

Tuvalu inventorie sa ressource vitale : la biodiversité marine

Tuvalu, un archipel de 9 îles basses, 26 km² au total, disséminées sur 900 000 km² d'eaux territoriales au nord de Fidji, est la première nation menacée toute entière de disparaître par les changements climatiques. D'ores et déjà, les infiltrations d'eau salée rendent le sol incultivable. Et là où la pluie est la principale source d'eau douce, l'océan fournit l'essentiel des protéines dont les Tuvaluens ont besoin.



Montée des eaux, allongement des périodes de sécheresses..., il ne fait plus aucun doute pour les 11 000 habitants de l'archipel que l'avenir même de leur pays est en jeu et avec lui, si rien n'est fait, le futur de l'Humanité.

Le premier inventaire de la biodiversité marine de l'archipel

Le premier inventaire de la biodiversité marine de l'archipel, Tuvalu Marine Life est une nouvelle réalisation emblématique dans le cadre du plan global « Small is Beautiful », labellisé action remarquable de la Décennie de l'Éducation au Développement Durable de l'UNESCO.

C'est la première fois que les données sur la vie marine tuvaluane sont réunies et complétées. Partant de 358 espèces de poissons recensées en 1991, Tuvalu Marine Life répertorie 1 526 espèces marines dont 607 espèces de poissons. 79 espèces

d'intérêt figurent sur la liste rouge de l'union internationale pour la conservation de la nature (UICN), dont 29 sont classées comme vulnérables ou quasi-menacées d'extinction. Dans le cadre de l'étude, une évaluation des stocks a été menée sur 85 espèces de poissons et d'invertébrés de subsistance ciblées par le Département des pêches, une première dans les îles lointaines de l'archipel.

Tuvalu Marine Life est un point de départ, pas une conclusion

Mémoire du patrimoine marin tuvalu en 2013, cet inventaire fait référence pour la communauté scientifique internationale. Les îles étudiées disposent d'un état initial des espèces et des stocks. Les compétences des usagers et des agents des pêches de Tuvalu ont été renforcées avec la transmission de techniques standardisées pour le suivi et la gestion autonome de leurs ressources marines.

Début juin, l'association franco-tuvaluane Alofa Tuvalu a remis « Tuvalu Marine Life », l'inventaire de la vie marine de Tuvalu, imprimé symboliquement à 100 exemplaires, à l'Ambassadeur de Tuvalu en Belgique, à l'UICN, à l'UNESCO et à ses partenaires. L'événement s'est tenu à l'Aquarium tropical de la Porte Dorée à Paris.

En recevant la publication, UNESCO, UICN, et les principaux financeurs de l'étude (Fondation d'Entreprise Total et Agence Française de Développement/CRISP) ont souligné la qualité de l'ouvrage et proposé d'intégrer les données aux initiatives existantes. Pour Tine Leuelu, Ambassadeur de Tuvalu en Belgique : « Alofa Tuvalu a joué un rôle majeur dans la mise en œuvre de projets (énergies renouvelables, conservation...), ce qui est utile compte tenu de la réalité de ce qui va nous arriver. Je suis très heureux de recevoir la publication Tuvalu Marine Life ... parce que la richesse de Tuvalu est dans sa vie marine et que nous devons la conserver. »

Tuvalu Marine Life est aussi le point de départ de nouvelles campagnes de sensibilisation du public. La remise officielle de la publication fut l'occasion d'un « Mardi de l'Environnement » consacré à la biodiversité marine et au Pacifique. Des ateliers pour les enfants ont été organisés en partenariat avec l'association d'Ici et d'Ailleurs et l'Aquarium tropical, où une première exposition photographique est restée en place jusqu'au 30 juin. Le site internet de l'association a comptabilisé 5 000 téléchargements de l'étude en 3 semaines. Fin septembre 2013, on avait atteint 15 000 téléchargements.

Une belle mobilisation

Cette étude, aboutissement de sept ans de travail avec les communautés, a pu être réalisée grâce à la Fondation d'entreprise Total, l'AFD/CRISP (Agence française de développement/Initiatives corail pour le Pacifique), Sue Devitt Beauty, les pêcheries tuvaluanes, Alofa Tuvalu et ses nombreux soutiens gracieux à travers le monde.

À la mi-juillet, à Tuvalu, Alofa Tuvalu a remis la publication en mains propres à Willy Telavi et Apisai Ielemia, les premiers ministres en place au moment de la réalisation du projet. Des copies électroniques ont été remises au Département des pêches de Tuvalu ainsi qu'au *Kaupule* (l'équivalent de la mairie) de Funafuti.

Pour plus d'information :

Alofa Tuvalu
alofatuvalu@alofatuvalu.tv

Liens vers diverses ressources liées à ce projet:

Préambule (en français)

http://www.alofatuvalu.tv/US/05_a_tuvalu/05_page_tml/05_tml_preamb_fr.pdf

Rapport de synthèse (en anglais)

http://www.alofatuvalu.tv/US/05_a_tuvalu/05_page_tml/livret2light.pdf

Rapport scientifique (en anglais)

http://www.alofatuvalu.tv/US/05_a_tuvalu/05_page_tml/livret4light.pdf

Rapport de terrain (en anglais)

http://www.alofatuvalu.tv/US/05_a_tuvalu/05_page_tml/livret3%20light.pdf

Photos

www.flickr.com/photos/alofatuvalu

Videos

www.youtube.com/user/alofatuvalu



Sebastapistes cyanostigma, une des espèces identifiées pour la première fois dans les eaux tuvaluanes (photo : Thomas Vignaud, ©Alofa Tuvalu).