Klimadaten im Internet

Die Suche nach Klimadaten im Internet gestaltet sich bisweilen schwierig – sie sind breit im Netz gestreut. Am häufigsten werden die Daten in Form der Klimadiagramme nach *Walter* und *Lieth* genutzt, weil sie nicht nur standardisiert sind, sondern auch einfache Aussagen zum Klima ermöglichen und damit vergleichbar werden. Die Unterscheidung arid – humid ist zwar stark vereinfacht, aber anschaulich.

Leider sind längst nicht alle Diagramme, die man im Netz findet, in diese Form gefasst. Das bedeutet, wer damit pädagogisch arbeiten will, muss sich die Daten suchen und umzeichnen.

Das zweite Problem ist, dass diese Datensammlungen finanziert werden müssen – im kostenlosen Internet eben durch Werbung. Und die hat es manchmal in sich und kann die Recherche erheblich stören. Der dritte Trend ist die Datensammelei durch cookies – die Urheber der besuchten Website möchten nicht nur wissen, welche Angebote der Website man gerade genutzt hat, sondern auch welche Seiten man sich sonst wohl so ansieht. Die Genehmigung dazu muss der Webseitenbetreiber inzwischen immer einholen, aber – das kostet auch Zeit.

Vorweg gesagt: Die Ideale Website gibt es nicht – trotz unzähliger Anbieter. https://www.wwis.dwd.de/de/home.html stellt eine universale Wetter- und Klimadatenquelle bereit – werbefrei!

Auf https://de.climate-data.org/ findet man ein großes Spektrum an Klimadaten in unterschiedlichen Formen, Diagrammen und Tabellen – aber sie sind da, übersichtlich regionalisiert. Um die Aufarbeitung der Daten in die gewünschte Form kommt man leider nicht herum.

https://klimadiagramme.de/Frame/klassifikation.html fasst die Thematik der Klimaklassifikationen übersichtlich und verständlich zusammen. Auf den Seiten

- https://klimadiagramme.de/Frame/koeppen.html
- https://klimadiagramme.de/Frame/troll.html
- https://klimadiagramme.de/Frame/neef.html

findet man gute Zusammenfassungen der Grundlagen der üblichen Klimaklassifikationen. Die noch bis vor einigen Jahren gut nutzbare Seite https://klimadiagramme.de scheint nicht mehr gepflegt zu werden, nur ein kleiner Teil der dort genannten Diagramme ist noch abrufbar.

b.k.