



Anleitung für GBIF am Beispiel von Pflanzen aus Deutschland bzw. für Daten aus dem Flora von Bayern-Projekt

Auf der GBIF-Seite <http://www.gbif.org/> finden Sie oben rechts den Menüpunkt „Data“. Fahren Sie mit der Maus darauf, öffnet sich ein weiteres Menü – hier wählen Sie nun "Explore occurrences" aus.

- ➔ In "Taxonomic characteristics", auf "Plantae records" klicken
- ➔ "Add a filter"-Menü öffnen, „Country“ auswählen, „Germany" eintippen und auswählen; Apply anklicken
- ➔ Man erhält so alle Pflanzen aus Deutschland, die weltweit bei GBIF publiziert wurden.
- ➔ Über das "Add a filter"-Menü kann die Suche dann noch weiter eingeschränkt werden.

ODER

Auf der GBIF-Seite <http://www.gbif.org/> finden Sie oben rechts den Menüpunkt „Data“. Fahren Sie mit der Maus darauf, öffnet sich ein weiteres Menü – hier wählen Sie nun "Explore by country" aus.

- ➔ „Germany“ auswählen; nun erhält man zwei Übersichtsgraphiken: Die obere Graphik „Data about Germany“ zeigt alle Daten aus Deutschland, die weltweit bei GBIF publiziert wurden. Die untere Graphik „Data from Germany“ zeigt alle Daten, die von deutschen Institutionen, Personen, etc. bei GBIF publiziert wurden.
- ➔ Wählen Sie nun rechts neben der oberen Graphik „Data about Germany“ die blau hinterlegten records aus (momentan **20,718,663 records**).
- ➔ "Add a filter"-Menü öffnen, „scientific name" auswählen, "Plantae" eintippen; der oberste in der sich öffnenden Auswahlliste ist gleich der Kingdom. Diesen auswählen und „apply“ anklicken. Nun haben Sie alle Pflanzen aus Deutschland.

Über beide Wege erhalten Sie so die Daten zu Pflanzen aus Deutschland. Um jetzt nur die Einträge aus dem Flora von Bayern-Projekt zu erhalten, muss wieder das „Add a filter“-Menü geöffnet werden: "dataset" auswählen, " Occurrence Data " eintippen und "Occurrence Data of Vascular Plants collected or compiled for the Flora of Bavaria" auswählen. Wieder auf „apply“ klicken und Sie erhalten die gewünschten Daten.

Daten-Download

Für das Herunterladen der Daten benötigen Sie ein Konto, das heißt Sie müssen sich zuerst anmelden. Dann unten auf der Seite auf „Download“ klicken. Sobald der Download vollständig ist, erhalten Sie eine Bestätigung per E-Mail. Dies ist der Text, der angezeigt wird:

Download started

Your [download #0000141-150129145652829](#) is running

Please expect 10 to 15 minutes for the download to complete.

A notification email with a link to download the results will be sent to the following addresses once ready:

- weibulat@bsm.mwn.de

In your user home you can also see the status and link to [all your requested downloads](#).

In der Email „Your GBIF data download is ready“ steht dann zum Beispiel:

Your download 0000141-150129145652829 is ready at the following address:

<http://api.gbif.org/v1/occurrence/download/request/0000141-150129145652829.zip> (13.1 kB - 19 records - 1 datasets)

For downloaded data usage reference please visit

<http://www.gbif.org/faq/datause>

Download Information

Creation Date: 2015-01-29 22:51:29 CET

Filter used:

TYPE_STATUS: HOLOTYPE

DATASET_KEY: The Fossil Fish Collection at the Jura-Museum

Eichstätt

Hat man seinen Account erstellt, kann man sich auf der Seite <http://www.gbif.org/user> einloggen.