



Convention sur la
diversité biologique

ONU 
programme pour
l'environnement



VOUS DISPOSEZ D'UN ESPACE DE TRAVAIL
ET MAINTENANT ?

 UNBiodiversity
Lab

MERCI D'AVOIR DEMANDÉ UN ESPACE DE TRAVAIL SUR LE UNBL

Votre espace de travail sert de référentiel de données partagé où vous pouvez créer une communauté de pratique et transformer vos propres données spatiales ainsi que celles disponibles sur le UNBL en actions concrètes.

Vous trouverez ci-dessous un aperçu des fonctionnalités principales pour vous aider à démarrer.

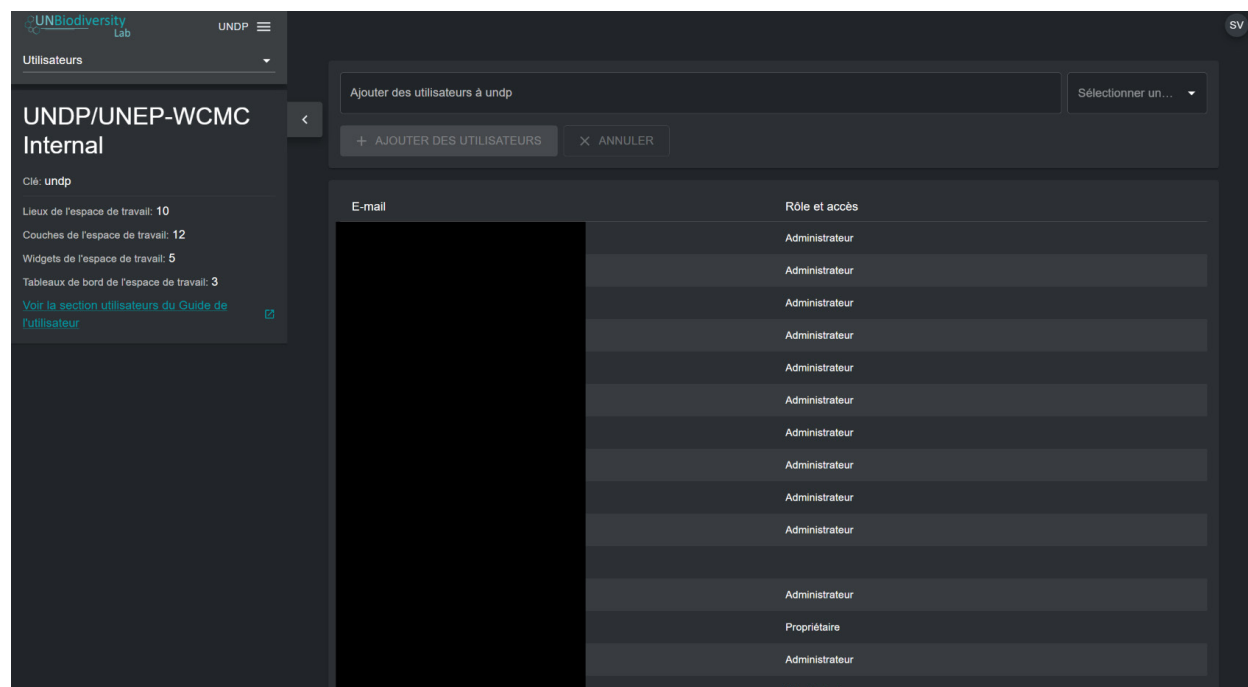
1. AJOUTER DES COLLABORATEURS

- Ajouter des utilisateurs à votre espace de travail
- Gérer les droits d'accès en un clic

Pourquoi ?

Pour partager des jeux de données et des analyses. Pour favoriser la collaboration entre les parties prenantes.

Voir un exemple sur UNBL



Les utilisateurs peuvent facilement être ajoutés à un espace de travail via l'interface d'administration du UNBL, à l'aide de l'adresse e-mail avec laquelle ils se sont inscrits sur le UNBL. Dans cet exemple concernant le Malawi, plusieurs utilisateurs existent déjà, dotés de divers privilèges allant de « éditeur » à « propriétaire ».

Comment en savoir plus ?

Consultez la section « [Gérer les utilisateurs dans votre espace de travail](#) ».

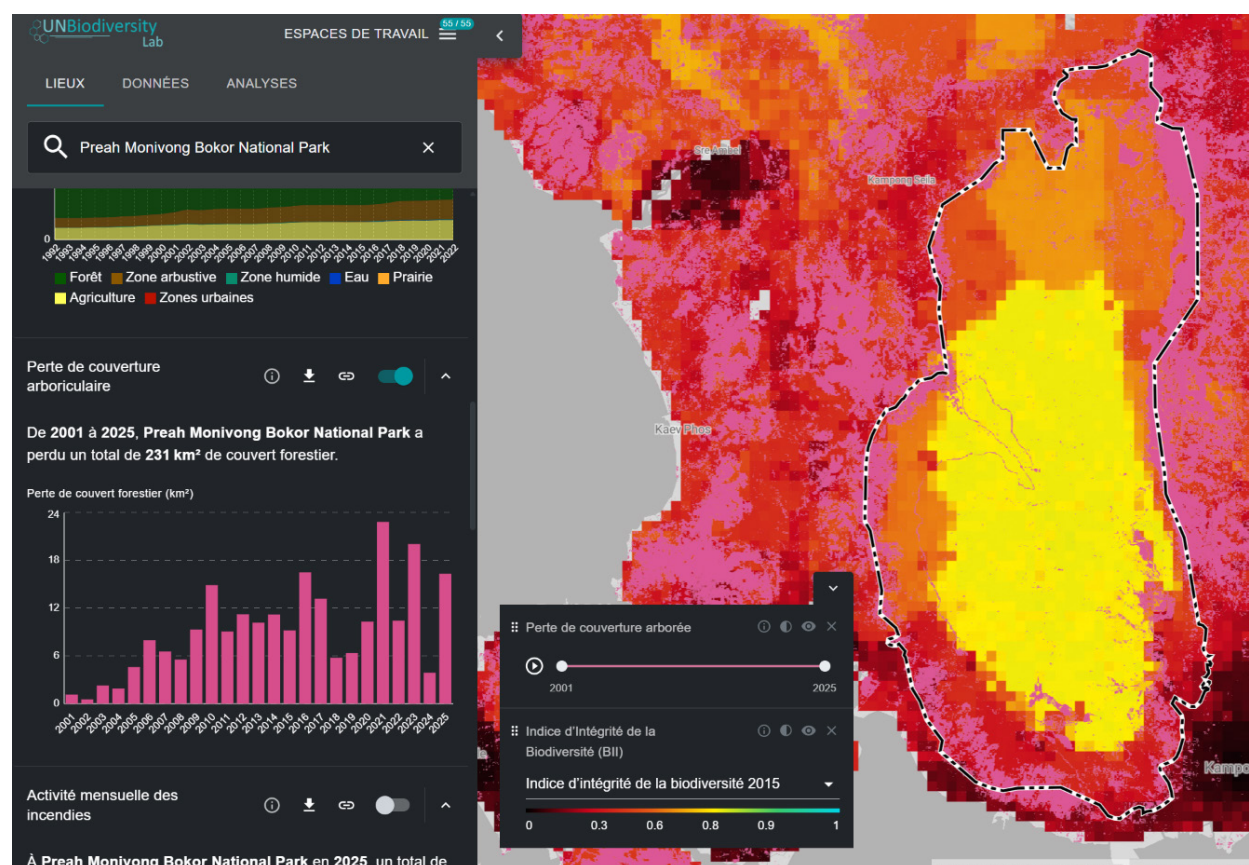
2. AJOUTER DES LIEUX ET AFFICHER DES INDICATEURS DYNAMIQUES

- Importer n'importe quelle zone géographique d'intérêt dans votre espace de travail via un fichier vectoriel
- Découper les couches pour les adapter à votre lieu
- Consulter les indicateurs dynamiques relatifs à votre lieu

Pourquoi ?

Pour en savoir plus sur la région qui vous intéresse. Pour alimenter le suivi et les rapports relatifs aux politiques basées sur la nature.

Voir un exemple sur UNBL



Les indicateurs relatifs à la perte de couverture arborée et à l'indice d'intégrité de la biodiversité ont été sélectionnés ici au sein du parc national de Preah Monivong Bokor au Cambodge, et les couches de données associées sont affichées sur la carte. L'utilisateur a importé un fichier vectoriel correspondant au parc national de Preah Monivong Bokor, ce qui permet d'afficher des indicateurs dynamiques pour cette zone d'intérêt en la recherchant et en la sélectionnant dans l'onglet « LIEUX ».

Comment en savoir plus ?

Consultez les sections « [Ajouter des lieux à votre espace de travail et afficher les indicateurs dynamiques associés à ces lieux](#) ».

Sur le UNBL, plusieurs indicateurs sont disponibles et peuvent être affichés pour toute zone géographique importée sous forme de fichier vectoriel dans votre espace de travail. Pour consulter ces indicateurs pour la zone d'intérêt que vous avez importée, recherchez-la et sélectionnez-la dans l'onglet « LIEUX ». Ces indicateurs sont les suivants :

- Couverture terrestre mondiale (2022)
- Évolution de la couverture terrestre (1992-2022)
- Perte de couverture arborée (2001-2024)
- Activité mensuelle des incendies (2023)
- Indice d'intégrité de la biodiversité (2015)
- Densité de carbone terrestre (2010)
- Indice de végétation amélioré (2001-2022)
- Indice d'activité industrielle humaine terrestre (2000, 2013)
- Eutrophisation côtière (2007-2024)

De plus, nous proposons plusieurs indicateurs mis à disposition directement par les fournisseurs de données et fournissant des statistiques au niveau national :

- Aires protégées (mises à jour en fonction de la version la plus récente de la Base de données mondiale sur les aires protégées et conservées)
- Indice de connectivité des aires protégées (mis à jour en fonction de la version la plus récente de la Base de données mondiale sur les aires protégées et conservées)
- Agriculture durable (indicateur phare 10.1)
- Gestion durable des forêts (indicateur phare 10.2)

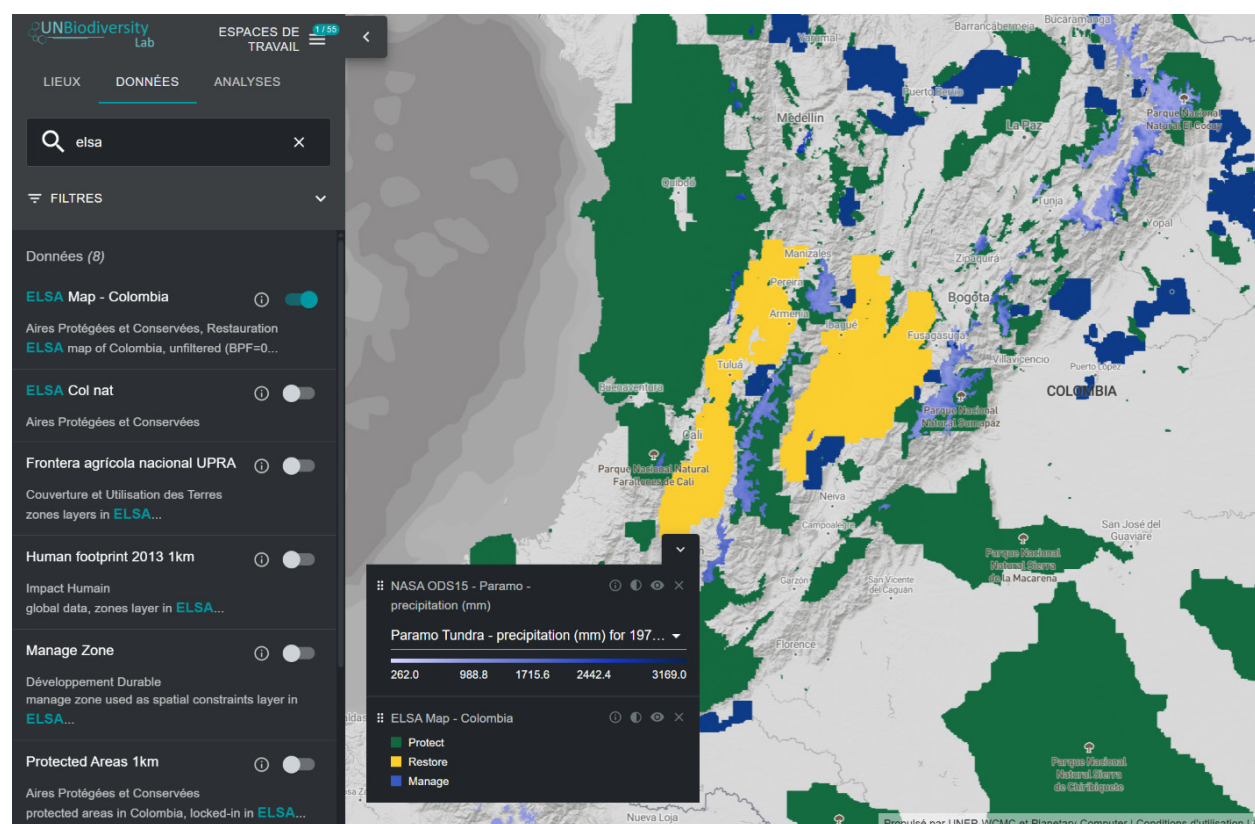
3. AJOUTER VOS PROPRES DONNÉES

- Ajouter ou lier vos propres données géospatiales dans votre espace de travail UNBL
- Importer un fichier raster GeoTIFF
- Lier vos référentiels de données existants via WMS, WMTS, GEE, STAC, etc.

Pourquoi ?

Pour accroître la visibilité et l'utilisation de vos propres données nationales. Tous les membres de l'espace de travail pourront consulter vos données sur la carte du UNBL sans avoir besoin d'expérience préalable en SIG. Vous avez également la possibilité de rendre vos données accessibles à des personnes extérieures à votre espace de travail via une URL.

Voir un exemple sur UNBL



Les précipitations moyennes dans les écosystèmes de páramo ont été sélectionnées ici pour être superposées à une carte des aires essentielles au maintien de la vie (ELSA) identifiant les zones prioritaires pour la protection, la restauration et la gestion durable en Colombie. La carte ELSA pour la Colombie a été obtenue en effectuant une analyse de priorisation spatiale à l'aide de l'outil de planification spatiale intégrée ELSA, activé dans l'espace de travail dédié au pays.

Comment en savoir ?

Consultez la section « [Ajouter vos propres données géospatiales à votre espace de travail](#) ».

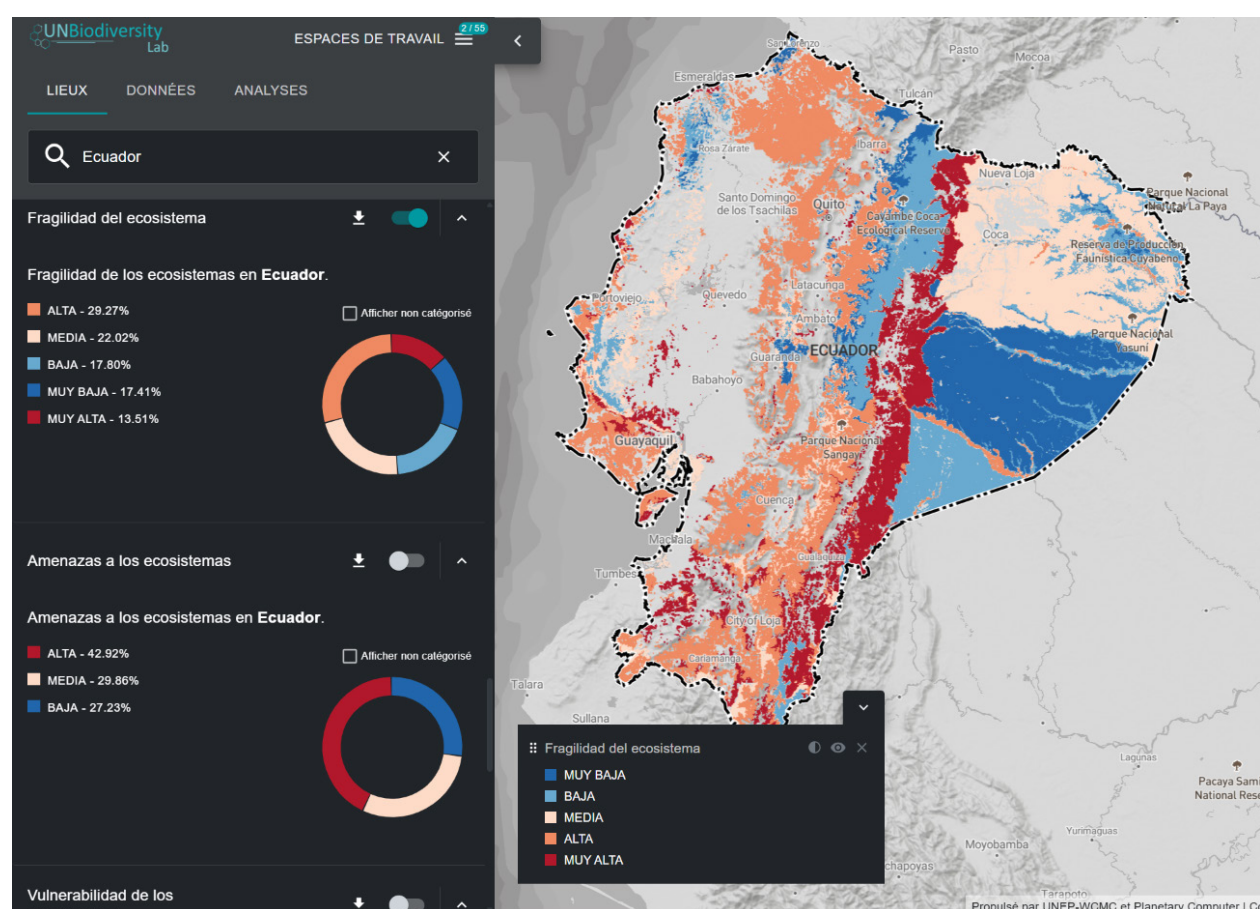
4. CRÉER VOS PROPRES INDICATEURS PERSONNALISÉS

- Configurer des indicateurs personnalisés pour vos propres couches de données géospatiales et lieux

Pourquoi ?

Pour effectuer des calculs à la volée afin d'afficher des statistiques sur les données que vous avez vous-même téléchargées et sur les zones qui vous intéressent. Grâce à cette fonctionnalité, les utilisateurs peuvent exploiter les données les plus pertinentes par rapport à leurs besoins. Les indicateurs personnalisés peuvent être utilisés pour obtenir des données de suivi clés pouvant servir de base à la mise à jour des stratégies nationales de conservation de la biodiversité (SPANB), des rapports nationaux et d'autres documents politiques prioritaires.

Voir un exemple sur UNBL



Les données géospatiales relatives à la fragilité des écosystèmes en Équateur ont été configurées en tant qu'indicateur personnalisé. Cette métrique a été calculée à partir d'une couche raster géospatiale nationale importée par un utilisateur dans son espace de travail, ainsi que d'un fichier vectoriel de limites importé en tant que lieu dans son espace de travail. Par exemple, l'image ci-dessus montre un diagramme circulaire généré à la volée dans l'espace de travail de l'utilisateur afin d'afficher la proportion de la superficie terrestre de l'Équateur couverte par des écosystèmes légèrement fragiles, partiellement fragiles et gravement fragiles.

Comment en savoir plus ?

Consultez la section « [Ajouter vos propres indicateurs personnalisés à votre espace de travail](#) ».

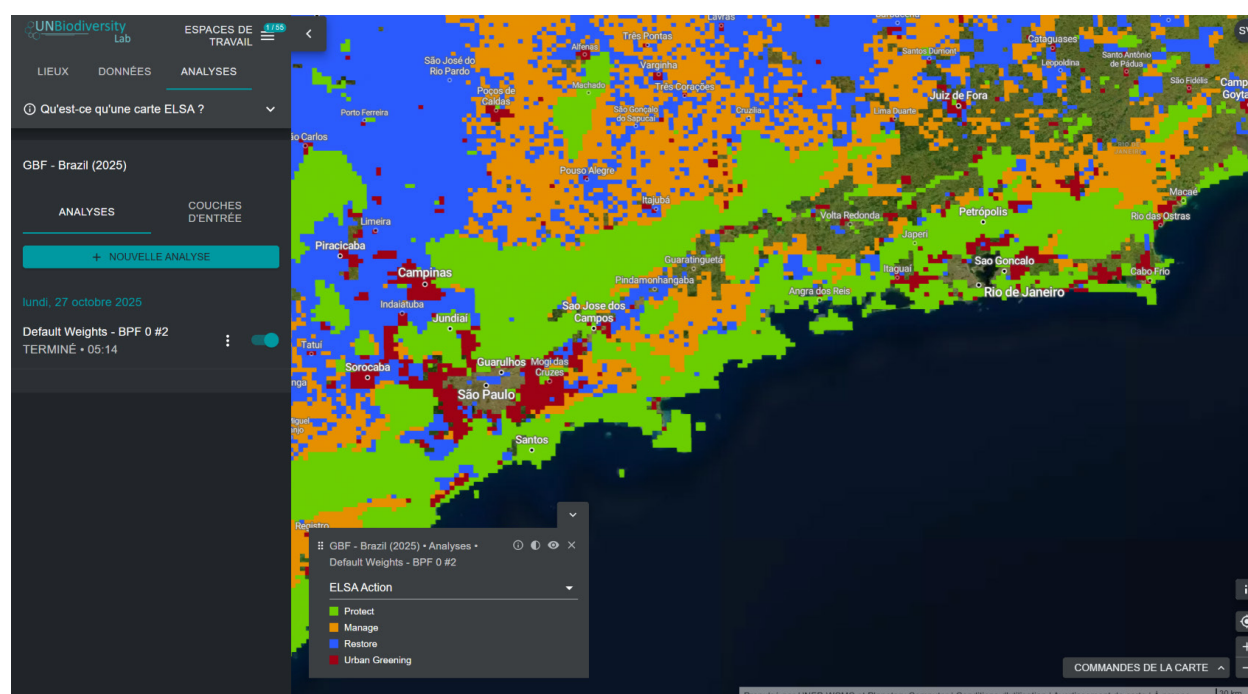
5. ACCÉDER À L'OUTIL DE PLANIFICATION SPATIALE INTÉGRÉE ELSA

- Accéder à l'outil ELSA de pointe, qui allie une technologie de données spatiales de pointe à la science de l'aménagement du territoire systématique
- Identifier les zones prioritaires de votre pays où les mesures visant à protéger, gérer et restaurer la nature peuvent le mieux contribuer aux objectifs liés à la biodiversité, au climat, et au bien-être humain

Pourquoi ?

Pour tirer parti des analyses spatiales pour orienter les politiques et la prise de décision, en mettant particulièrement l'accent sur le Cadre mondial de Kunming-Montréal pour la biodiversité.

Voir un exemple sur UNBL



Résultats d'une analyse de hiérarchisation spatiale pour le littoral urbain du Brésil. La carte ELSA a été créée à l'aide de l'outil ELSA dans l'espace de travail dédié au Brésil.

Comment en savoir plus ?

Envoyez-nous un e-mail à l'adresse support@unbiodiversitylab.org en précisant que vous souhaitez disposer de l'outil ELSA pour votre espace de travail, ainsi que le pays pour lequel vous souhaitez l'utiliser, et nous le configurerons pour vous. Pour une présentation détaillée de l'outil ELSA, consultez le [Guide de l'utilisateur de l'outil de planification spatiale intégrée ELSA](#).

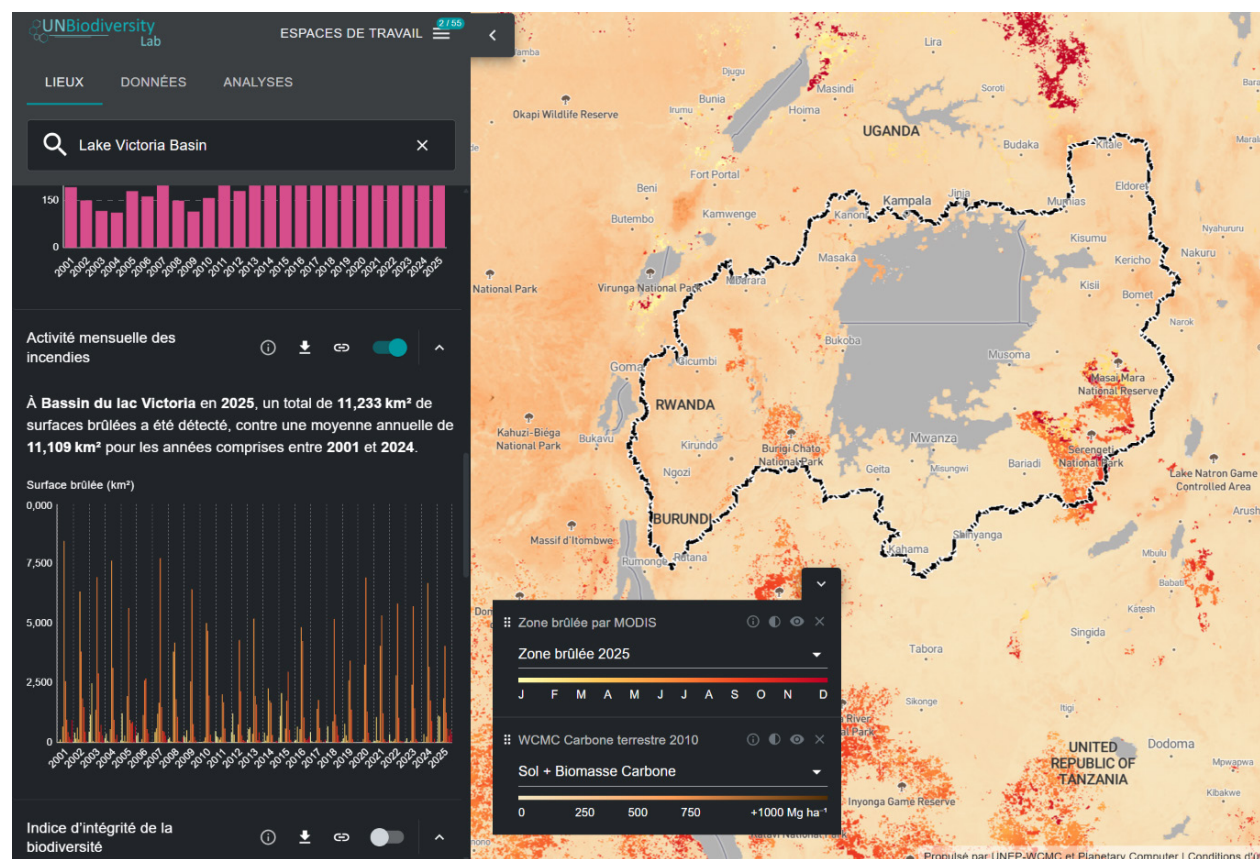
6. PARTAGER VOS PROPRES CARTES !

- Créer votre propre carte à l'aide du UNBL
- Utiliser l'option de partage de données par URL pour rendre facilement la carte accessible au public

Pourquoi ?

Pour partager les jeux de données de votre espace de travail, ainsi que tous les jeux de données du UNBL, avec n'importe qui sur le Web. Vous pouvez également inclure les cartes que vous créez à l'aide du UNBL dans des rapports stratégiques, des articles scientifiques et sur les réseaux sociaux.

Voir un exemple sur UNBL



La métrique MODIS « Burned Area » (zones brûlées) et la couche de données associée, ainsi qu'une couche indiquant la densité de carbone terrestre pour 2010, sont présentées pour le bassin du lac Victoria, et ont été téléchargées dans un espace de travail personnalisé. Une capture d'écran de cette vue cartographique pourrait être utilisée dans divers supports de communication et/ou documents stratégiques.

Comment en savoir plus ?

Consultez les rubriques « [Comment publier ma couche et la partager avec des utilisateurs externes ?](#) » et « [Comment créer une carte à intégrer dans des rapports et des supports de communication ?](#) ».

BESOIN D'AIDE ?

Envoyez-nous un message à l'adresse support@unbiodiversitylab.org pour participer à nos sessions hebdomadaires en laboratoire consacrées à toutes les questions relatives au UNBL.

www.unbiodiversitylab.org