

Dear colleagues,

Winter 2026!
Some tips from
the library.

Kirsten Heinrich,
Jemima Voss



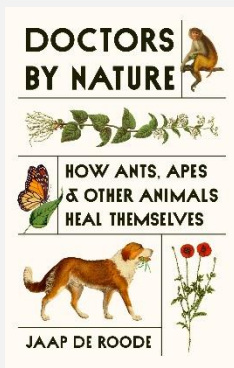
Liebe Kolleginnen
und Kollegen,

Winter 2026!
Hier kommen
Tipps von der
Bibliothek.

Kirsten Heinrich,
Jemima Voss

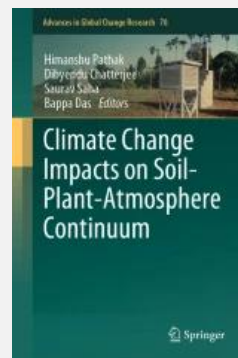
CC-BY-NC 4.0 Cioffi, M., Goldman, J., & Marchese, S. (2023).
Harvard Biomedical Research Data Lifecycle (Version 5).
Zenodo. <https://doi.org/10.5281/zenodo.8076168>

New Books at the library Neue Bücher in der Bibliothek



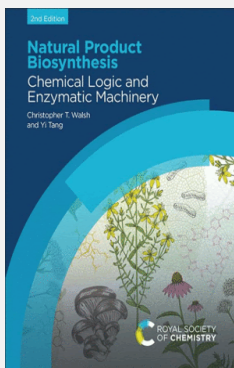
Doctors by nature.
Roode, Jaap de. Princeton UP.
2025

At the library: Call No.: [Z0011/011](#)



Climate Change Impacts on Soil-Plant-Atmosphere Continuum.
Pathak, H., Springer, 2024 (online)

<https://link.springer.com/book/10.1007/978-981-99-7935-6>



Natural product biosynthesis.
Walsh, C.T. Royal Society of
Chemistry, 2023

At the library: Call No.: [BCH160/030](#)



Soil Microbiome in Green
Technology Sustainability.
Aransiola, S. Springer. 2024
(online)

<https://link.springer.com/book/10.1007/978-3-031-71844-1>

Research Data / Forschungsdaten

[Research Data on Library Webpage](#): make a plan!

Research Data at the MPI Biogeochemistry:

We founded a [Research Data management group](#), which supports you with recommendations for handling research data, metadata, repositories, FAIR and open data. E-Mail: rdm@bgc-jena.mpg.de

Forschungsdaten am MPI Biogeochemie:

Wir haben eine [Forschungsdatenmanagement Gruppe](#) gegründet und unterstützen mit Empfehlungen zum Umgang mit Forschungsdaten, Metadaten, Repositorien, FAIR und offenen Daten.

Artificial intelligence / Künstliche Intelligenz

Artificial Intelligence: tips for publishing,

- Max page on: [AI as a work tool](#), [Chat AI](#) and LLMs (GWDG)
- AI and other tools for publishing: [Library Webpage](#)

Künstliche Intelligenz: Tipps für Publizierende

- Max page über: [KI als Arbeitsmittel](#), [Chat AI](#) und Sprachmodelle (GWDG), inklusive [prompting](#)
- KI und andere Services für Publizierende: [Bibliotheks-Webseite](#) (English)

Scientific fraud

Scientific fraud, papermills, fake papers, plagiarism

Unfortunately scientists are more and more confronted with different forms of fraud. Please check out **MPG Leitplancken** (2021) [Guidelines for responsible conduct](#) and find some tips on how to find a trusted journal on the [library webpage](#)

What can I do?

Prevent stepping into the predatory trap: check institutional procedures, [Publisso](#) has great tips!

Plagiarism: check who cited you, check WOS/Scopus for similarities.

In case of plagiarism: inform your directors/supervisors, talk to colleagues and Ombudspersons, contact the authors/editors and request retraction. Contact [retraction watch](#). Check [Cope's](#) (Committee of publication ethics) website for plagiarism and [COSIG](#) (Collection of Open Science Integrity Guides)

Literature:

- Glasmacher, S. (2025) [Predatory publishing, paper mills and grey areas in publishing](#), MPG Info-Blog
- Naddaf, M. (2025). [Retraction-prone editors identified at megajournal PLoS ONE](#). Nature.
- Richardson, R. (2025) [The entities enabling scientific fraud at scale are large, resilient, and growing rapidly](#), Proc. Natl. Acad. Sci
- Aksenfeld, R. (2025). [Fighting coordinated publication fraud is like ,emptying an overflowing bathtub with a spoon](#), Retraction watch
- Sentker, A. (2026, January 22). [Wem schlechte Forschung nützt](#). *Die Zeit*, (4), 25 (via Wiso-net)

Wissenschaftsbetrug

Wissenschaftlicher Betrug, Papierfabriken, gefälschte Arbeiten, Plagiate

Leider sehen sich Wissenschaftler immer häufiger mit verschiedenen Formen von Betrug konfrontiert.

Beachte die **MPG Leitplancken** (2021) [Verhaltensregeln für gute wissenschaftliche Praxis](#), auf der [Webseite der Bibliothek](#) finden sich einige Tipps, wie man eine vertrauenswürdige Zeitschrift findet.

Was kann ich tun?

Vermeide es, in die Falle von Betrügern zu tappen: Überprüfe die institutionellen Verfahren, [Publiso](#) hat tolle Tipps! Plagiate: Überprüfe, wer Dich zitiert hat und recherchiere im WOS/Scopus.

Im Falle eines Plagiats-Verdacht, informiere die Direktoren/Vorgesetzten, sprich mit Kolleg*innen und den Ombudspersonen. Kontaktiere die Autoren/Herausgeber und beantrage die Rücknahme. Kontaktiere [Retraction Watch](#). Überprüfe die Website von [Cope](#) (Committee of Publication Ethics) zu Plagiaten und [COSIG](#) (Collection of Open Science Integrity Guides)

Literatur:

- Glasmacher, S. (2025) [Predatory Publishing, Paper Mills und Grauzonen des Verlagswesens](#), MPG Info-Blog
- Naddaf, M. (2025). [Retraction-prone editors identified at megajournal PLoS ONE](#). Nature.
- Richardson, R. (2025) [The entities enabling scientific fraud at scale are large, resilient, and growing rapidly](#), Proc. Natl. Acad. Sci
- Aksenfeld, R. (2025). [Fighting coordinated publication fraud is like ,emptying an overflowing bathtub with a spoon](#), Retraction watch
- Sentker, A. (2026, January 22). [Wem schlechte Forschung nützt](#). *Die Zeit*, (4), 25 (via Wiso-net)