

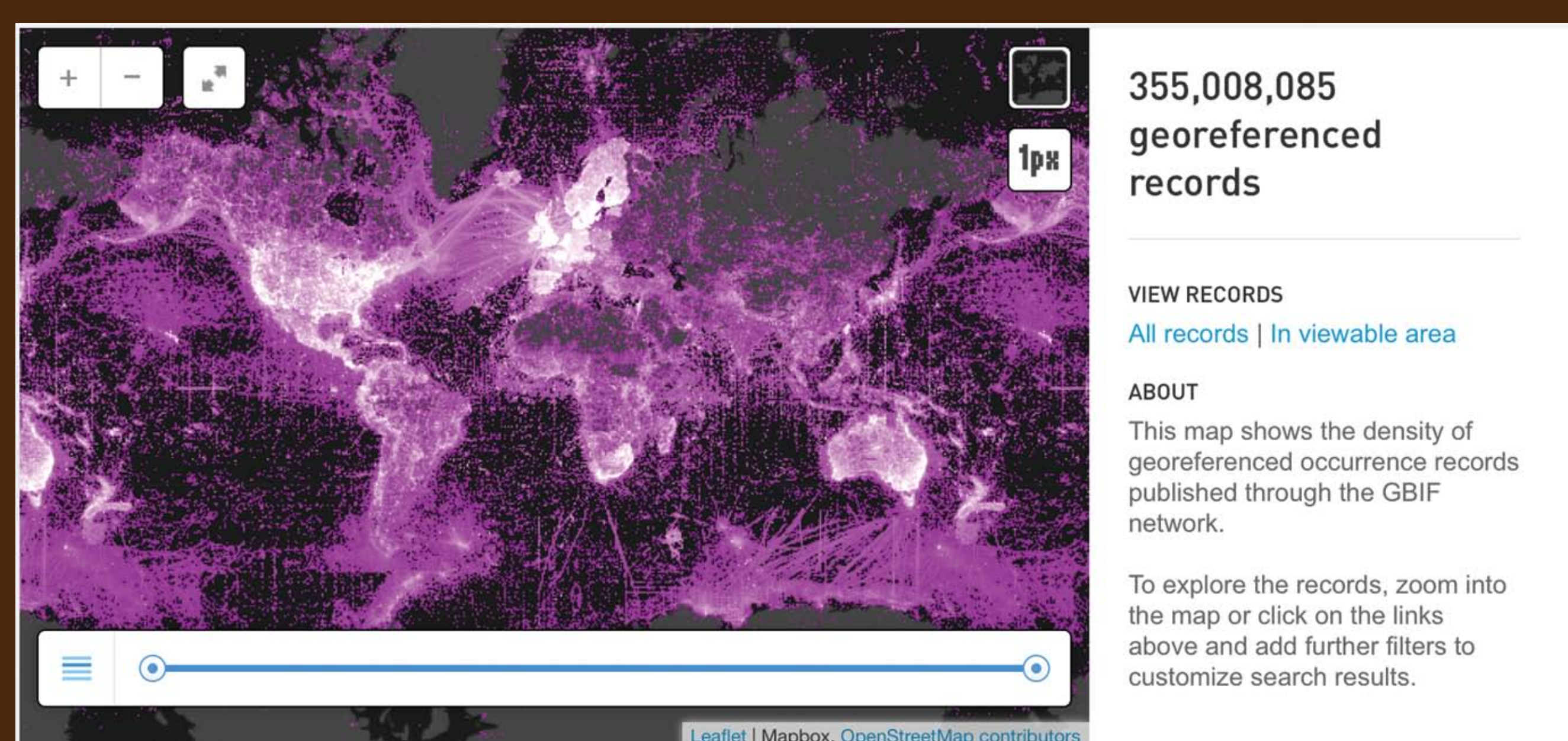


- Plus de 417 millions de données sur la biodiversité
- 12 000 jeux de données
- Plus de 800 études menées grâce à des données diffusées via le GBIF

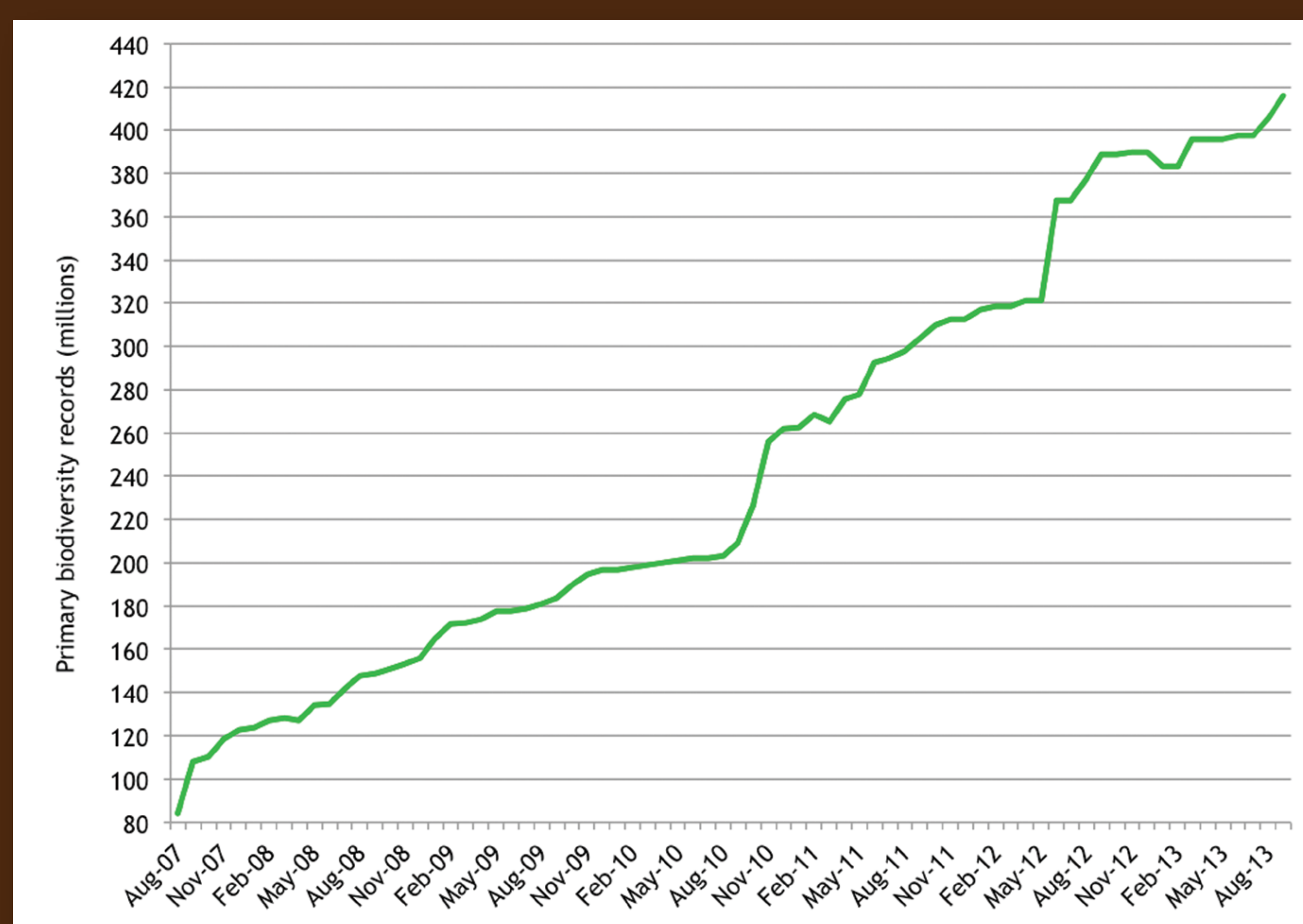
# GBIF – permettre un accès aux données inégalé pour la recherche

Le GBIF offre aux chercheurs la possibilité d'accéder à des centaines de millions d'enregistrements, permettant de représenter la distribution des espèces au fil du temps et dans le monde entier. Un nombre croissant de publications utilise ces données pour répondre aux questions scientifiques critiques relatives à la conservation et à l'exploitation durable de nos ressources biologiques.

## Accès à des millions de données



Le GBIF constitue la plus grande base de données mondiale d'enregistrements permettant de documenter la distribution des espèces à travers la planète. Le nouveau portail GBIF propose des outils améliorés pour la recherche et le téléchargement de ces données, tels que le filtrage par groupes taxonomiques, par lieu, par date de prélèvement/observation et beaucoup d'autres paramètres.



Le volume de données accessibles via le portail GBIF et les web services associés continue d'augmenter, grâce à l'effort mondial de mobilisation entretenu par les participants du réseau. Fin 2013, le GBIF propose un point d'accès unique en ligne à plus de 417 millions d'enregistrements sur la biodiversité, issus de 12000 jeux de données publiés par plus de 580 institutions.

## Les données visibles via le GBIF – un outil pour la science et la société

Des chercheurs de nombreux domaines ainsi que les décideurs utilisent les données rendues visibles et accessibles via le GBIF. A travers ces applications, le GBIF soutient les politiques internationales et aide à répondre aux objectifs-clés mis en place pour diminuer la perte de biodiversité. Chaque mois, une vingtaine de nouveaux articles scientifiques citent le GBIF comme source de données, mais son utilisation globale dans la recherche est significativement plus élevée.



La compilation 2012 des publications scientifiques utilisant des données présentes dans le GBIF a mis en valeur plus de 230 études publiées, couvrant des domaines tels que la dispersion des espèces invasives, les impacts du changement climatique, les priorités de conservation, la sécurité alimentaire et la santé.