

# PGD : Un témoignage de l'OHM Littoral Caraïbe



Cliché : ©Laurent Bouveret, OMMAG



1<sup>er</sup> Café du DRIIHM - Protection des données personnelles (RGPD) et plan de gestion de données (PGD) : quels questionnements en amont de la collecte des données ?

# Le projet TRAFIC comme cas d'étude de SO-DRIIHM

*TRAnsport maritime, Fréquentation portuaire et Inégalités environnementales dans les Caraïbes*

Un projet soutenu par la Fondation de France (les futurs du littoral, 2020-2022)

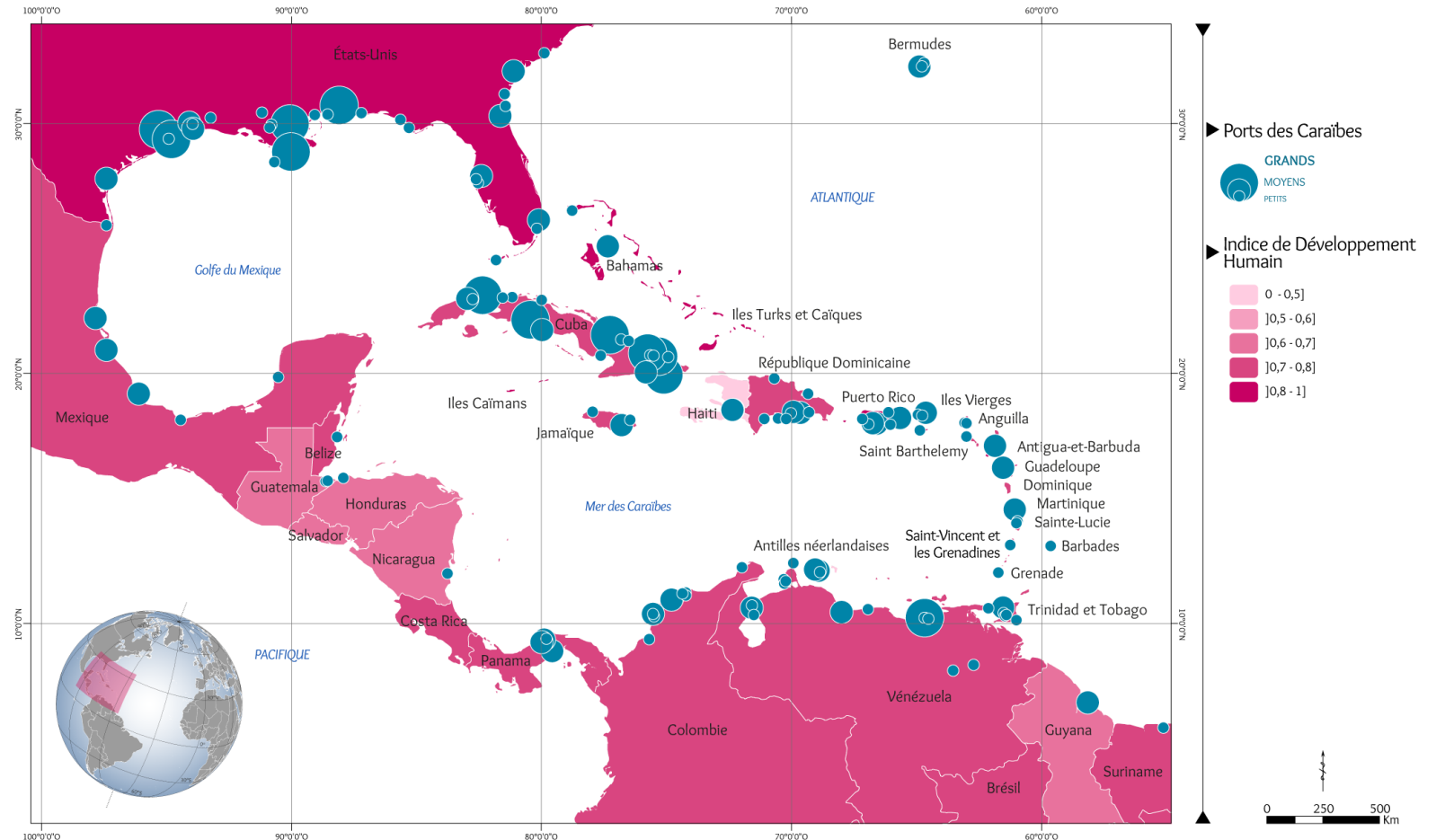
3 échelles :

- Bassin Caraïbe et Golfe du Mexique
- Petites Antilles
- Guadeloupe

3 thématiques :

- Inégalités environnementales
- Interactions avec les mammifères marins
- Qualité de l'air

*Nécessite la collecte, la gestion et l'analyse de données variées*



# Les données de TRAFIC

Type de données	Type	Statut	Volume
Sat-AIS	csv	Commercial	50 Go
AIS	csv	Convention	1,5 Go
Ports	csv	Commercial	2 Mo
Navires	csv	Commercial	6 Mo
Environnementales	raster	Données ouvertes	???
Socio-économiques	Vecteur & csv	???	???
Enquêtes et entretiens	Questionnaires, entretiens	Recherche	???
Observations mammifères marins	xls	Données volontaires	3 Mo

# L'accompagnement de TRAFIC par l'équipe SO-DRIIHM

Nos tuteurs : Emilie Lerigoleur, Arnaud Jean-Charles

+ un réseau de compétences Yvan Le Bras, Mathias Rouan, Romain David, Laurence David...



- Plan de gestion de données



- Archivage et catalogage de données



Geo-DRIIHM



- BDD Kakila Structuration et catalogage



Pôle National de Données de Biodiversité

+ **HAL**  
archives-ouvertes.fr

+ Photo DRIIHM

+ *Timeline* **JS**

+ *StoryMap* **JS**

# La complexification de la gestion/valorisation des données



Se rappeler du site, du code, du mot de passe

Indiquer l'affiliation exacte

Se caler dans un plan imposé

Retrouver les références exactes des projets

Indiquer précisément qui fait quoi

The screenshot shows the 'arpha' writing tool interface. The top bar includes the 'arpha' logo and 'writing tool' text, along with various icons for editing and navigation. The main content area is titled 'Data Paper (Biosciences)' and displays a draft of a paper. The left sidebar contains a navigation menu with categories like 'Contributors', 'Article metadata', 'Introduction', 'General description', 'Project description', 'Sampling methods', 'Geographic coverage', 'Taxonomic coverage', 'Traits coverage', 'Temporal coverage', 'Collection data', 'Usage licence', 'Data resources', 'Additional information', 'References', 'Supplementary files', 'Figures', 'Tables', and 'Endnotes'. The main text area shows the title 'Kakila database: Towards a FAIR community approved database of cetacean presence in the waters of the Guadeloupe archipelago based on citizen science' and the author list: 'Lorraine Coché<sup>‡</sup>, Elie Arnaud<sup>§</sup>, Laurent Bouveret<sup>‡</sup>, Romain David<sup>¶</sup>, Eric Foulquier<sup>‡</sup>, Nadège Gandilhon<sup>‡</sup>, Etienne Jeannesson<sup>‡</sup>, Yvan Le Bras<sup>§</sup>, Emilie Lerigoleur<sup>¶</sup>, Pascal Jean Lopez<sup>‡,^</sup>, Bénédicte Madon<sup>‡</sup>, Julien Sananikone<sup>‡</sup>, Maxime Sèbe<sup>‡,‡</sup>, Iwan Le Berre<sup>‡</sup>, Jean-Luc Jung<sup>¶,‡</sup>'. Below the author list, there are affiliations for each author, such as '‡ LETG, IUEM UBO, Brest, France' and '§ PNDB (Pôle national de données de Biodiversité), UMS 2006 PatriNat, Concarneau, France'. At the bottom of the page, there are buttons for 'Validate' and 'Submit for technical review'.

arpha writing tool

Data Paper (Biosciences)

Contributors

Article metadata

- Title
- Abstract & Keywords
- Classifications
- Funder

Introduction

General description

Project description

Sampling methods

Geographic coverage

Taxonomic coverage

Traits coverage

Temporal coverage

Collection data

Usage licence

Data resources

Additional information

- Discussion and foresights

Acknowledgements

Author contributions

References

Supplementary files

Figures

Tables

Endnotes

Validate

Submit for technical review

Biodiversity Data Journal : Data Paper (Biosciences)

Print

## Kakila database: Towards a FAIR community approved database of cetacean presence in the waters of the Guadeloupe archipelago based on citizen science

Lorraine Coché<sup>‡</sup>, Elie Arnaud<sup>§</sup>, Laurent Bouveret<sup>‡</sup>, Romain David<sup>¶</sup>, Eric Foulquier<sup>‡</sup>, Nadège Gandilhon<sup>‡</sup>, Etienne Jeannesson<sup>‡</sup>, Yvan Le Bras<sup>§</sup>, Emilie Lerigoleur<sup>¶</sup>, Pascal Jean Lopez<sup>‡,^</sup>, Bénédicte Madon<sup>‡</sup>, Julien Sananikone<sup>‡</sup>, Maxime Sèbe<sup>‡,‡</sup>, Iwan Le Berre<sup>‡</sup>, Jean-Luc Jung<sup>¶,‡</sup>

<sup>‡</sup> LETG, IUEM UBO, Brest, France  
<sup>§</sup> PNDB (Pôle national de données de Biodiversité), UMS 2006 PatriNat, Concarneau, France  
<sup>¶</sup> OMMAG, Port Louis, France  
<sup>‡</sup> ERINHA (European Research Infrastructure on Highly Pathogenic Agents), Paris, France  
<sup>#</sup> BREACH NPO, Ponteilla, France  
<sup>×</sup> Sanctuaire Agoa, Les trois Ilets, France  
<sup>«</sup> UMR 5602 CNRS GEODE, Toulouse, France  
<sup>»</sup> Observatoire Hommes-Milleux Littoral Caraïbe, Pointe-à-Pitre, France  
<sup>^</sup> Laboratoire BOREA, MNHN/CNRS/SU/IRD/UCN/UA, Paris, France  
<sup>∇</sup> AMURE, IUEM UBO, Brest, France  
<sup>‡</sup> PNDB (Pôle national de données de Biodiversité), UMS 2006 PatriNat, Paris, France  
<sup>‡</sup> Centre de Recherche en Gestion, École Polytechnique, Paris, Bâtiment Ensta, Palaiseau, France  
<sup>‡</sup> Aix-Marseille Univ., Université de Toulouse, CNRS, IRD, MIO UM 110, Marseille, France  
<sup>‡</sup> France

© Lorraine Coché, Elie Arnaud, Laurent Bouveret, Romain David, Eric Foulquier, Nadège Gandilhon, Etienne Jeannesson, Yvan Le Bras, Emilie Lerigoleur, Pascal Jean Lopez, Bénédicte Madon, Julien Sananikone, Maxime Sèbe, Iwan Le Berre, Jean-Luc Jung (jung@univ-brest.fr)

OPEN ACCESS

### Background

In the French West Indies, more than 20 species of cetaceans have been observed over the last decades (Mon...

Disposer d'une BDD biblio

Fournir (et structurer...) les données



Das glop-  
pas glop!



# Une conscience aigüe de l'utilité de ces outils...



Des témoignages poignants...

CT – 12/07/2017

## Vol à la roulotte

Dans la nuit de mercredi à jeudi, des maraudeurs se sont introduits subrepticement dans le jardin de M. et Mme T. Leur voiture étant restée ouverte ils ont tout emporté, dont l'ordinateur professionnel de monsieur. « Il y avait toute mon HDR et mes données dedans. Ma dernière sauvegarde datait d'un mois », a déclaré la victime. « Heureusement, ils n'ont pas volé mon surf ! »

LK – 05/04/2015

## Il roule sur son propre ordinateur

En fin de journée hier, après sa journée de travail, Monsieur K. a écrasé son ordinateur en effectuant une marche arrière avec sa voiture. « J'avais oublié mes clefs sur mon bureau, alors j'ai laissé ma sacoche d'ordinateur contre une roue de la voiture, pour aller les chercher... », souligne l'intéressé. « J'espère que je pourrai récupérer mes données ».

HQ – 22/10/2018

## Il perd son ordinateur à l'aéroport

Après une courte correspondance entre deux vols, M. HQ s'est aperçu qu'il avait oublié sa sac à dos avec tout son matériel informatique dans l'aéroport de Dubaï. « Il contient mon ordinateur et mes trois disques de sauvegarde » affirme la victime. Il souhaite lancer un avis de recherche.