

EMBARGO : NE PAS DIFFUSER AVANT 00 H 01 HEURE AMÉRICAINNE DE L'EST, LE 27 MAI

Global Fishing Watch lance une nouvelle technologie améliorant la gestion de l'océan

Un portail révolutionnaire exploite les données ouvertes et l'apprentissage automatique aidant à transformer la gestion et la recherche dans les zones marines d'une importance capitale

Washington, DC – Global Fishing Watch a lancé un portail technologique novateur pour aider à renforcer la gestion des aires marines protégées (AMP) et d'autres mesures efficaces de conservation par zone (AMECZ). Le portail héberge divers ensembles de données et outils d'analyse pour soutenir la planification de l'espace marin et la gestion de l'océan. Fondée par Dona Bertarelli, philanthrope et défenseuse de l'océan, cette technologie vise à révolutionner notre capacité à surveiller et à conserver dynamiquement les écosystèmes marins.

Les Nations Unies se sont fixé comme objectif de protéger 10 pour cent de l'océan mondial d'ici 2020. Aujourd'hui, moins de 8 pour cent de l'océan est protégé par des AMP ou des AMECZ, dont moins de 3 pour cent sont couverts par des aires entièrement ou hautement protégées. Malgré les progrès réalisés au cours des dernières années, le manque de données ouvertes, opportunes et conviviales a entravé la conception et la gestion des AMP. La technologie—Global Fishing Watch Marine Manager—vise à aider à résoudre ce problème en combinant et en visualisant des données dynamiques en temps quasi réel sur les conditions océaniques et les activités humaines et leurs répercussions.

« Les aires marines protégées sont de plus en plus reconnues comme un outil visant à rétablir la santé de l'océan, à lutter contre les changements climatiques, et à soutenir une reprise économique bleue durable et régénératrice », a déclaré **Dona Bertarelli, conseillère spéciale de la Conférence des Nations Unies sur le commerce et le développement (CNUCED) pour l'Economie Bleue et coprésidente de la Fondation Bertarelli**. « Pour réaliser leur plein potentiel, il faut agir de manière urgente pour atteindre l'objectif visant à protéger au moins 30 % de l'océan d'ici 2030, grâce à la création d'aires marines protégées et à une gestion marine efficace. Global Fishing Watch Marine Manager fait partie de la solution pour améliorer la protection de l'océan, et atteindre les objectifs internationaux de conservation. »

Global Fishing Watch Marine Manager a lancé, avant la conférence d'ouverture de la Décennie pour les sciences océaniques, une initiative des Nations Unies visant à renforcer la recherche scientifique et les technologies innovantes en vue de soutenir le développement durable de l'océan.

« Global Fishing Watch exploite la révolution technologique pour renforcer la gestion durable des écosystèmes marins. Notre portail de gestion marine met l'information scientifique à portée de main des gestionnaires et des chercheurs, avec les outils nécessaires pour analyser rapidement les données et surveiller de vastes zones océaniques », a déclaré **Tony Long, PDG de Global Fishing Watch**

Les AMP et les AMECZ sont des moyens essentiels pour renforcer la résilience à la hausse des températures de surface de la mer et à l'acidification de l'océan, et ils contribuent à créer des refuges sécuritaires pour la biodiversité et les stocks de poissons à reconstituer. Mais une gestion robuste et scientifique est nécessaire pour réaliser pleinement leur contribution vitale.

Le portail permet aux gestionnaires des services maritimes et aux chercheurs de surveiller les navires pratiquant la pêche commerciale et d'autres activités, comme les bateaux pour le tourisme, le forage pétrolier, ou encore le transport maritime. L'information sur les navires peut être superposée à des ensembles de données environnementales tels que la salinité et la température de surface de la mer pour comprendre les effets des changements climatiques au fil du temps.

« *La protection de nos océans est une responsabilité mondiale qui exige une action mondiale. En tant que chef de file en matière de conservation marine, le Canada est fier d'appuyer le portail d'intendance maritime de Global Fishing Watch. Leur technologie de calibre mondial surveillera les aires marines protégées et fera progresser la recherche scientifique, contribuant à la santé globale de nos océans, et nous aidant à protéger 30 p. 100 des océans d'ici 2030* », a déclaré **l'honorable Bernadette Jordan, ministre des Pêches, des Océans et de la Garde côtière canadienne.**

Parmi les premiers partenaires utilisant le portail figurent les autorités de gestion responsables des emblématiques îles Galápagos – l'une des AMP les plus diversifiées sur le plan biologique au monde – et la zone de protection marine de l'île de l'Ascension, d'importance mondiale, une aire protégée qui n'a jamais connu d'activité de pêche considérable. D'importantes zones marines pour la Guyane et les îles de Tristan da Cunha, situées dans le sud de l'océan Atlantique, et Niue, dans le sud du Pacifique, sont également incluses dans le lancement du portail. D'autres zones seront incluses au fur et à mesure que le portail se développera.

« *Le portail de gestion marine de Global Fishing Watch nous permet d'exploiter la puissance des mégadonnées pour surveiller, comprendre, et gérer l'ensemble des 170 000 milles carrés de la zone de protection marine de l'île de l'Ascension, l'une des zones les plus reculées de l'océan* », a déclaré **Diane Baum, directrice de la Conservation et des Pêches du gouvernement de l'île de l'Ascension.**

Global Fishing Watch reconnaît la vision fondatrice et le partenariat de Dona Bertarelli, ainsi que le soutien financier de Pêches et Océans Canada et de la fondation Pew Charitable Trusts, la National Philanthropic Trust, et l'initiative Vibrant Oceans, (vitalité des océans) de Bloomberg Philanthropies.

###

Pour plus d'information :

Sarah Bladen
Directrice, Communications et Affaires internationales
Global Fishing Watch
sarah@globalfishingwatch.org

Note au rédacteur en chef :

- Le portail est accessible ici : <https://globalfishingwatch.org/marine-manager> (en anglais seulement)
- Les outils visuels sont accessibles ici, dans le dossier du [Google Drive](#).

Le portail de gestion marine de Global Fishing Watch est un portail technologique innovant et librement disponible, fondé par Dona Bertarelli. Il fournit des données en temps quasi réel, dynamiques et interactives sur l'état de l'océan, la biologie, et les activités d'utilisation humaine pour appuyer la planification de l'espace marin, la conception et la gestion des aires marines protégées, et la recherche scientifique.

Global Fishing Watch (GFW) est une organisation internationale à but non lucratif qui se consacre à faire progresser la durabilité de l'océan grâce à une transparence accrue de l'activité humaine en mer. En créant et en partageant publiquement des visualisations cartographiques, des outils de

données et d'analyse, GFW permet la recherche scientifique et entraîne une transformation dans la façon dont nous gérons l'océan. globalfishingwatch.org

Dona Bertarelli s'engage à créer des zones de protection marine écologiquement significatives et efficaces, ainsi que l'utilisation responsable et régénérative de l'océan, tout en préservant la santé de ses écosystèmes.