



RESOM

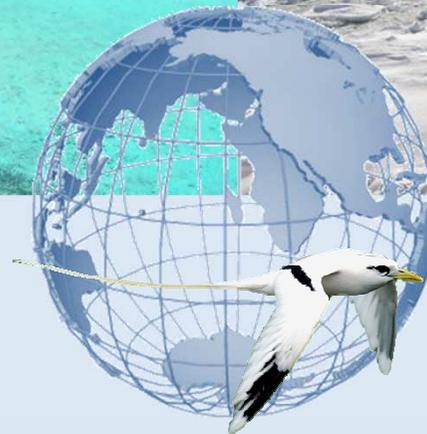
*Rencontre nationale
12 décembre 2018, Paris*



MINISTÈRE
DE LA TRANSITION
ÉCOLOGIQUE
ET SOLIDAIRE

Atlas des Oiseaux Marins Nicheurs d'Outre-Mer

Projet AN2OM





AGIR pour la BIODIVERSITÉ

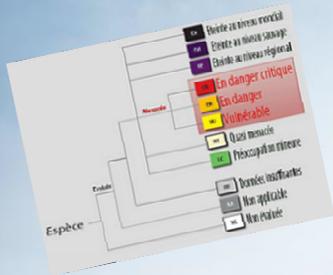


MINISTÈRE DE LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE ET SOLIDAIRE

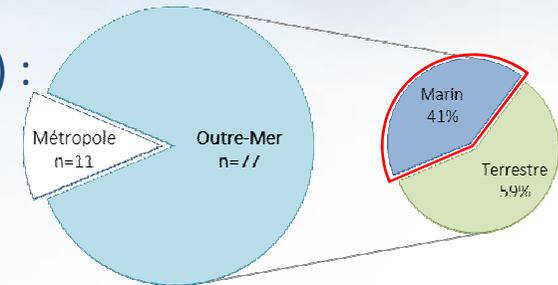


Atlas des Oiseaux Marins Nicheurs d'Outre-Mer AN2OM

Constat



Constat récent, dernier bilan UICN (pour la France) :
 88 espèces d'oiseaux mondialement menacés
 ➤ ≈87% à l'Outre-Mer



2nd superficie maritime (ZEE) ➤ 96,7% à l'Outre-Mer

Territoires à enjeux forts





AGIR pour la
BIODIVERSITÉ

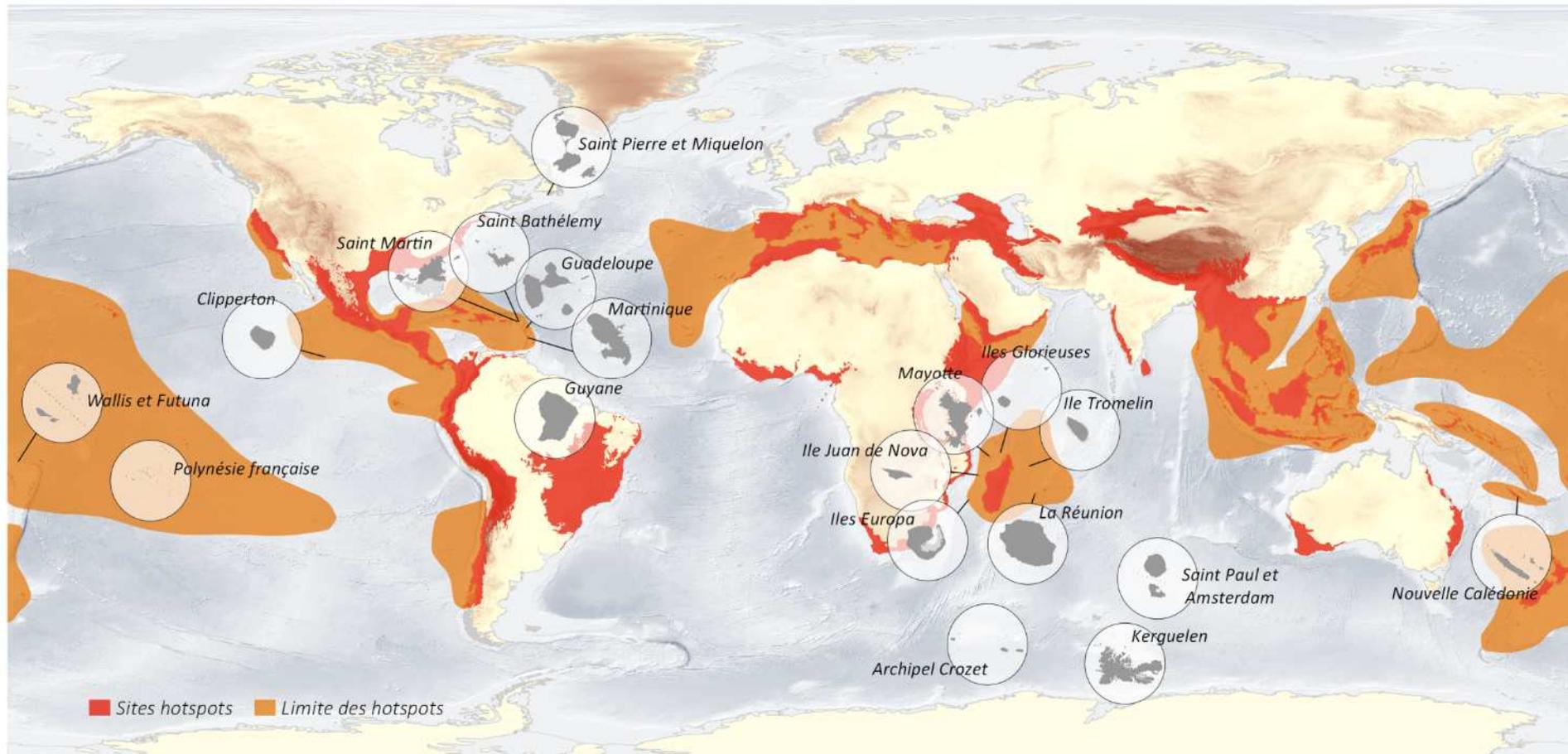


MINISTÈRE
DE LA TRANSITION
ÉCOLOGIQUE
ET SOLIDAIRE



Atlas des Oiseaux Marins Nicheurs d'Outre-Mer AN2OM

Constat



Intégrant 4 des 5 océans (Pacifique, Atlantique, Indien et Austral)

Ainsi que 5 des 34 "hot spot" identifiés





AGIR pour la BIODIVERSITÉ

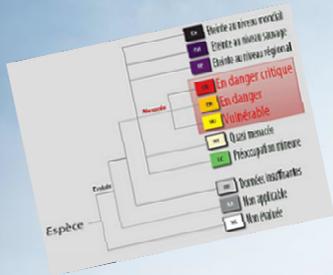


MINISTÈRE DE LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE ET SOLIDAIRE

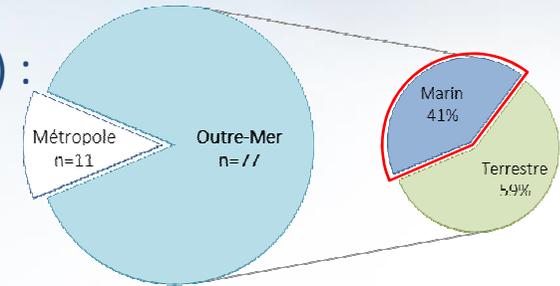


Atlas des Oiseaux Marins Nicheurs d'Outre-Mer AN2OM

Constat



Constat récent, dernier bilan UICN (pour la France) :
88 espèces d'oiseaux mondialement menacés
➤ ≈87% à l'Outre-Mer



2nd superficie maritime (ZEE) ➤ 96,7% à l'Outre-Mer

Territoires à enjeux forts

Volonté de dispositifs cohérents → programmes

- Renforcer les actions de conservation
- Susciter l'implication des organes d'Etat

Projet d'Atlas dédié aux Outres Mers



Afin de poser des perspectives d'actions à long terme





AGIR pour la BIODIVERSITÉ



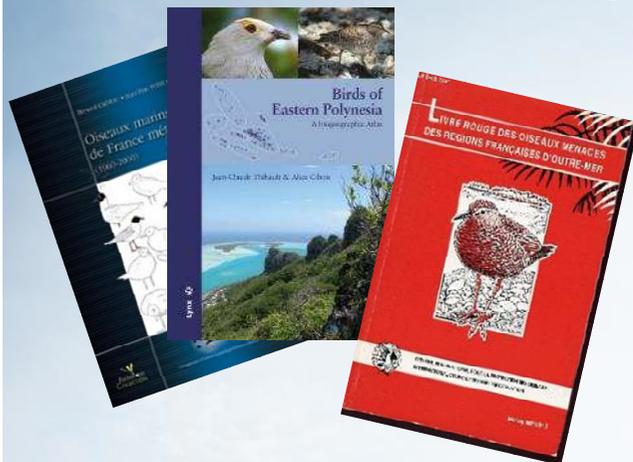
MINISTÈRE DE LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE ET SOLIDAIRE



Atlas des Oiseaux Marins Nicheurs d'Outre-Mer AN2OM

Objectifs

Produire un ouvrage de synthèse à l'échelle de tout l'Outre-Mer



qui fasse état :

- De la distribution
- Des effectifs
- Du statut
- Des actions locales de conservation

Données actualisées

"Outils" contribuant à évaluation/actualisation Statut de Conservation

↳ Le dernier exercice → 1988 (30 ans)

Nécessité d'assurer un bilan :
"Etat des connaissances" + "Actions de conservation"





AGIR pour la BIODIVERSITÉ



MINISTÈRE DE LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE ET SOLIDAIRE



Atlas des Oiseaux Marins Nicheurs d'Outre-Mer AN20M

Projet initié par la LPO → phase exploratoire en 2015
Programmation de 2016 à 2020

Phase	Action	2015	2016	2017	2018	2019	2020
1	Préparation		■				
2	Terrain/Données		■	■	■	■	
3	Rédaction				■	■	■
4	Edition						■ 2021

Coédition :



Muséum national d'Histoire naturelle





AGIR pour la BIODIVERSITÉ



MINISTÈRE DE LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE ET SOLIDAIRE



Atlas des Oiseaux Marins Nicheurs d'Outre-Mer AN2OM

Les espèces

Validation par coordinateurs / source Statut UICN

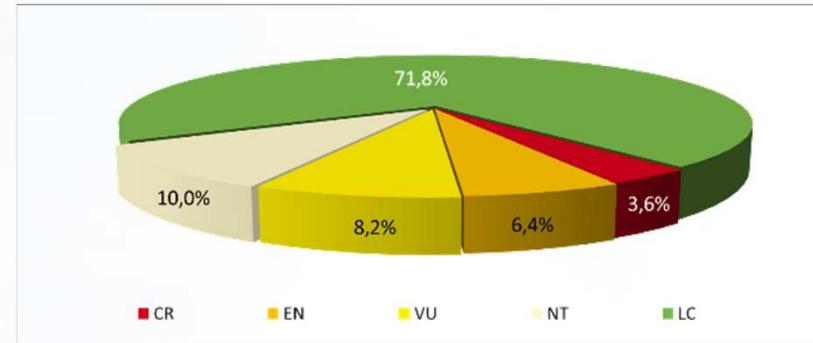
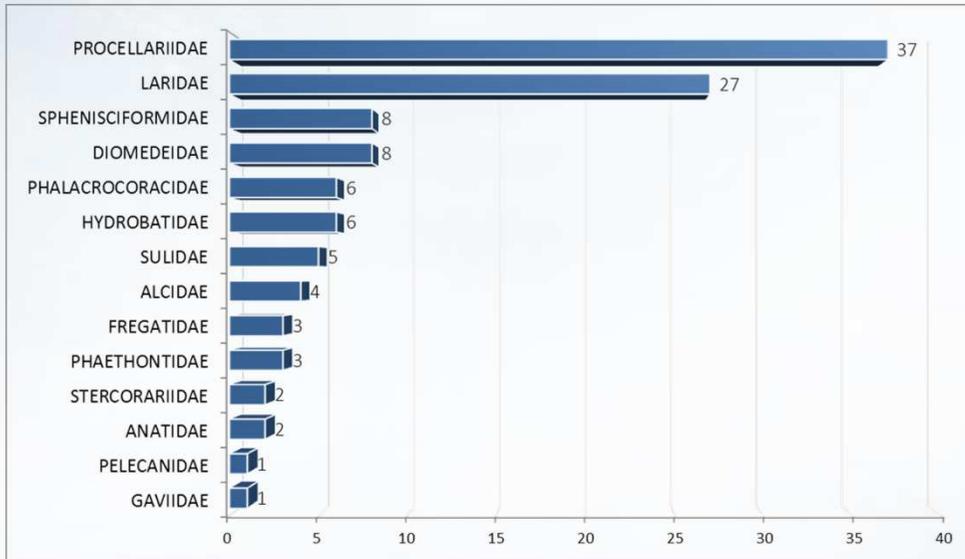
Sélection des taxons :

- Écologie → pélagique/côtière
- Statut nicheur régulier
- Statut de conservation

LR Mondiale/LR Territoriale

Famille	Nom vernaculaire	Nom scientifique	Sous-espèce	Statut Conservation	DROM	COM	TAAF	TSP	Autres	Total																
					Martinique	Guadeloupe	Guyane	Mayotte	La Réunion	Saint-Pierre et Miquelon	Saint-Barthélemy	Saint-Martin	Polynésie française	Wallis et Futuna	Ulae	Crozet	Kerguelan	Saint-Paul / Amsterdam	Torre	Howland	Adélie	Caledonie	Clipperton	général		
ANATIDAE	Eider à duvet	<i>Somateria mollissima</i>		NT																					1	
	Harle huppé	<i>Mareca strepera</i>		LC																						1
GAVIIDAE	Piongon catmarin	<i>Gavia stellata</i>		LC																						1
ALCIDAE	Guillemot à miroir	<i>Cappus gryll</i>	arcticus	LC																						1
	Nicouze moine	<i>Fregata aetiva</i>		VU																						1
	Pinguin tonda	<i>Alca torda</i>	torda	NT																						1
	Guillemot de Troil	<i>Uria aadje</i>		LC																						1
DIOMEDEIDAE	Albatros à bec jaune	<i>Thalassarche carteri</i>		EN																						3
	Albatros à sourcil noir	<i>Thalassarche melanophrys</i>		NT																						2
	Albatros à tête grise	<i>Thalassarche chrysoloma</i>		EN																						2
	Albatros d'Amsterdam	<i>Diomedea amsterdamensis</i>		NT																						1
	Albatros hulleur	<i>Diomedea exulans</i>		VU																						3
	Albatros de Salvin	<i>Thalassarche salvinii</i>		EN																						1
	Albatros fuligineux à dos clair	<i>Phoebastria immutabilis</i>		NT																						2
	Albatros fuligineux à dos sombre	<i>Phoebastria fusca</i>		EN																						3
PROCELLARIIDAE	Damier du Cap	<i>Daption capense</i>		LC																						1
	Fulmar argente	<i>Fulmarus glacialis</i>		LC																						1
	Petit Puffin	<i>Puffinus assimilis</i>		LC																						1
	Pétrel à ailes noires	<i>Pterodroma nigripennis</i>		LC																						2
	Pétrel à collier	<i>Pterodroma brevipes</i>		VU																						3
	Pétrel à poitrine blanche	<i>Pterodroma araucanensis</i>		VU																						2
	Pétrel à menton blanc	<i>Pterodroma alba</i>		EN																						1
	Pétrel à poitrine blanche	<i>Pterodroma alba</i>		EN																						1
	Pétrel de Barau	<i>Pterodroma baraui</i>		EN																						1
	Pétrel de Bulwer	<i>Bulweria bulwerii</i>		LC																						1
	Pétrel de Gould	<i>Pterodroma leucoptera</i>	caledonica	VU																						1
	Pétrel de Hall	<i>Mazuccellus halli</i>		LC																						2

14 familles – 114 espèces → 140 taxons



18,2% ont un statut défavorable Près de 30% (+ NT)



AGIR pour la BIODIVERSITÉ



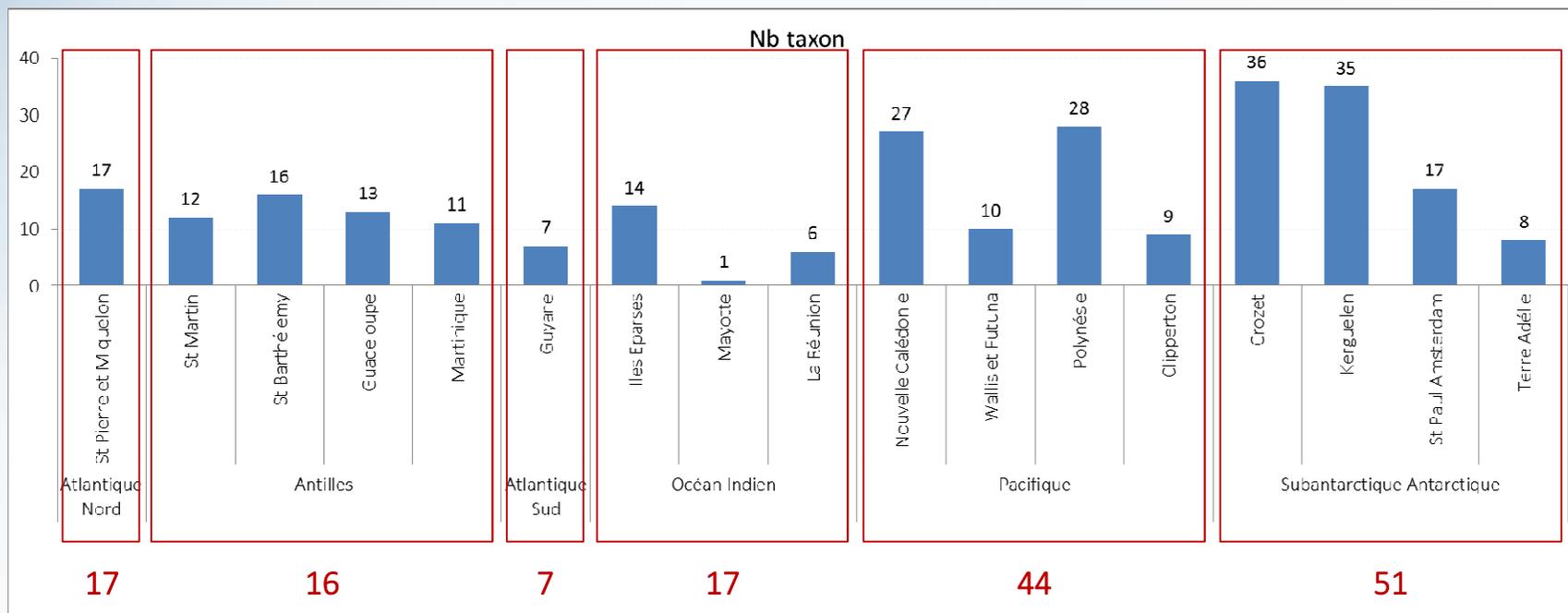
MINISTÈRE DE LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE ET SOLIDAIRE



Atlas des Oiseaux Marins Nicheurs d'Outre-Mer AN2OM

Les espèces

A l'échelle des territoires → majorité sur le Pacifique et les TAAF





AGIR pour la
BIODIVERSITÉ



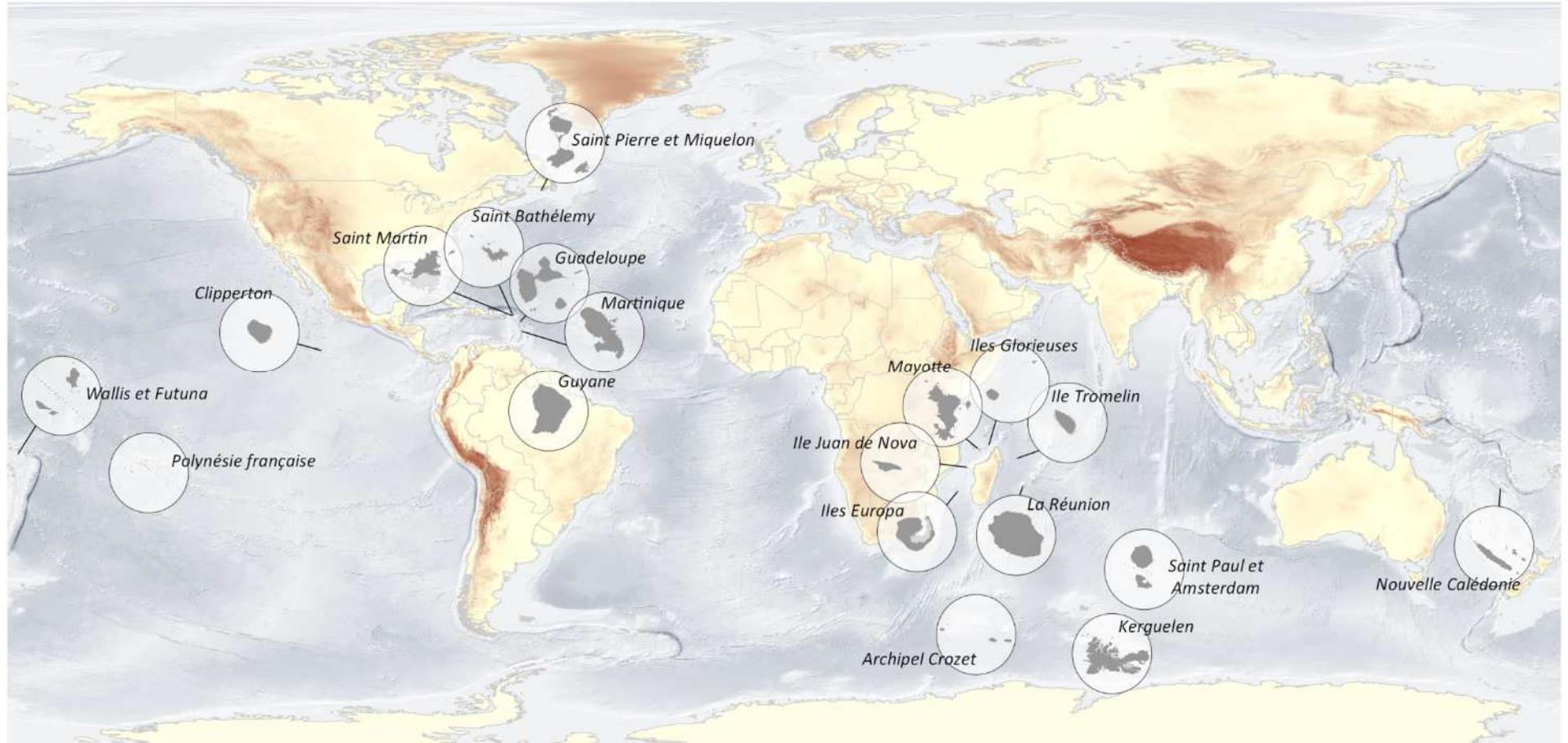
MINISTÈRE
DE LA TRANSITION
ÉCOLOGIQUE
ET SOLIDAIRE



Atlas des Oiseaux Marins Nicheurs d'Outre-Mer AN2OM

Les territoires

19 territoires impliqués





AGIR pour la BIODIVERSITÉ



MINISTÈRE DE LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE ET SOLIDAIRE



Atlas des Oiseaux Marins Nicheurs d'Outre-Mer AN2OM

Les territoires



13 structures directement impliquées dans des actions d'inventaires et de conservation

3 organismes → soutien local



(Source : WorldClim_bioclimatic variables, Open Street Map, V2016.1_Noss et al.)



AGIR pour la
BIODIVERSITÉ

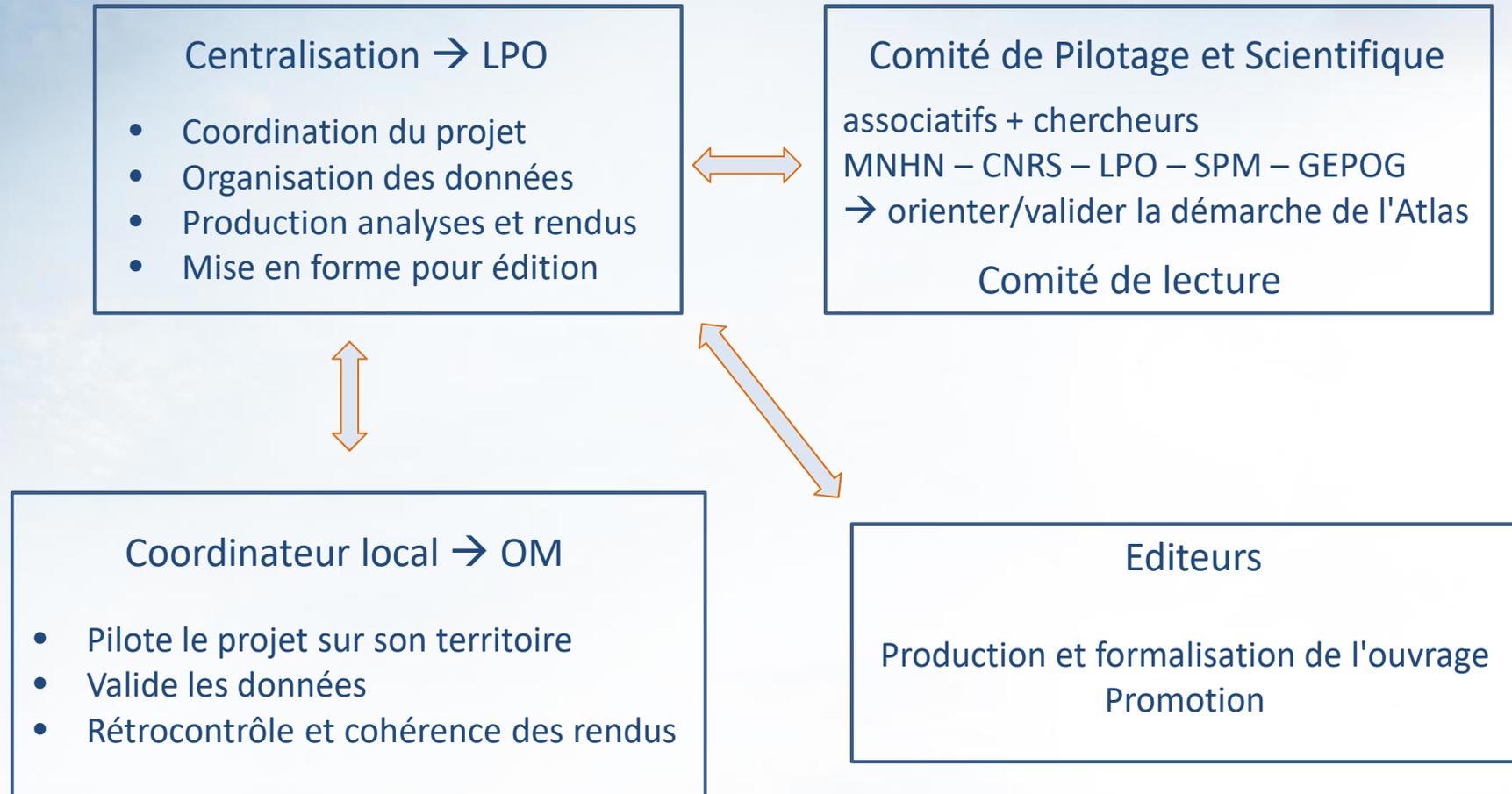


MINISTÈRE
DE LA TRANSITION
ÉCOLOGIQUE
ET SOLIDAIRE



Atlas des Oiseaux Marins Nicheurs d'Outre-Mer AN2OM

Le pilotage





AGIR pour la
BIODIVERSITÉ



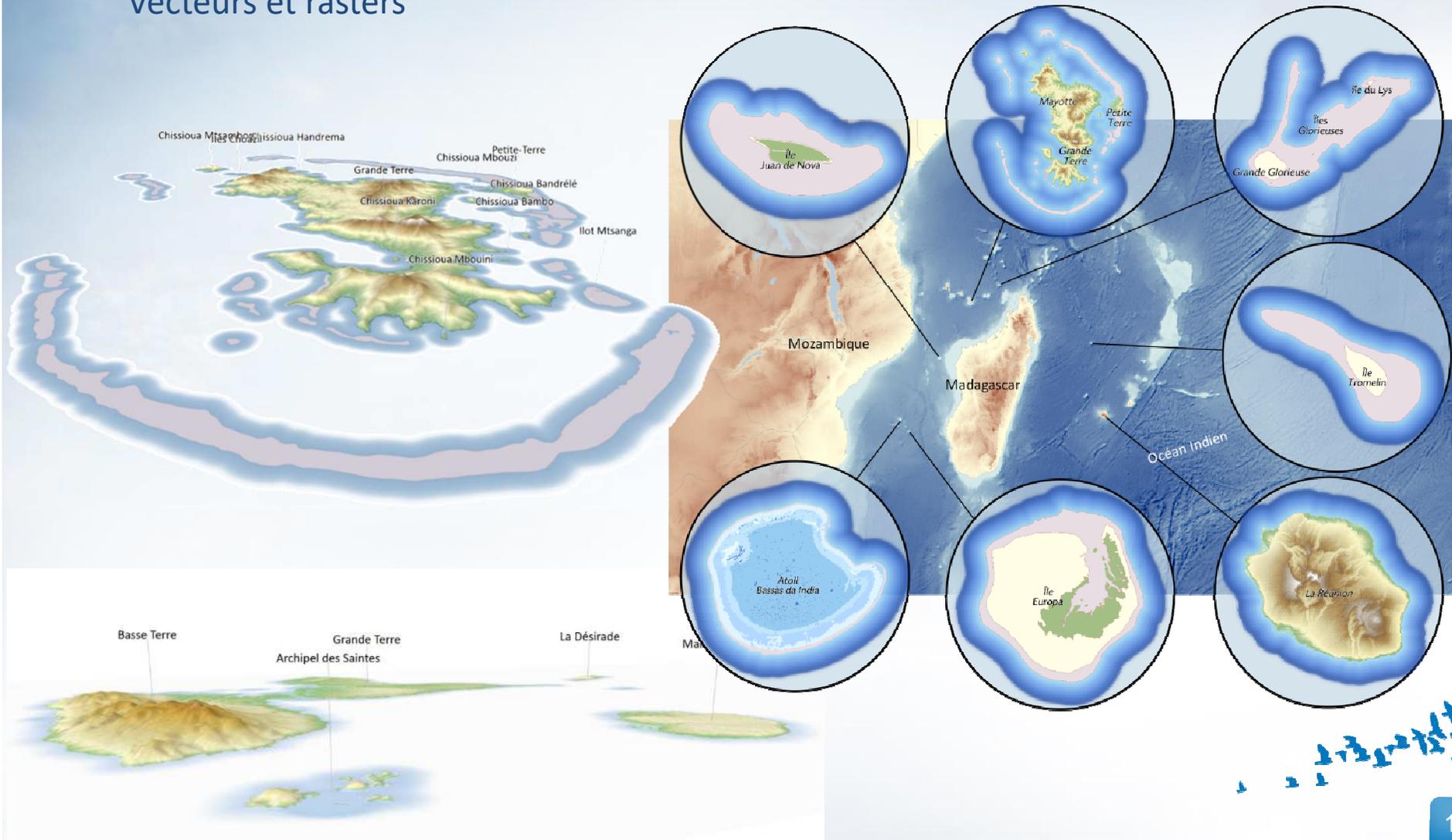
MINISTÈRE
DE LA TRANSITION
ÉCOLOGIQUE
ET SOLIDAIRE



Atlas des Oiseaux Marins Nicheurs d'Outre-Mer AN2OM

Prérequis

Constitution d'un référentiel spatial pour toutes les unités territoriales :
Vecteurs et rasters





AGIR pour la BIODIVERSITÉ

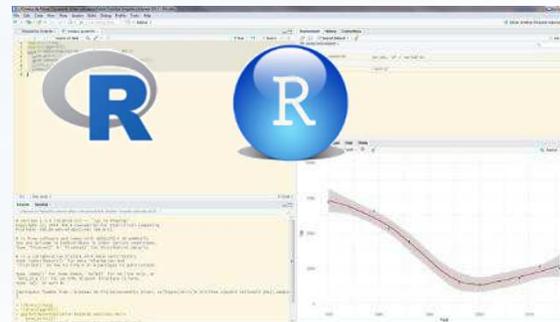
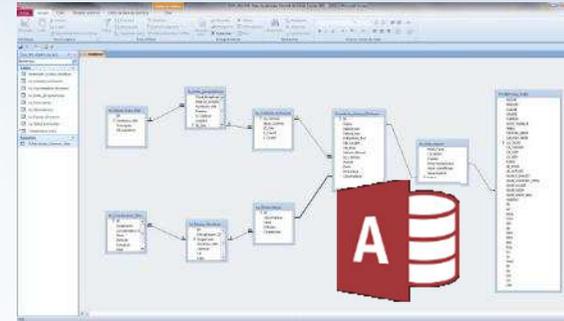
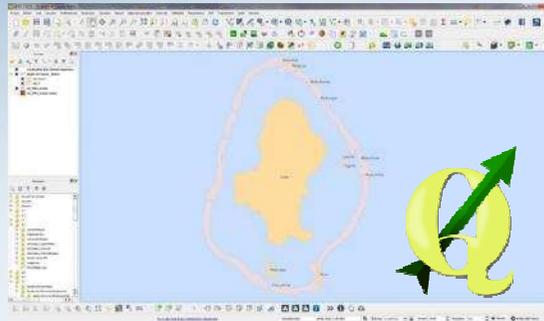


MINISTÈRE DE LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE ET SOLIDAIRE



Atlas des Oiseaux Marins Nicheurs d'Outre-Mer AN20M

Spatiale, data, analyses



Géodatabase opérationnelle



Production régulière en fonction des données bancarisées





AGIR pour la
BIODIVERSITÉ



MINISTÈRE
DE LA TRANSITION
ÉCOLOGIQUE
ET SOLIDAIRE



Atlas des Oiseaux Marins Nicheurs d'Outre-Mer AN2OM

Articulation de l'ouvrage

L'articulation de l'Atlas en 5 parties, selon 3 axes principaux :

- Monographies espèces à macro échelle
 - Biologie Ecologie
 - Habitat Distribution
 - Évolution Tendance Effectif (/BirdLife)
 - Menaces et vulnérabilités
 - Carte de distribution générale / photo

- Approche territoriale
 - Spécificités territoire / territoire
 - Carte locale colonies / importance effectif
 - Approche des sous-espèces
 - Représentativité population vs. pop. biogéographique
 - Menaces spécifiques à l'échelle de chaque territoire

- Bilan sous forme de tableau de synthèse
 - Statut de conservation espèces / UICN / LR Locale
 - Orientation de conservation / stratégie / lacunes





AGIR pour la
BIODIVERSITÉ



MINISTÈRE



Atlas des Oiseaux Marins Nicheurs d'Outre-Mer AN2OM

Les monographies

1^{ère} partie déjà mise en œuvre

Albatros à bec jaune *Thalassarche carteri*

Albatros hurleur *Diomedea exulans*

Fou brun *Sula leucoaaster*

Gygis blanche *Gygis alba*

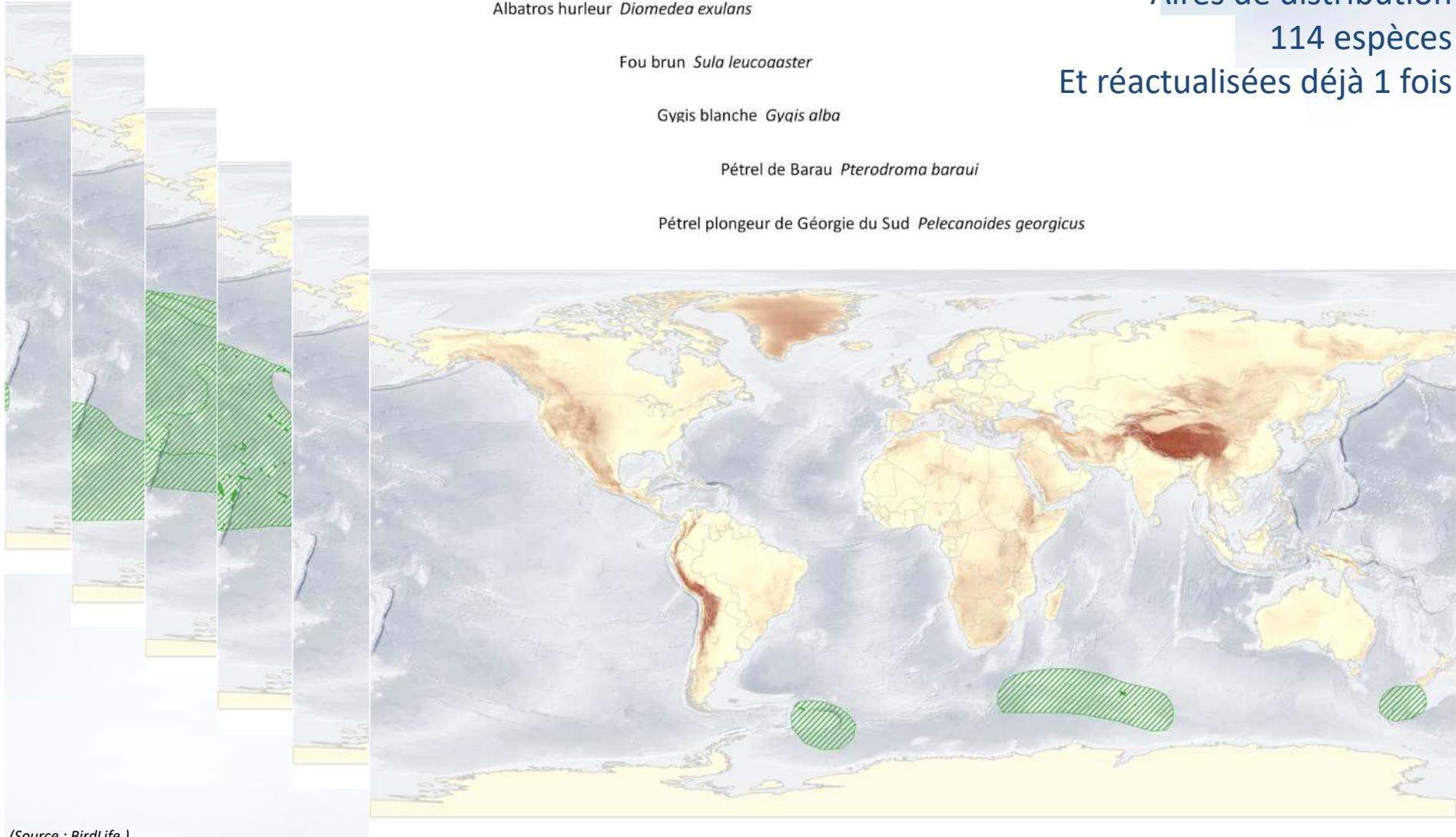
Pétrel de Barau *Pterodroma baraui*

Pétrel plongeur de Géorgie du Sud *Pelecanoides georgicus*

Aires de distribution

114 espèces

Et réactualisées déjà 1 fois



(Source : BirdLife.)



AGIR pour la BIODIVERSITÉ



MINISTÈRE DE LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE ET SOLIDAIRE



Atlas des Oiseaux Marins Nicheurs d'Outre-Mer AN2OM

Les monographies

A l'échelle des territoires



Traité par grands ensembles

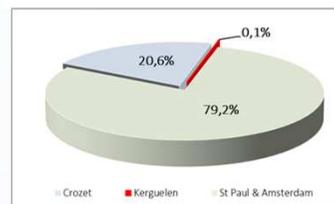
Niveau de zoom adapté :

- Jusqu'à(aux) colonie(s)
- Selon l'espèce



Données colonies

- Distribution
- Taille des effectifs
- Composition par territoire



Résultats

adressés aux rédacteurs pour les monographies territoriales





AGIR pour la BIODIVERSITÉ



MINISTÈRE DE LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE ET SOLIDAIRE



Atlas des Oiseaux Marins Nicheurs d'Outre-Mer AN2OM

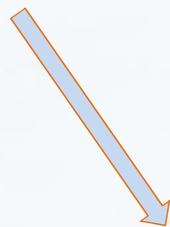
Produire un état des lieux homogènes en s'appuyant sur l'évolution des moyens et des connaissances depuis 30 ans

"Etat des connaissance" + "Actions de conservation"

Soutenir

la production d'indicateurs et de tendance :

- Taille et effectifs des colonies
- Distribution spatiale



UICN
BirdLife

INPN

Puffinus newelli (EN)



Puffinus myrtae (CR)

Puffinus carneipes
(LC) → (VU)

Renforcer

les dispositifs de conservation à l'échelle nationale → les actions locales au travers de programmes communs (éradication espèces exogènes, réhabilitation d'habitat...)



Politiques publiques

Mise en œuvre des tableaux de bords
Directives cadres : pas/peu de transposition → OM
Dotation de moyens dimensionnés aux enjeux actuels





AGIR pour la BIODIVERSITÉ



MINISTÈRE DE LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE ET SOLIDAIRE



Atlas des Oiseaux Marins Nicheurs d'Outre-Mer AN2OM

Merci à tous nos partenaires ultramarins



Groupe d'Etude et de Protection des Oiseaux en Guyane

Clipperton





MINISTÈRE
DE LA TRANSITION
ÉCOLOGIQUE
ET SOLIDAIRE



*Merci à tous pour votre attention
RDV en 2021*



AGIR pour la
BIODIVERSITÉ



Atlas des Oiseaux Marins
Nicheurs d'Outre-Mer
AN2OM