



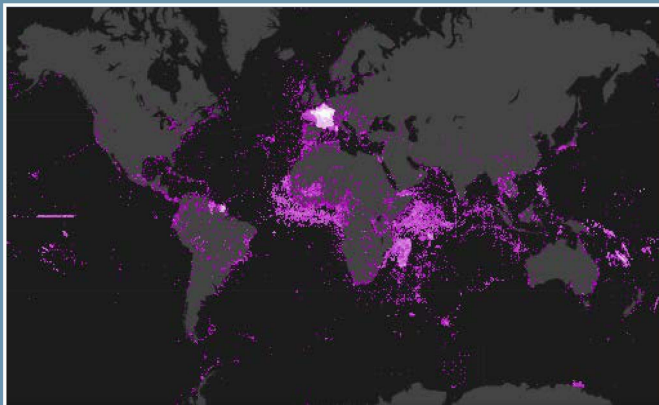
- 54 pays participants
- 106 personnes dans les points nodaux, coordonnant la mobilisation et l'utilisation des données sur la biodiversité
- 22 projets de tutorat depuis 2003

# GBIF - répondre aux besoins nationaux

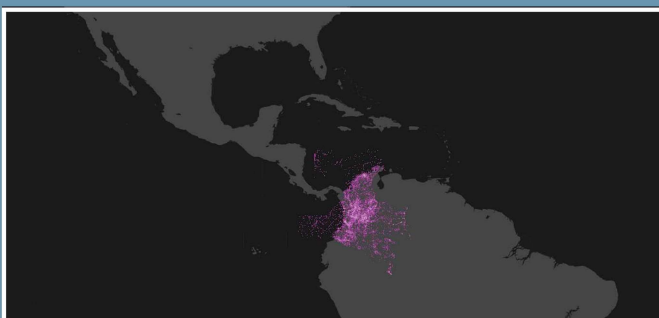
Le GBIF a livré une infrastructure rentable aux agences nationales pour échanger des données fondamentales sur la biodiversité et appuyer les décisions politiques dans de nombreux domaines, tels que le contrôle des nuisibles et des vecteurs de maladies, la promotion de la sécurité alimentaire, les priorités en matière de protection de la faune sauvage et les réponses au changement climatique.

## Le rapatriement des données

Le GBIF renvoie les informations contenues dans des millions de spécimens, notes de terrain et d'images, rassemblés au fil des siècles et détenus par des institutions à travers le monde, à leur pays d'origine. Grâce aux standards de données et à l'accès en ligne, les données sur la biodiversité de votre pays - auparavant inaccessibles - sont maintenant librement disponibles, et visibles à côté des données issues des collections de votre propre pays.



Les données publiées par 45 institutions en France rassemblent plus de 39 millions d'enregistrements d'espèces présentes dans 249 pays, territoires et îles.



Plus de 1000 jeux de données provenant de 36 pays fournissent des données, via le GBIF, sur la biodiversité colombienne. Près de la moitié des 3,8 millions d'enregistrements sont hébergés à l'extérieur de la Colombie, dans des établissements situés principalement aux Etats-Unis, au Danemark, aux Pays-Bas et en Allemagne.

## Les portails nationaux

Tous les logiciels, codes et outils développés par la communauté GBIF peuvent être réutilisés de façon libre et gratuite, et de nombreux participants se sont basés sur ces derniers pour créer des portails web adaptés à leurs besoins nationaux. Une gamme de formation, d'outils et de programmes de tutorat permet de partager compétences et expériences dans l'ensemble de la communauté GBIF, et une aide à la mise en place de portail (Nodes Portal Toolkit Startup) a été développée pour les membres du réseau GBIF ayant une présence limitée sur le web.

Le système d'information sur la biodiversité colombienne (SiB) a utilisé les outils et logiciels libres développés par la communauté GBIF pour créer un portail attractif et présenter l'exceptionnelle richesse de la biodiversité du pays.



Le GBIF Japon a développé un site web en deux langues proposant des informations sur l'utilisation et la publication des données japonaises sur la biodiversité, ainsi que des informations provenant de la communauté GBIF.