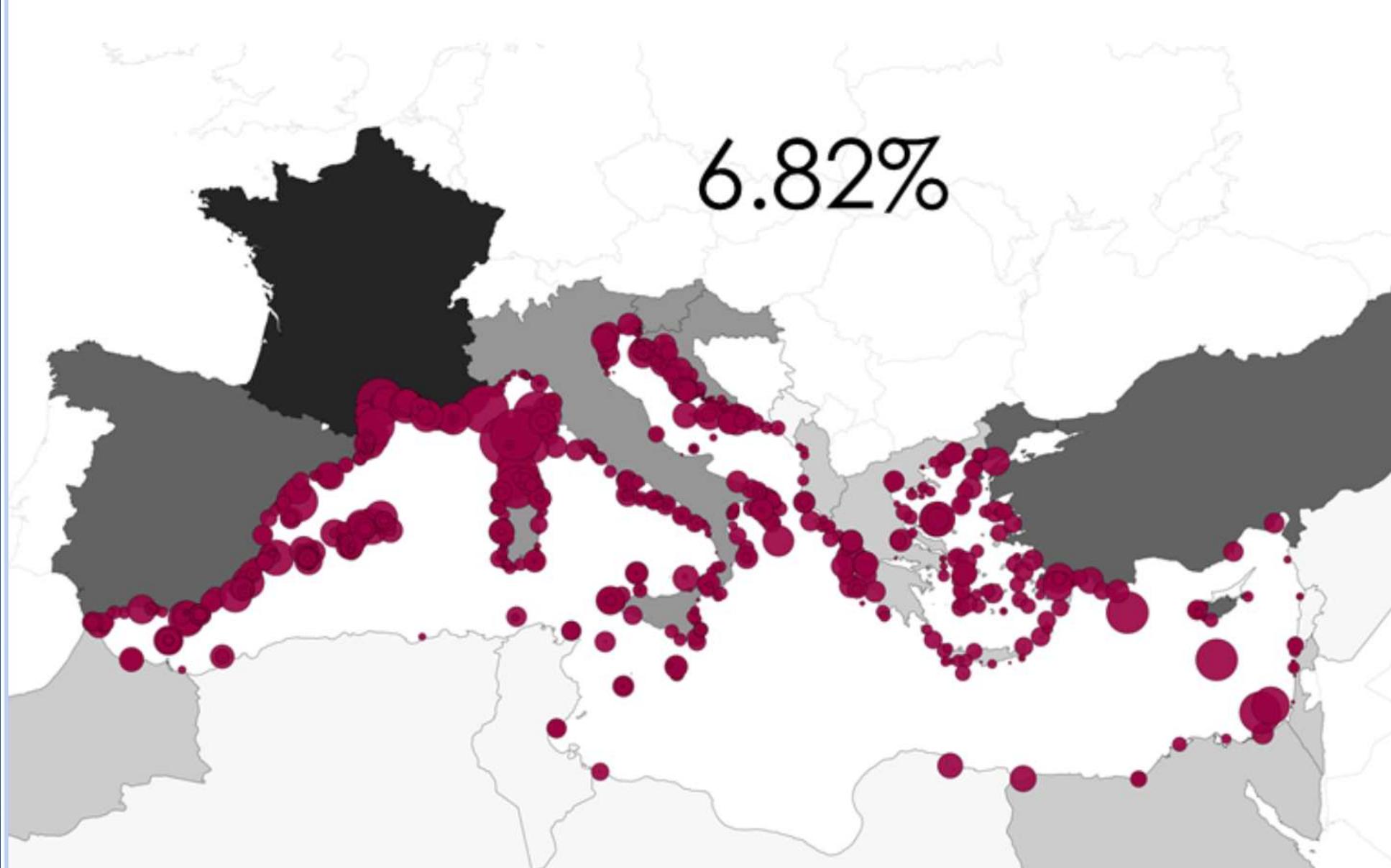
Claudet 2018 – ICES Journal of Marine Science



'Une AMP est un espace géographique clairement défini, reconnu, dédié et géré, par des moyens juridiques ou autres moyens efficaces, pour assurer la conservation à long terme de la nature et des services écosystémiques associés et les valeurs culturelles' - UICN

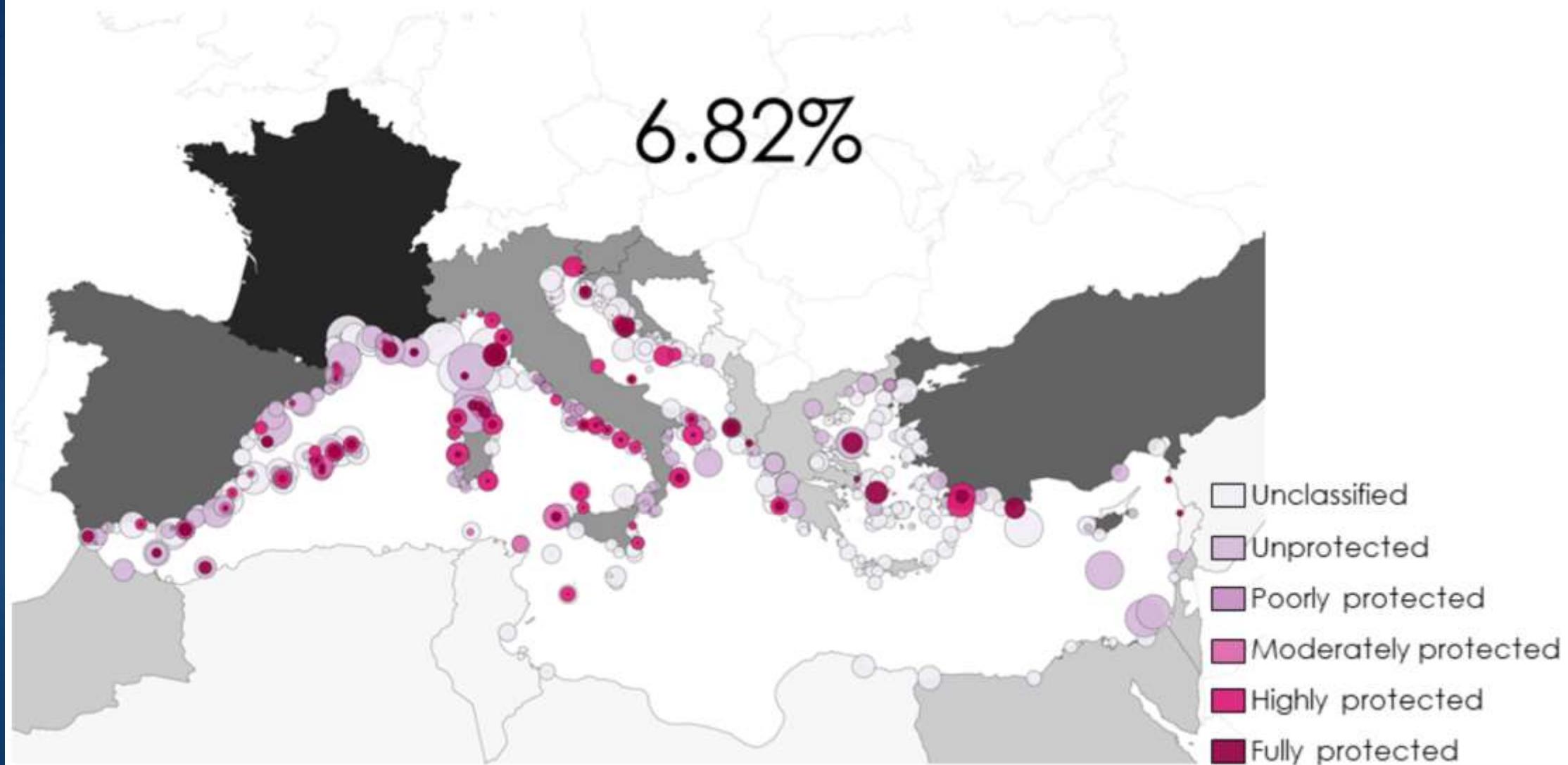
'Les aires marines protégées (AMP) sont des espaces délimités en mer qui répondent à des objectifs de protection de la nature à long terme' - OFB

6.82%



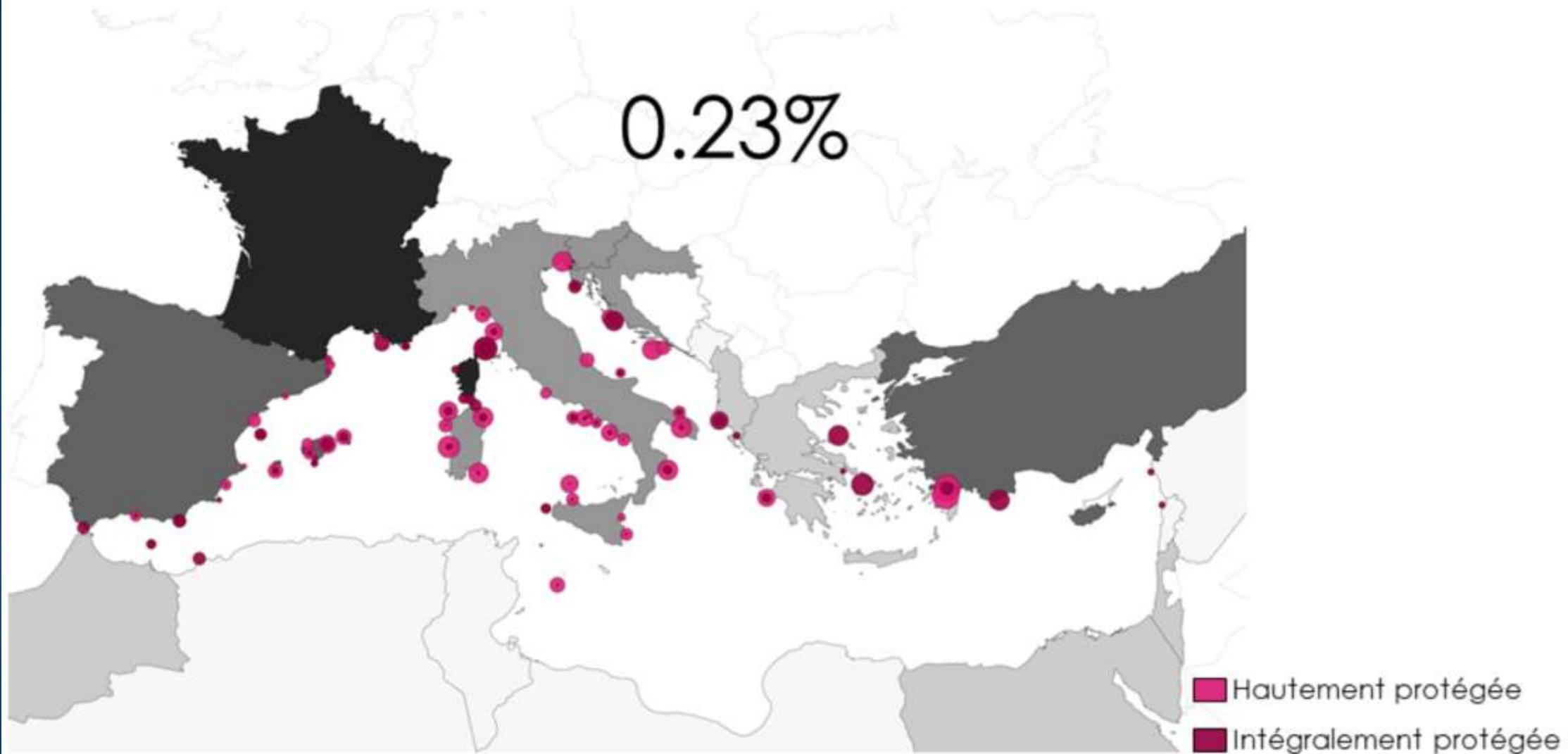
Travaux en cours de Joachim Claudet

6.82%

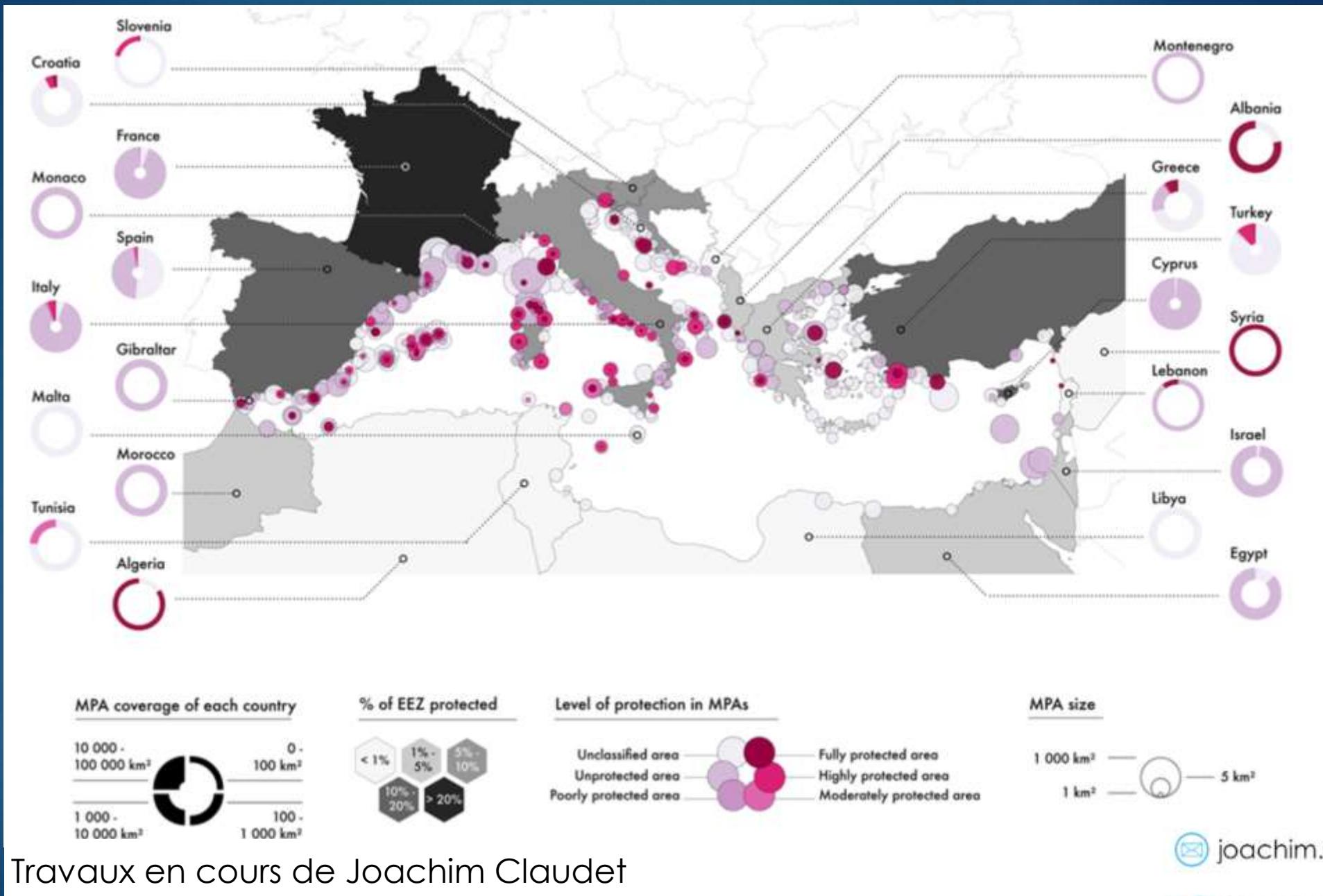


Travaux en cours de Joachim Claudet

0.23%



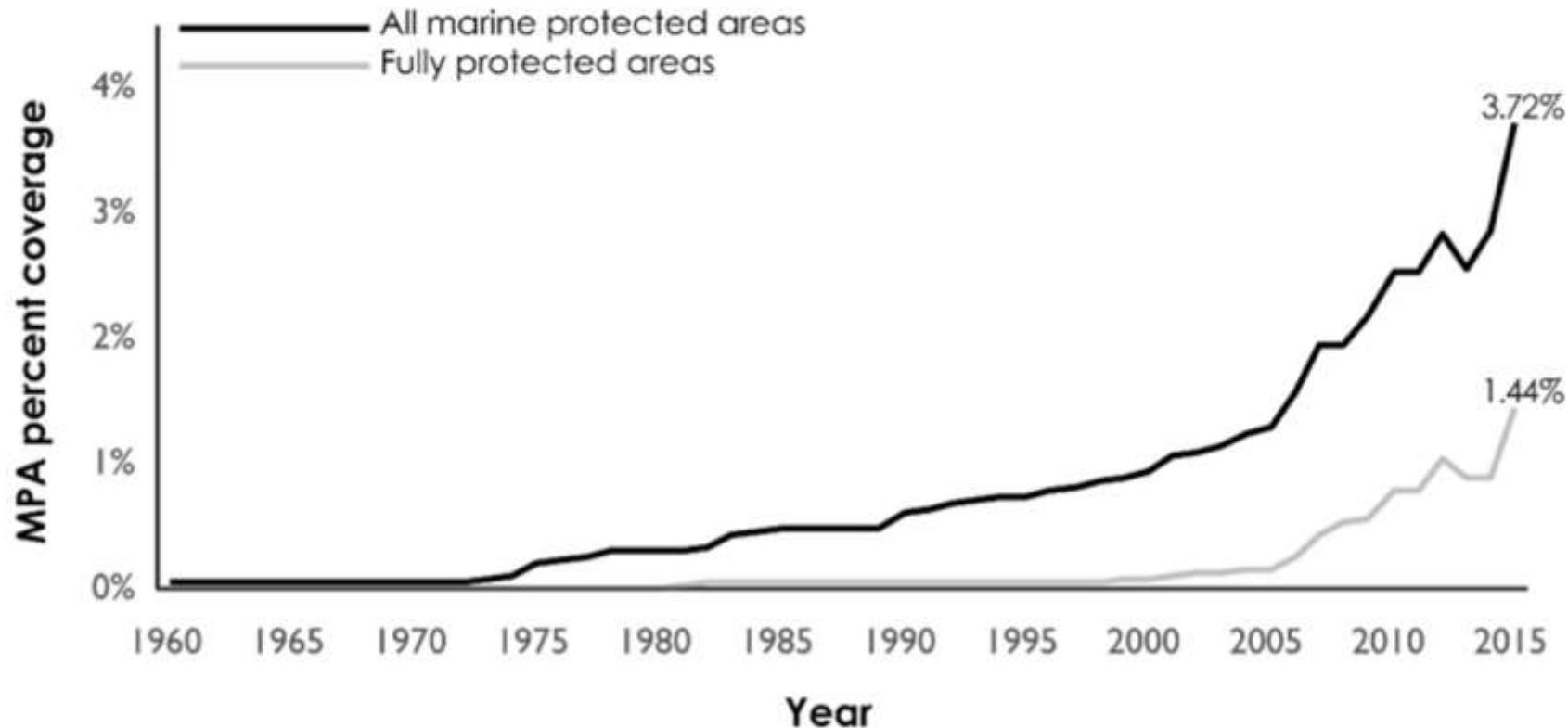
Travaux en cours de Joachim Claudet



Travaux en cours de Joachim Claudet

 joachim.claudet@cnrs.fr

 @JoachimClaudet



Claudet 2018 – ICES Journal of Marine Science

Australie : le gouvernement autorise la pêche industrielle dans ses réserves marines !

Le gouvernement australien a décidé d'ouvrir à la pêche une aire marine plus grande que l'Allemagne, un territoire immense jusqu'ici protégé.

Rédigé par [Anton Kunin](#), le 4 Apr 2018, à 10 h 45 min



J'aime 2,2 K personnes aiment ça. [Inscription pour voir ce que vos amis aiment.](#)

[Partagez sur Facebook !](#)

[Partagez sur Twitter !](#)

[Envoyez à un ami !](#)

En Australie, une **aire aquatique de 3,3 millions de kilomètres carrés**, soit 36 % de la surface maritime nationale, constitue un **immense parc marin**. Malheureusement après l'adoption par le gouvernement d'une nouvelle réglementation y autorisant la **pêche commerciale et récréative**, le devenir de cette **réserve naturelle** est aujourd'hui incertain.

L'Australie autorise la pêche sur un tiers des surfaces marines protégées

Sale temps pour la biodiversité marine le long des côtes australiennes ! Les partis d'opposition (les Travailleurs et les Verts) ont beau avoir essayé de faire obstacle à l'autorisation de la pêche dans les réserves aquatiques du pays, ils n'ont finalement pas pu rassembler suffisamment de voix



Une définition simple de la **gouvernance** - qui détient de facto le pouvoir, l'autorité et la responsabilité de prendre et de mettre en œuvre des décisions, comment ces décisions sont prises, dans quelle mesure elles sont efficaces et efficientes, et dans quelle mesure elles doivent rendre des comptes.

La gouvernance a trait à la politique (les intentions déclarées appuyées par l'autorité) et à la pratique (les actes directs des humains qui affectent la nature).



Respondents to the MedPAN survey to assess the 2020 status of Mediterranean MPAs



Survey respondents

- National status MPAs
- Marine N2000 sites
- Ramsar sites
- Biosphere reserves
- National status MPAs in project
- Pelagos sanctuary

Sources:

- Survey respondents from MedPAN (work in progress). Management data of Mediterranean MPAs (2020 Status of Mediterranean MPAs)
- Mediterranean boundaries from Flanders Marine Institute (2018). IHO Sea Areas, version 3. Available online at <http://www.marineregions.org/>. <https://doi.org/10.14284/323>.
- Countries boundaries from Global Administrative Areas © 2018 GADM

Coordinate reference system: EPSG:3035 (ETRS89 / LAEA Europe)



Qui assure la gestion de l'AMP?

Who ensures the management of the MPA?

Pas de réponse

2,3%

Other

6,1%

No management body

2,3%

Transboundary manage...

1,5%

Non-profit organisatio...

3,8%

Management consortiu...

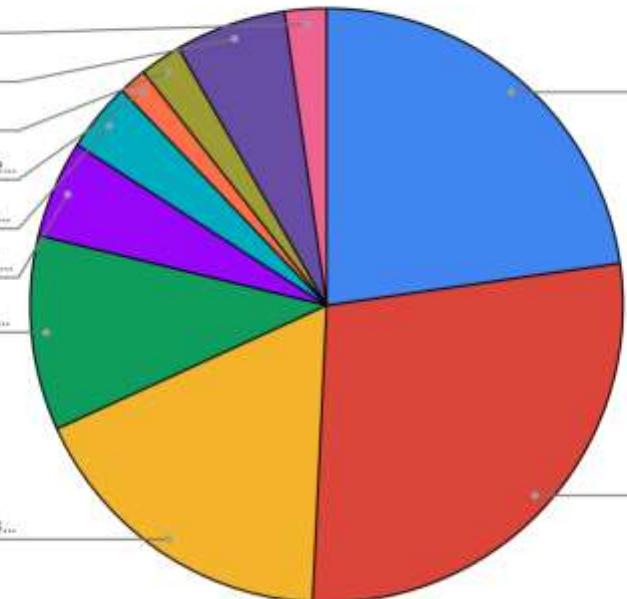
5,3%

Local authorities (muni...

10,6%

Sub-national level minis...

17,4%



Pas de réponse

4,8%

Other

9,5%

Non-profit organisatio...

4,8%

Management consort...

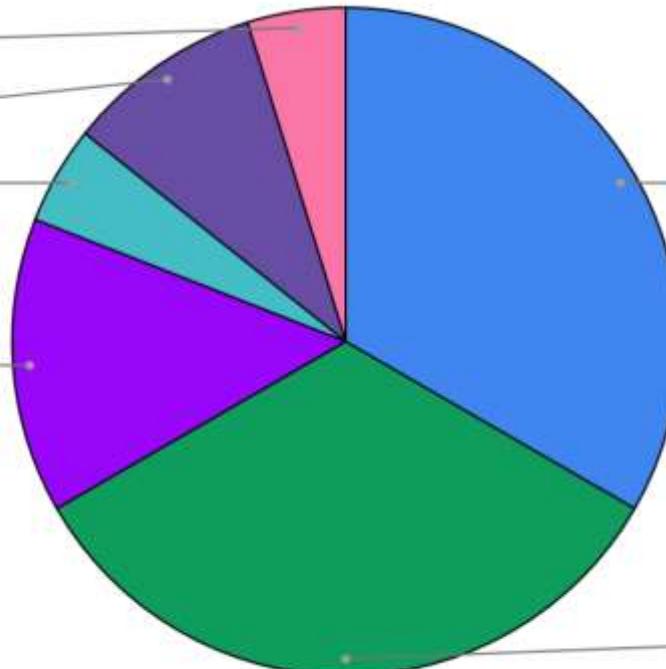
14,3%

Dedicated managem...

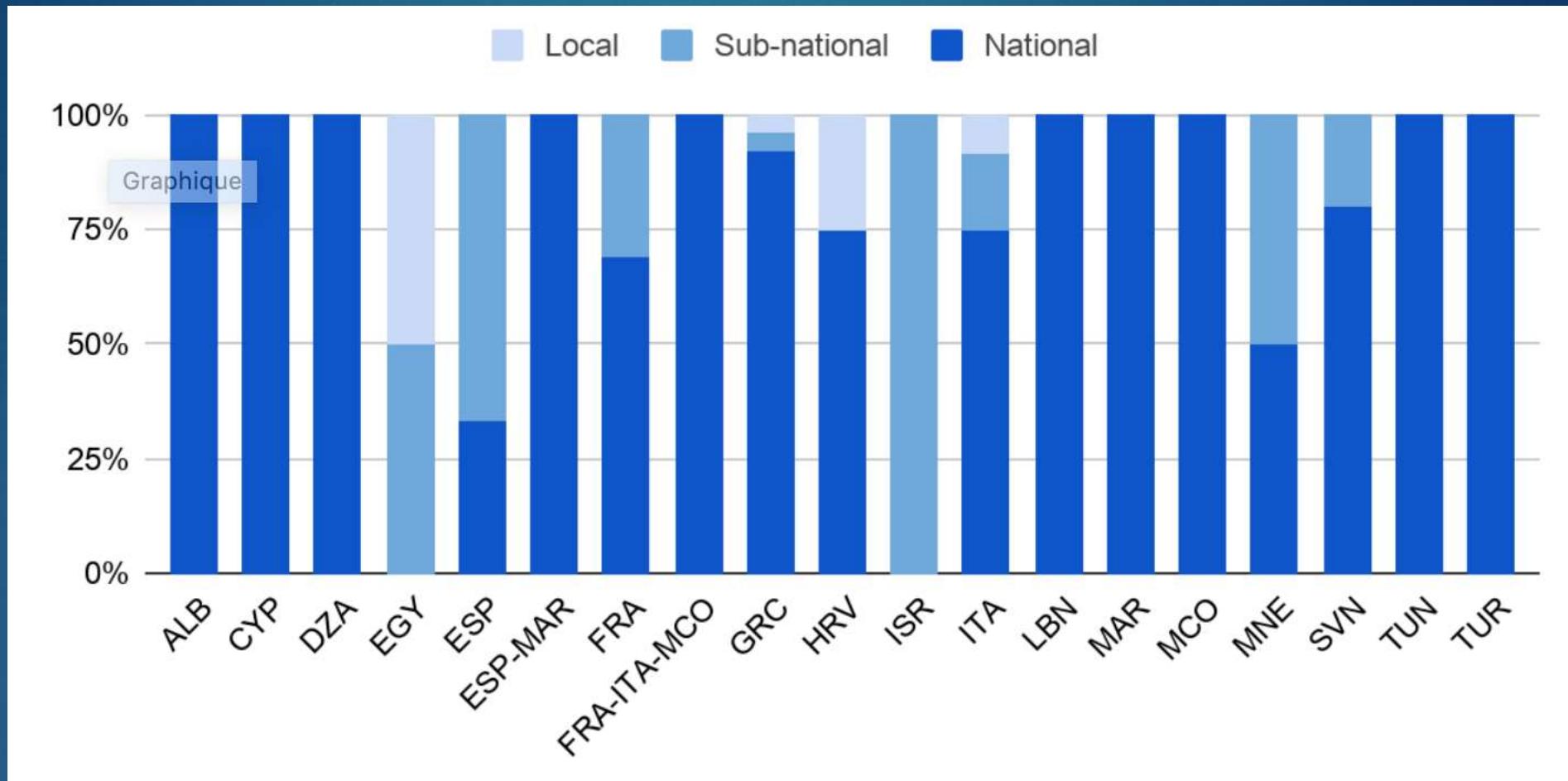
33,3%

Local authorities (mu...

33,3%

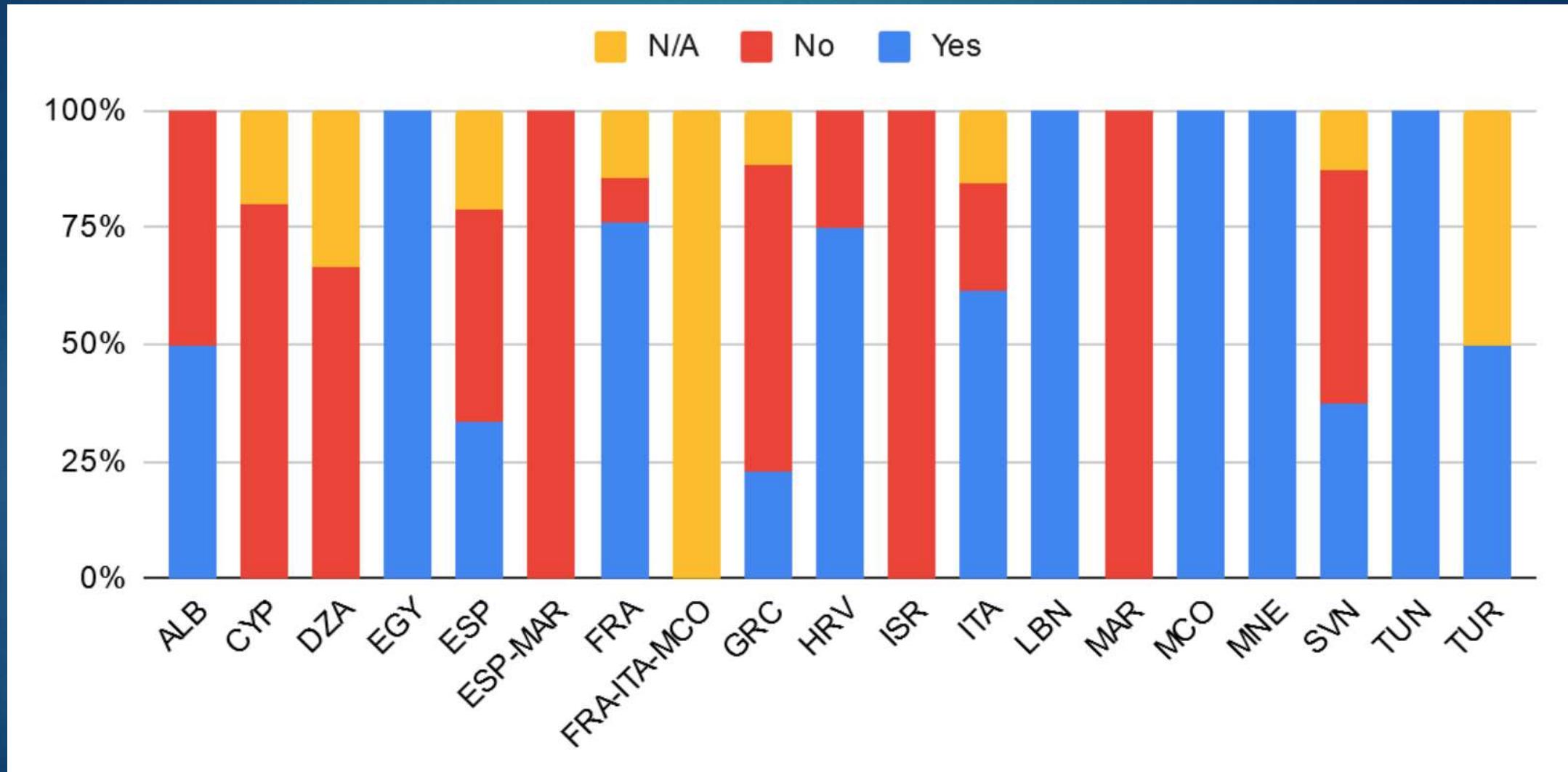


Autorité administrative

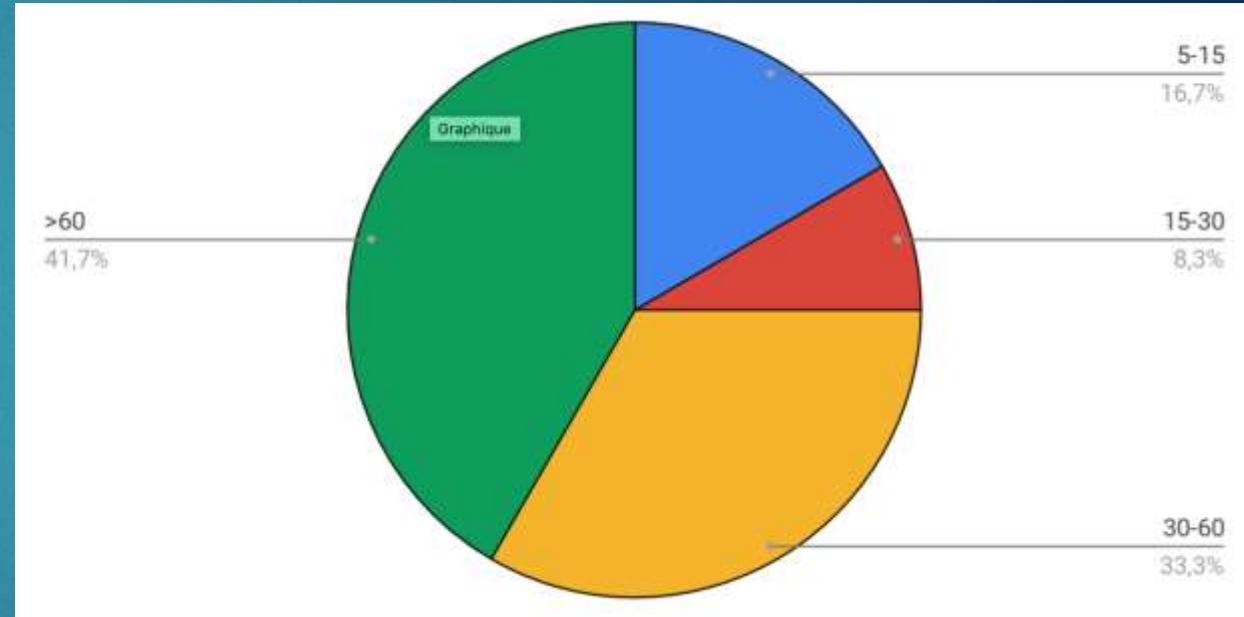
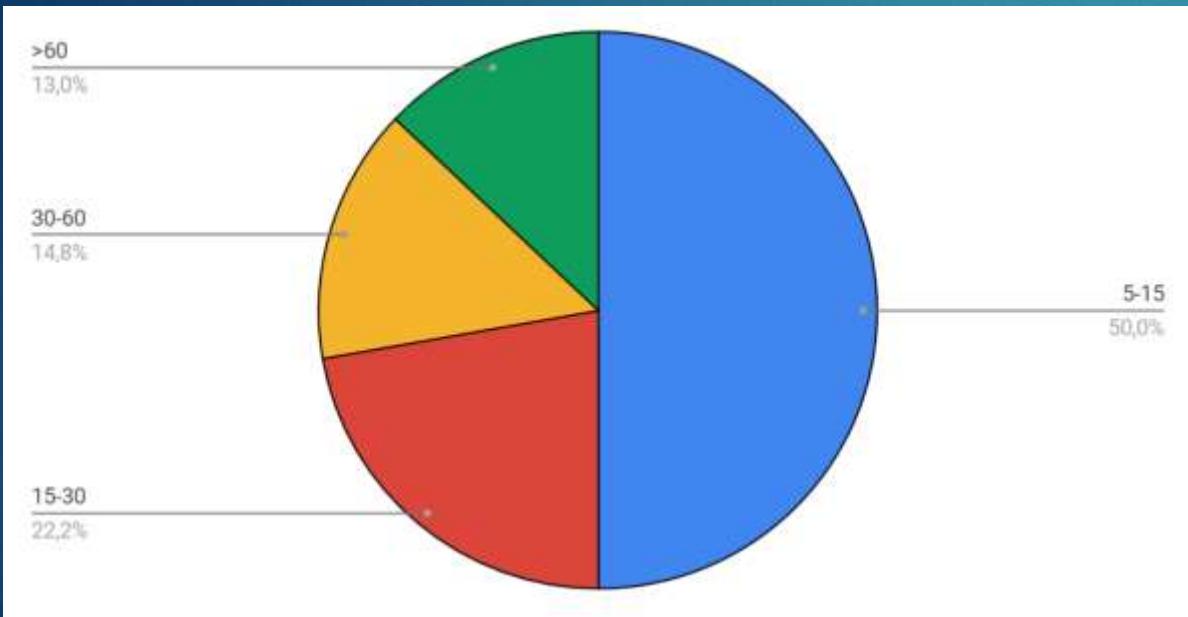


L'administration de tutelle désigne l'administration dont dépend l'organe de gestion de l'AMP (par exemple, l'

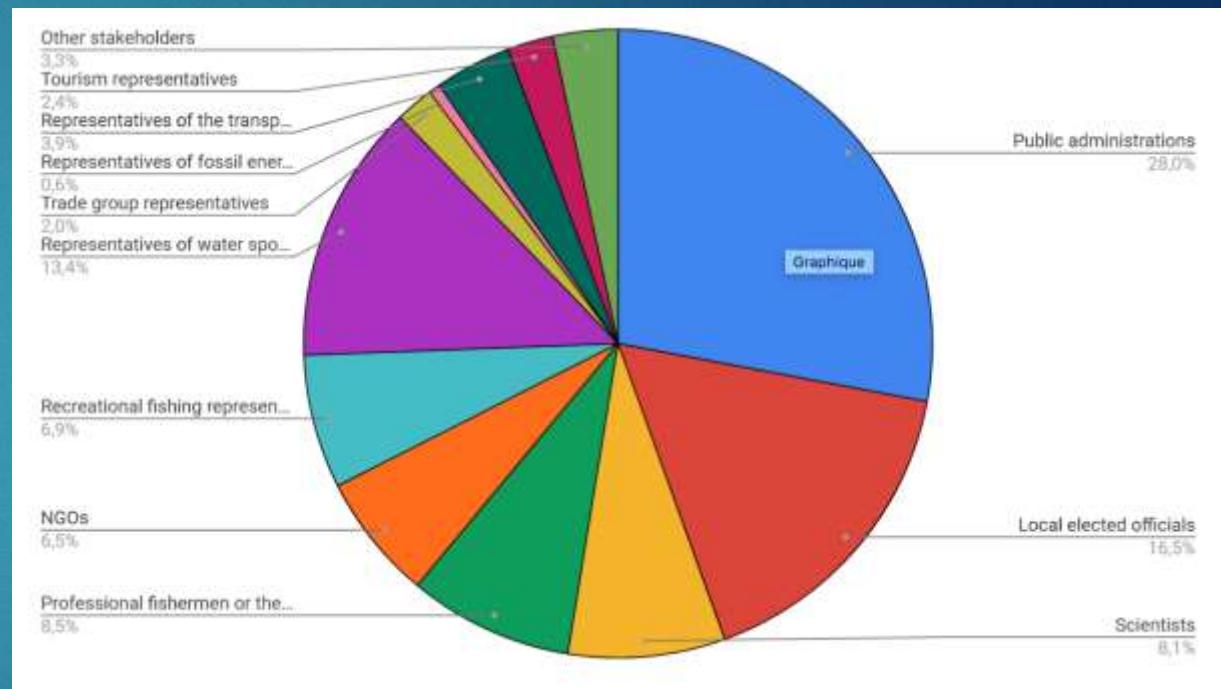
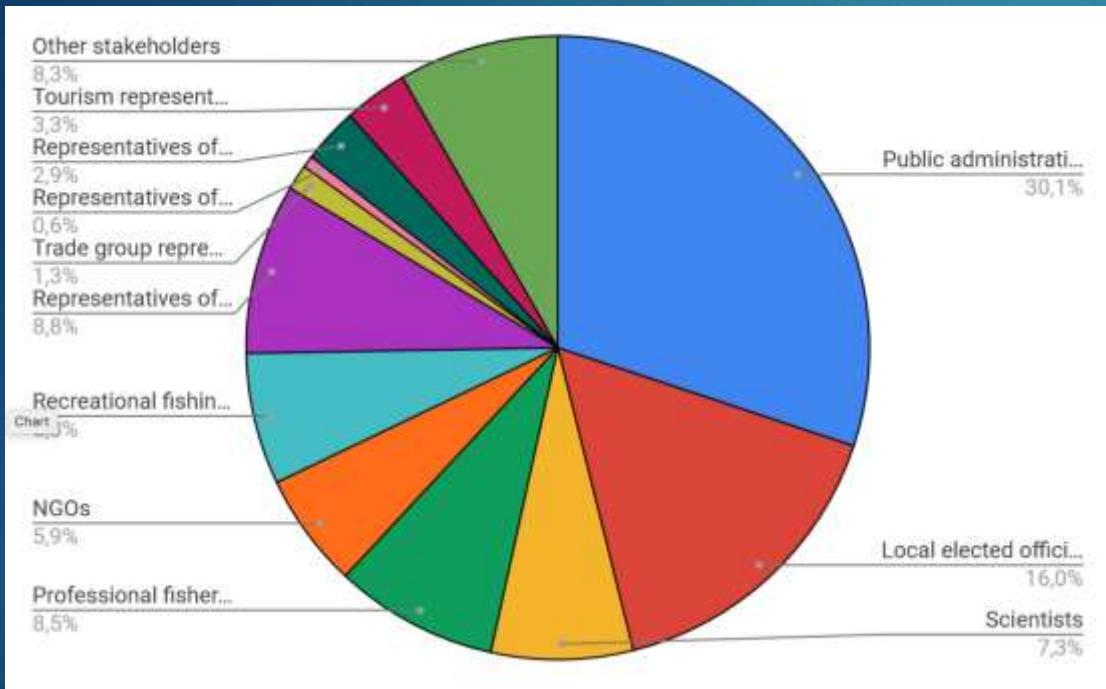
Présence d'un conseil de gouvernance



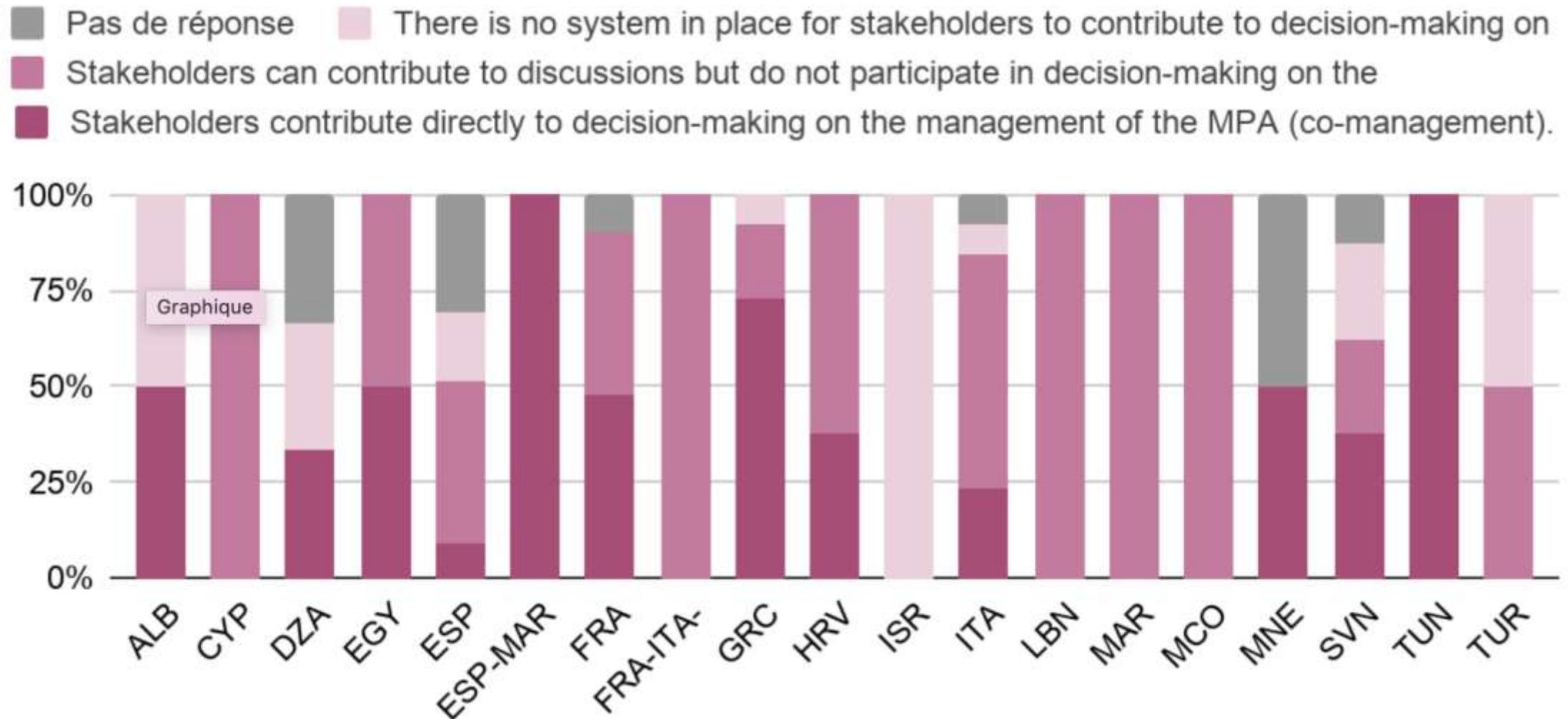
Nombre de membres impliqués dans le conseil de gouvernance

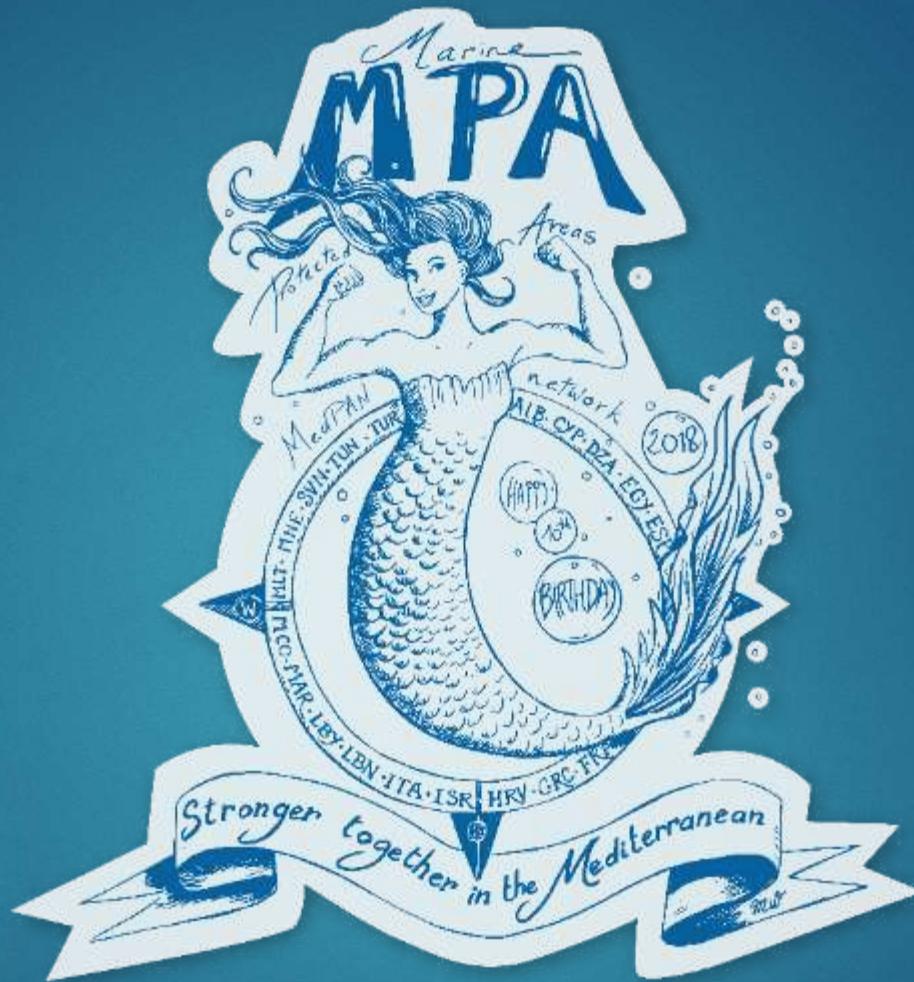


Composition du conseil de gouvernance



Niveau de co-gestion





medpan@medpan.org