

Aus Mitteln des Fachgebiets Landschaftsbau, Landschaftsmanagement und Vegetationsentwicklung der Universität Kassel (Prof. Stefan Körner)

Bibliografische Information der Deutschen Nationalbibliothek

Die Deutsche Nationalbibliothek verzeichnet diese Publikation in der Deutschen Nationalbibliografie; detaillierte bibliografische Daten sind im Internet über <https://dnb.dnb.de/> abrufbar.



Dieses Werk ist lizenziert unter der Creative Commons Attribution-ShareAlike 4.0 Lizenz (BY-SA). Diese Lizenz erlaubt unter Voraussetzung der Namensnennung des Urhebers die Bearbeitung, Vervielfältigung und Verbreitung des Materials in jedem Format oder Medium für beliebige Zwecke, auch kommerziell, sofern der neu entstandene Text unter derselben Lizenz wie das Original verbreitet wird.

(Lizenz-Text: <https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/deed.de>)

Die Bedingungen der Creative-Commons-Lizenz gelten nur für Originalmaterial. Die Wiederverwendung von Material aus anderen Quellen (gekennzeichnet mit Quellenangabe) wie z.B. Schaubilder, Abbildungen, Fotos und Textauszüge erfordert ggf. weitere Nutzungsgenehmigungen durch den jeweiligen Rechteinhaber.

Erschienen 2024 im transcript Verlag, Bielefeld

© **Florian Bellin-Harder (Hg.)**

Alle Rechte vorbehalten. Die Verwertung der Texte und Bilder ist ohne Zustimmung des Verlages urheberrechtswidrig und strafbar. Das gilt auch für Vervielfältigungen, Übersetzungen, Mikroverfilmungen und für die Verarbeitung mit elektronischen Systemen.

Umschlaggestaltung: Kordula Röckenhaus, Bielefeld

Umschlagabbildung: Florian Bellin-Harder

Lektorat & Korrektorat: Die Autoren und Autorinnen mit Florian Bellin-Harder

Satz: Deike Tamara Müller

Druck: docupoint GmbH, Magdeburg

Print-ISBN 978-3-8376-7206-0

PDF-ISBN 978-3-8394-7206-4

<https://doi.org/10.14361/9783839472064>

Gedruckt auf alterungsbeständigem Papier mit chlorfrei gebleichtem Zellstoff.

Inhalt

Ein Grußwort!? Ingo Kowarik	9
Grußwort zur Festschrift zum 60. Geburtstag von Prof. Dr. Stefan Körner Hanns-Jürgen Redeker	11
Vegetationskunde in der Pflanzenverwendung. Wo die Kasseler Schule aufhört und die Pflanzenverwendung anfängt. Eine Einführung in die Festschrift Florian Bellin-Harder	15
Theorie und Reflexion	
Falsifikationistische Evolutionstheorien. Reflexionen über die Konvergenz metaphysischer, epistemologischer und biologietheoretischer Positionen am Beispiel von Karl Raimund Popper und Charles Sanders Peirce Ulrich Eisel	69
Stefan Körner von Ulrich Eisel beobachtet – Teil 1 Ulrich Eisel	135
„Naturschutzbegründungen“ als Initialzündung wichtiger Debatten im deutschen Naturschutz Reinhard Piechocki Norbert Wiersbinski	139
Landschaften sich schließender Gesellschaften. Eine Kritik am Leitfaden von Lebenschancen Karsten Berr Olaf Kühne	147
Nur noch Pflanzenkost! Die Idee eines besseren Lebens Alexander Jörn	181
Out of control. Die Suche eines Landschaftsmalers nach Wildnis in der Kulturlandschaft (Ein Essay) Oliver Thaßler	199
Landschaft und Film Frank Lorberg	207
Lesen und Verhalten. Wolfgang Iser, die Wirkungsästhetik und die Landschaftsarchitektur Sebastian Feldhusen	231
Landschaftsgärtner vermitteln ihr Praxiswissen und ihre Erfahrungen an Studierende: Praktikervorträge von GaLaBau-Experten an der Universität Kassel Wolfgang Groß	245

Freiraumplanung und Vegetation

Nachdenken über das Erlernen der Aneignung von Freiraum 251
Florian Bellin-Harder

Eine Bestandsaufnahme: Spurenlesen im innerstädtischen Straßenbegleitgrün 331
Nathalie Wehner

Mehr Grün in der Stadt. Ändert sich etwas im Verhältnis Stadt und Natur? 363
Jörg Dettmar

Mehrwert durch Grün in der Wohnungswirtschaft 373
Wolfgang Telöken

Schottergärten. Ein wissenschaftlicher Beitrag zur aktuellen Kontroverse um vegetationsarme Steinflächen in privaten Gärten 387
Stefanie Klein

Altes Obst neu genutzt. Eine Chance in städtischen Quartieren? 411
Lena Bischoff-Stein

Heimisch und fremd

Das Heimische und Fremde revisited: Über Naturschutz und Freiraumplanung, Einwanderungsgesellschaften, die Liebe zur Artenvielfalt, zu solidem Handwerk und ökologischen Überraschungen sowie ein praktisch-programmatischer Ausblick auf den Umgang mit der Stadtnatur 441
Stefan Körner

Stefan Körner von Ulrich Eisel beobachtet - Teil 2 473
Ulrich Eisel

Teltower Thesen zu unheimischen Arten 477
Ulrich Heink

Der Lieblingsbaum der Bienen – *Tetradium daniellii* (*Euodia hupehensis*) 489
Volker Lange

Die Beschreibung der Beschaffenheit von Bäumen als besondere Hürde bei der Ausschreibung von Pflanzvorhaben 495
Niels Danielmeier

Potentiale der ‚Natur der vierten Art‘ auf Stadtbrachen für die städtische Biodiversität: ‚Natur der vierten Art‘ als Teil der Stadtnatur erkennen, zulassen und fördern 519
Pia Urban

Probleme des Waldsterbens durch den Klimawandel im Harz-Nationalpark 547
Moritz Kreyer

Die inneralpine Trockenvegetation im Kanton Wallis: Ein Reisebericht zu ausgewählten Vorkommen des Stipeto-Poion carniolicae-Verbands und weiteren Trockenvegetationsstandorten zwischen Außerberg und Saillon 579
Sebastian Hobmeier

Pflanzung, Saat und Pflege

Ohne Ernte bleibt nur Pflege. Zur Vergeblichkeit von Pflanzenverwendung und Naturschutz ohne Verständnis der Arbeitswirkung in der Vegetation 579
Florian Bellin-Harder

Vegetationsanalyse als Grundlage für die Grünflächenpflege einer Parkanlage 623
Isabelle Glahn

Vegetation azidokliner thermophiler Säume: Ein Vorbild aus der Pflanzensoziologie für die Pflanzenverwendung auf sauren Substraten 643
Christina Bohlen

Eignung von annuellen Ansaaten als Bienenweide 661
Julia Hahn

Optimierung der Saatgutmischungen für die Gleisbegrünung im Stadtgebiet Düsseldorf 685
Huiling Wu

Eine vegetationskundliche und pflegeprognostische Untersuchung der Wiesenflächen des Rosensteinparks in Stuttgart 715
Maria Niedermaier

Fließgewässerrenaturierung. Wann ist das Einbringen von Pflanzenmaterial sinnvoll? 747
Julia Schenkenberger

Vegetationsmanagement und Weidehygiene in der Pferdehaltung 771
Lisa Hanke

Hinweise zu Entwicklung und Pflege verschiedener Hochschulstandorte der Universität Kassel auf Basis von Erhebungen zur Flora und Fauna. Nebst einer Anmerkung zur Landschaftsarchitektur 797
Florian Bellin-Harder | Stefan Körner | Frank Lorberg

Schriften von Stefan Körner bis 2021 833
Florian Bellin-Harder | Paula Penßler

Zu den Autoren und Autorinnen 845



Stefan Körner beim Pflanzschnitt am 10.11.2021