

26. Newsletter der UFZ-Gründachforschung



18. Mai 2026



Europäische Union

Europa fördert Sachsen.



Europäischer Fonds für regionale Entwicklung



Diese Baumaßnahme wird mitfinanziert durch Steuermittel auf Grundlage des von den Abgeordneten des Sächsischen Landtags beschlossenen Haushalts.

Forschungspartner:



UNIVERSITÄT
LEIPZIG



Praxispartner:



26. Newsletter der UFZ-Gründachforschung

Spezialausgabe der Zeitschrift „Wasser und Abfall“

Am 13. Mai 2026 erschien die 270. Ausgabe der Zeitschrift „Wasser und Abfall“ mit dem Titel „**Gründächer für urbane Klimaresilienz**“. In dieser Ausgabe stellen insgesamt sechs Beiträgen die Mitglieder des Leipziger Gründach Think Tanks ihre Arbeiten und Konzepte vor.



Inhalt:

Prof. Dr. Petra Schneider (Hochschule Magdeburg-Stendal): Editorial

Niels Wollschläger und **Dr. Rikard Graß** (UFZ): Die Auswirkungen des Klimawandels auf das ökologische Potenzial von Gründächern in Mitteldeutschland

Lukas Müller, Melanie Ruzanski (Hochschule für Technik, Wirtschaft und Kultur Leipzig - HTWK), **Dr. Anett Richter** (Stadt Leipzig) und **Prof. Björn Höhlig** (HTWK): Leitfaden zur Zustandsverbesserung von bestehenden extensiven Gründächern

Prof. Dr. Petra Schneider (Hochschule Magdeburg-Stendal): Mehr Gründächer für Leipzig durch Qualifizierung, Vernetzung und neue Impulse mit dem Wettbewerb 2026. Interview mit Anett Richter (Stadt Leipzig) und Lucie Moeller (UFZ)

Prof. Dr. Petra Schneider, Jonas Kannengießner, Conrad Dorer, Gina Wilhelm und **Alexander Marx** (Hochschule Magdeburg-Stendal): Vergleich vorgelagerter Umweltwirkungen bei Gründachsubstraten mit Ersatzbaustoffen

Dr. Lucie Moeller, Ralf Trabitzsch und **Katy Bernhard** (UFZ): Qualität des Ablaufwassers von Gründächern

Andrea Bernhardt, Prof. Dr. Ulrich Meyer (Leipziger Wasserwerke) und **Antje Brinckmann-Lange** (Bildungs- und Demonstrationszentrum dezentrale Infrastrukturen BDZ e.V.): Rückhaltevermögen und Abflusseigenschaften von Gründächern

Der Anlass dieser Spezialausgabe war die Werbung für das 6. Leipziger Gründachkolleg, das dieses Jahr von den Mitgliedern des Gründach Think Tanks organisiert wird (Flyer s. Seite 3).

26. Newsletter der UFZ-Gründachforschung



Wie kommt das Grün aufs Dach? Zeig uns deine Idee beim 6. Leipziger Gründachkolleg!



Fotos: Andreas Zehndorf, UFZ

Worum geht es?

Im Leipziger Gründachkolleg entwickeln Studierende, Auszubildende und Meisterschüler:innen in einem **Wettbewerb eine digitale Weiterbildungsplattform zum Thema Gebäudebegrünung**. Du musst zu Beginn des Kollegs noch nicht alles wissen: Neben der Vermittlung von **Basiswissen zu Gründächern** und der **digitalen Vermittlung von Wissen** finden auch **Exkursionen** auf ausgewählte Gründächer in Leipzig statt.

Alle Entwürfe werden mit **attraktiven Preisgeldern** gewürdigt.

Wer kann teilnehmen?

Ob als Einzelperson oder Gruppe - Studierende aller Fachrichtungen, Auszubildende aus dem Garten- und Landschaftsbau sowie Meisterklassen-Teilnehmende können **kostenlos** mitmachen. Die Teilnahmeplätze sind jedoch **limitiert** und werden **interdisziplinär** zusammengesetzt.

Vorläufiges Programm:

Auftaktseminar:	27. Oktober 2026
Exkursionen:	28. Oktober 2026
Feedbackrunde:	24. November 2026
Wettbewerbsphase:	November 2026 – Januar 2027 (Abgabe am 10. Januar 2027)
Abschlussevent:	29. Januar 2027

Anmeldung bis zum
31.07.2026 unter:
[https://events.hifis.net
/event/3920/overview](https://events.hifis.net/event/3920/overview)



Unterstützt von:



Kofinanziert von der Europäischen Union

Wir freuen uns auf Deine Bewerbung!

26. Newsletter der UFZ-Gründachforschung



Am 9.-11. Juni 2026 findet in Berlin der Weltkongress Gebäudegrün statt. Das Team der UFZ-Gründachforschung ist mit drei Beiträgen dabei:

Dr. Lucie Moeller stellt in ihrem Vortrag **„Sumpfpflanzendächer: Leistungen, Potenziale und Herausforderungen“** die Ergebnisse der Arbeit des UFZ-Forschungsgründachskollegiums zum Thema Sumpfpflanzendächer vor. Der Vortrag findet am 9. Juni um 17:45 Uhr im Raum MOA4 statt.

Dr. Rikard Graß, Niels Wollschläger, Katy Bernhard, Stefanie Penzel, Pauline Häßler und **Dr. Lucie Moeller** präsentieren auf einem Poster das Forschungsprojekt **„ValiGrün - Validierung des Klimaanpassungs-potenzials zur Optimierung der Funktionen blaugrüner Infrastrukturen im urbanen Raum“**.

Niels Wollschläger zeigt auf seinem Poster die **Entwicklung einer wetterprognosegesteuerten Bewässerung von Gründächern**, die deren thermische und hydrologische Leistungsfähigkeit verbessert.