

Start? Klar!

Toolbox für deine wissenschaftliche Arbeit

Recherche? Check! am Do, 12.11.2026

Schluss mit der Trefferflut

Inhalt

- Trefferflut einschätzen
- Fragestellung schärfen
- Suchanfrage präzisieren
- Filter verwenden
- Prüfung der Treffer und Anpassung der Suche

Trefferflut einschätzen

Ich suche nach Literatur zum Klimawandel (am 5.11.2026):

- Swisscovery ZHAW: **58’860** (dt)
- Google Scholar: **235’000** (dt)
- Fachdatenbank Scopus: **2’313’626** (engl)



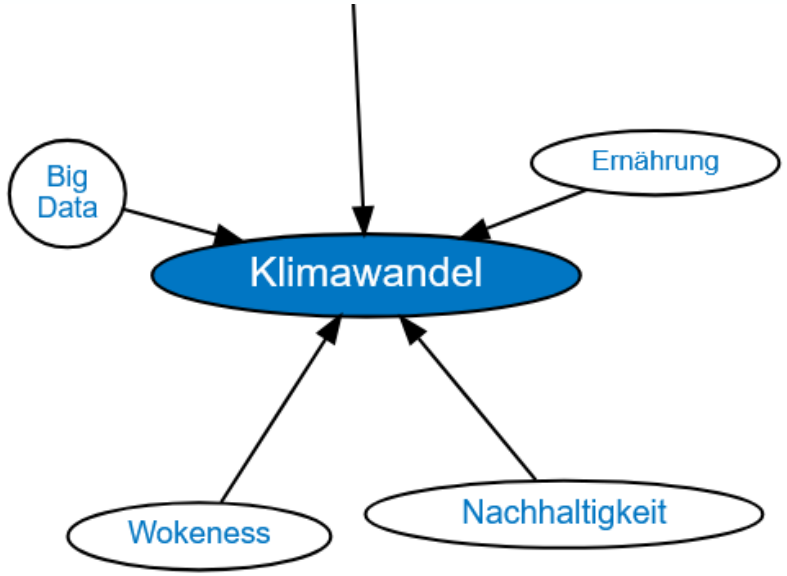
Bundesarchiv, B 422 Bild-0086 / Sers, Günter / CC-BY-SA 3.0

Fragestellung schärfen

Nach was Suche ich im Zusammenhang mit Klimawandel?
Wie lautet meine These oder Fragestellung?

- Wie beeinflusst der Klimawandel hydrologische Extreme, und welche Auswirkungen hat dies auf die Nahrungsmittelproduktion?

Chatbots oder Scopus AI nutzen



Springer Gabler

Quelle:
https://wirtschaftslexikon.gabler.de/definition/klimawandel-52424

Suchanfrage präzisieren: Suchbegriffe

1. Zentrale Begriffe identifizieren

2. Synonyme notieren

3. Ober-und Unterbegriffe suchen

Bei zu vielen Treffern lohnt sich eine Suche mit spezifischen Unterbegriffen, z.B. zu **Getreide** und **Dürre.**

Wie beeinflusst der Klimawandel hydrologische Extreme, und welche Auswirkungen hat dies auf die Nahrungsmittelproduktion in Europa beziehungsweise in der Schweiz?

Klimawandel, globale Erwärmung, climate change, climate impacts, global warming, environmental change
hydrologische Extreme, Extremereignisse, Überschwemmung/Flut, Dürre, hydrological extremes, floods, droughts, water scarcity
Nahrungsmittelproduktion, Ernährungssicherheit, Lebensmittelpreise, agriculture, food security, food prices, production costs
Gebiet begrenzen: Europa oder Schweiz

Suchanfrage präzisieren: Suchtechniken

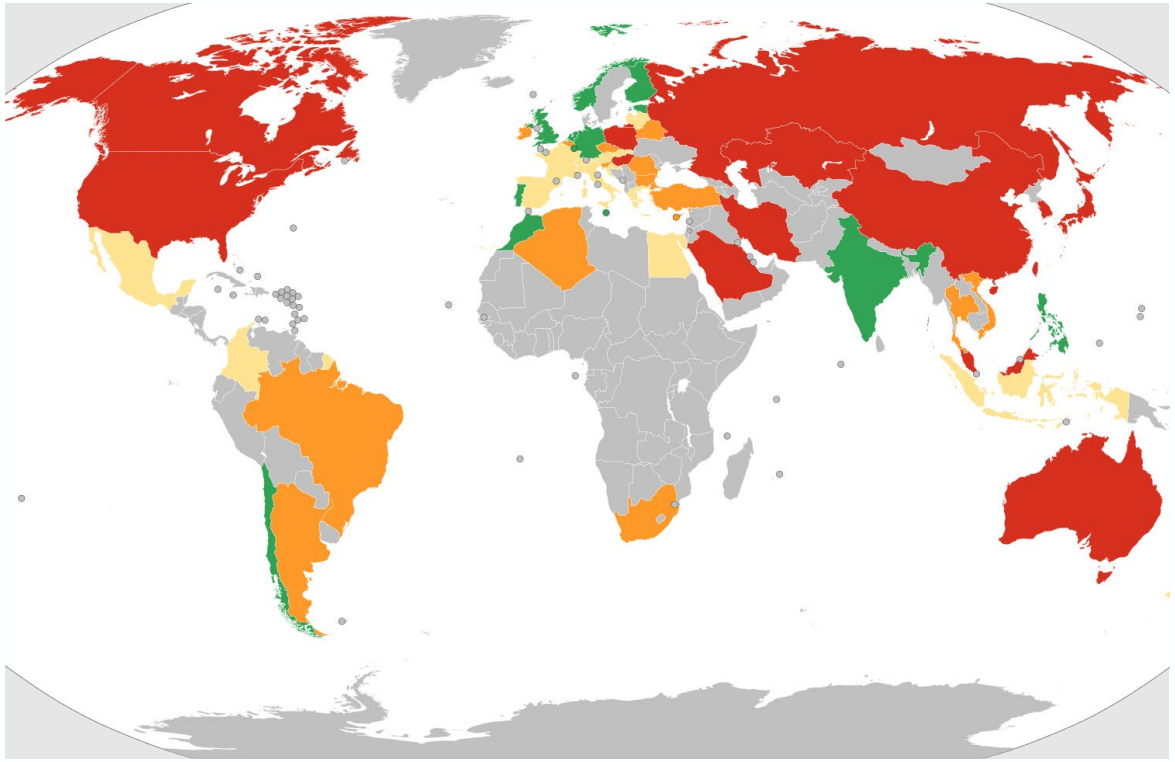
Phrasensuche

Für Begriffe, die aus mehreren Wörtern bestehen. Diese werden in genau dieser Reihenfolge gesucht und gefunden.

«hydrologische Extreme»

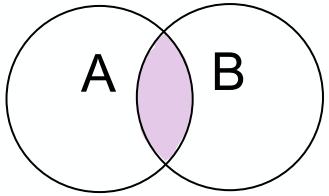
«climate change»

«water scarcity»

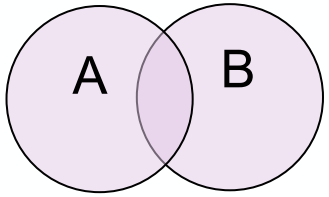


Climate Change Performance Index (2023) / M.Bitton / CC BY-SA 3.0

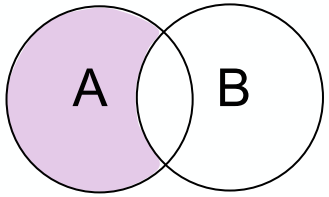
Suchtechniken: Boolesche Operatoren



A AND B



A OR B



A NOT B

Schnittmenge
Das Ergebnis enthält beide Suchbegriffe.
Klimawandel AND Überschwemmung

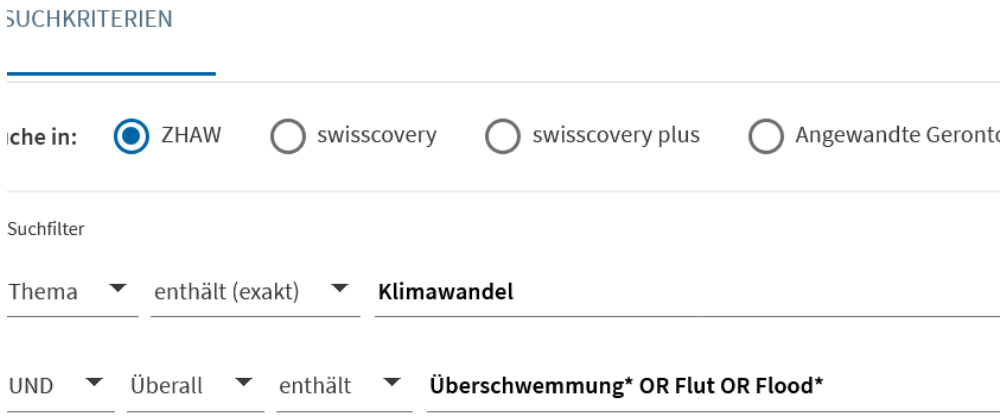
Vereinigungsmenge
Das Ergebnis enthält mindestens einen der beiden oder beide Begriffe.
Klimawandel OR «climate change»

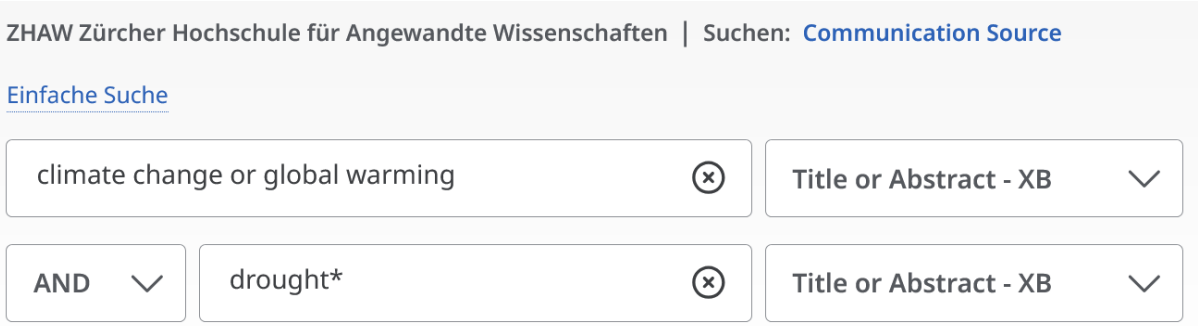
Differenzmenge
Das Ergebnis enthält Begriff A, aber nicht Begriff B
Überschwemmung NOT Dürre

Suchtechniken: erweiterte Suche

In der erweiterten Suche kann genauer gesucht werden

- Begriffe müssen in Titel, Abstracts oder Thema vorkommen
- Nach Autor:innen suchen

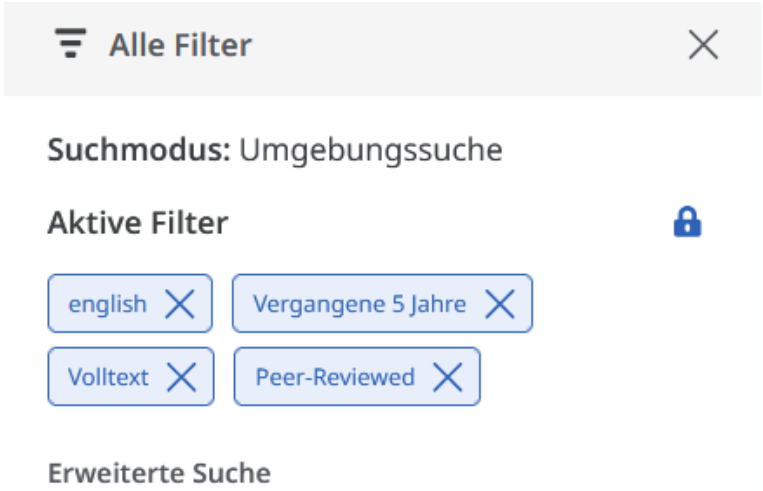


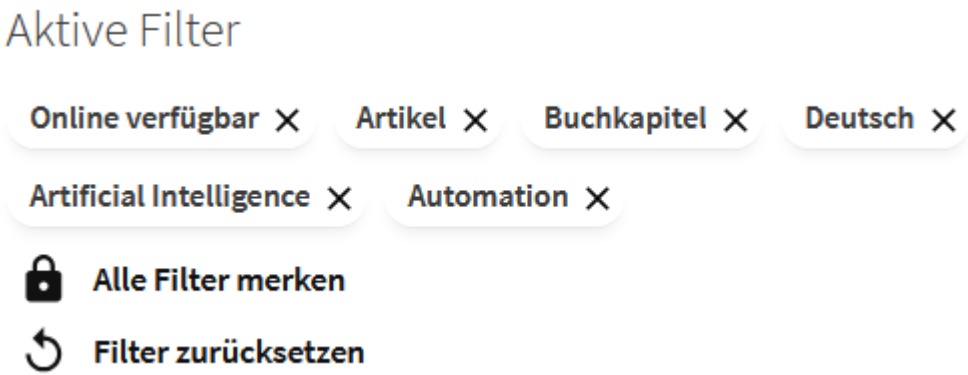


Suchtechniken: Filter

Die meisten Suchoberflächen bieten Filter zur Eingrenzung der Ergebnisse

- Jahr
- Sprache
- Dokumentart
- Fachgebiet/Themen





Die wichtigsten Links zu den Suchoberflächen der ZHAW

ZHAW Hochschulbibliothek

Suchoberfläche der ZHAW:
- ZHAW swisscovery

FachinformationenFachdatenbanken pro Fachgebiet unter Fachinformationen
- ….

KI-Suchoberflächen (lizenziert von der ZHAW):
- Scopus AI
- WoS Research Assistant
- Consensus

Zeitungsartikel via Pressedatenbanken
- Factiva oder Nexis
- Swissdox

Fachdatenbanken für Analysen etc.
- Orbis oder Passport (Analysen, Unternehmensinfo etc. → Login-Infos beachten)
- Statista u.a. für Statistiken

Auswahl der Treffer auf Grund von Titel, Abstract, Keywords etc.:

Publikationen, auf denen Sie im Hochschulkontext aufbauen, müssen wissenschaftliche Standards erfüllen.

Kriterien dafür sind:

/Aktualität der Publikation
/Qualifikation der Autor:innen
/Passgenau zum Thema (Titel, Abstract, Schlagwörter/Keywords, …)
/Informationsquelle
/Literaturverzeichnis
/...



Um gefundene Literatur auf Wissenschaftlichkeit zu prüfen, empfiehlt sich der CRAAP-Test. Details dazu finden Sie im Moodle-Kurs Literaturbewertung.

Nach der Prüfung der Treffer: Anpassung der Suche

Suchstrategie sichern:

- Frage schärfen → Nur hydrologische Extreme (oder auch Flut und Dürre)?
- Suchbegriffe und Suchfelder anpassen → Klimawandel OR climate change nur als Thema oder im Titel oder im Abstract suchen
- begründet filtern → Welche Jahre und warum? (seit Hitzesommer 2003? Ausdehnen?
- Treffer prüfen → IMMER!
- Nachsteuern und Eintauchen…



[Reschensee] Relic of a sunken village / J. M./ CC BY-SA 2.0

Zusammenfassung Tipps

Zu viele Ergebnisse

- Filter (Jahr, Sprache,…)
- Nur im Titel oder Abstract suchen
- Begriffe hinzufügen
- Unterbegriffe ausprobieren (Dürre statt «Extremes Wetterereignis»)
- Suchplattform wechseln

Zu wenige Ergebnisse

- Weniger Filter
- Auf verschiedenen Plattformen suchen
- Oberbegriffe ausprobieren
- Verschiedene Begriffe ausprobieren und kombinieren
- Alternative Schreibweisen beachten

Zürcher Hochschule für
Angewandte Wissenschaften

Finanzen & Services
Hochschulbibliothek

Turbinenstrasse 2
Postfach
8400 Winterthur
Tel. +41 58 934 75 00
schulung.hsb@zhaw.ch
www.zhaw.ch



Wo nicht anders genannt, steht dieses Werk unter der Lizenz CC BY 4.0, https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/
ZHAW Hochschulbibliothek (Stand: 20.10.2026)

Die Marke ZHAW ist von der vorliegenden Lizenz CC-BY 4.0 unberührt.
Gemäss Abschnitt 2.b.2 der Lizenz werden Patent- und Kennzeichenrechte durch die vorliegende Public License nicht lizenziert.