Présentation de Global Safety Net

Partage international n° 434 – Octobre 2024

Une nouvelle ressource a été créée pour identifier les zones où la conservation est la plus nécessaire pour protéger l'intégrité des écosystèmes de la planète. Le *Global Safety Net* (GSN) est une analyse globale complète des zones de la Terre qui sont essentielles à la biodiversité et à la résilience climatique, totalisant 50,4 % du territoire. L'analyse cartographique a été menée par l'organisme de recherche Resolve, en collaboration avec l'université du Minnesota, l'université d'Etat de l'Arizona, et Globaïa, avec un financement fourni par One Earth. Eric Dinerstein de Resolve explique : *« Il s'agit de la première carte numérique de ce type qui crée un plan directeur pour la sauvegarde de la vie sur Terre. Elle est élaborée à partir du réseau actuel d'aires protégées, mais intègre des parcelles actuellement non protégées, qui préservent la richesse biologique de la planète. »*

Les données compilées pour le GSN sont disponibles sur une application internet interactive développée par One Earth en collaboration avec Google Earth Engine et l'entreprise de données visuelles Graphicacy. Les utilisateurs peuvent cliquer sur un pays, un Etat ou une écorégion et y voir les configurations des zones biologiquement importantes pour chaque région.

La carte a été conçue pour informer de l'approche « *commune mais différenciée* » des gouvernements dans leurs engagements, selon la convention des Nations unies sur la biodiversité. En d'autres termes, chaque pays peut apporter une contribution unique à l'objectif commun de sauvegarde de notre biosphère. L'une des priorités immédiates identifiée est la protection des 2,3 % de la superficie terrestre qui offre un habitat primordial pour les espèces les plus menacées de la planète. La carte met également en évidence le rôle important des terres autochtones dans la protection de la biodiversité et dans l'inversion du changement climatique. Celles-ci couvrent 35 % de la zone du filet de sécurité mondial identifié par le GSN.

Sources : oneearth.org ; globalsafetynet.app
Thématiques : environnement
Rubrique : S.O.P. — Sauvons notre planète