

# **TAGUNGSBAND HOLZSCHUTZ 2018**

**BEITRÄGE AUS PRAXIS,  
FORSCHUNG UND WEITERBILDUNG**

EIPOS

Tagungsband des EIPOS-Sachverständigentages  
Holzschutz

2018



EIPOS

# **Tagungsband**

## **des EIPOS-Sachverständigentages**

### **Holzschutz**

2018

Beiträge aus Praxis, Forschung und Weiterbildung

#### **Autoren:**

Dipl.-Ing. Sylvia Polleres  
Dipl.-Ing. Frank Eißmann  
Dipl.-Ing. (FH) Architekt Ulrich Arnold M.Sc.  
Dipl.-Des., Univ.-Prof. Tom Kaden  
Dipl.-Ing. (FH) Ingo Dreger  
Dipl.-Ing. (FH) Daniel Kehl

Prof. Dr. rer. silv. Michael Gunter Müller

#### **Herausgeber:**

EIPOS GmbH

Dipl.-Ing. Sabine Schönherr  
Geschäftsführerin EIPOS GmbH

Bibliografische Informationen der Deutschen Nationalbibliothek  
Die Deutsche Nationalbibliothek verzeichnet diese Publikation in der Deutschen Nationalbibliografie;  
detaillierte bibliografische Daten sind im Internet über <http://dnb.d-nb.de> abrufbar.

**ISBN (Print): 978-3-7388-0146-0**

**ISBN (E-Book): 978-3-7388-0147-7**

Einband und DTP-Satz: EIPOS GmbH  
Druck und Bindung: AZ Druck und Datentechnik GmbH, Kempten

Bei der Erstellung des Buches wurde mit großer Sorgfalt vorgegangen; trotzdem lassen sich Fehler nie vollständig ausschließen. Verlag und Autoren können für fehlerhafte Angaben und deren Folgen weder eine juristische Verantwortung noch irgendeine Haftung übernehmen. Für Verbesserungsvorschläge und Hinweise auf Fehler sind Verlag und Autoren dankbar.

**EIPOS Europäisches Institut für postgraduale Bildung GmbH**  
Ein Unternehmen der TUDAG Technische Universität Dresden AG

Anschrift: Freiburger Straße 37, D-01067 Dresden  
Telefon: (03 51) 4047042-10  
Telefax: (03 51) 4047042-20  
E-Mail: [eipos@eipos.de](mailto:eipos@eipos.de)  
Internet: [www.eipos.de](http://www.eipos.de)  
Geschäftsführerin: Dipl.-Ing. Sabine Schönherr  
Dezember 2018

Das Werk einschließlich aller seiner Teile ist urheberrechtlich geschützt. Jede Verwertung außerhalb der engen Grenzen des Urheberrechtsgesetzes ist ohne Zustimmung des jeweiligen Autors unzulässig und strafbar. Dies gilt insbesondere für Vervielfältigungen, Übersetzungen, Mikroverfilmungen und die Einspeicherung und Verarbeitung in elektronischen Systemen.

**© Fraunhofer IRB Verlag, 2018**

Fraunhofer-Informationszentrum Raum und Bau IRB  
Anschrift: Postfach 80 04 69, D-70504 Stuttgart  
Telefon: (07 11) 970-25 00  
Telefax: (07 11) 970-25 99  
E-Mail: [irb@irb.fraunhofer.de](mailto:irb@irb.fraunhofer.de)  
Internet: [www.baufachinformation.de](http://www.baufachinformation.de)

# Inhaltsverzeichnis

Vorwort

*Sabine Schönherr, Grit Zimmermann* ..... 7

## Beiträge vom 22. EIPOS-Sachverständigentag Holzschutz am 4. Dezember 2018

---

Der Sockel im Holz(haus)bau – (Fehl)versuche und Lösungswege

*Sylvia Polleres* ..... 11

Neue Merkblätter ...

*Frank Eßmann* ..... 17

... und doch immer wieder alte Probleme

*Ulrich Arnold* ..... 29

Urbaner Holzbau – Neue Dimensionen für den Baustoff Holz?

*Tom Kaden* ..... 47

Holzfeuchtemessungen auf der Baustelle – Welche Schlüsse und Fehlschlüsse ziehen wir daraus?

*Ingo Dreger* ..... 55

Flachdach in Holzbauweise – Eine differenzierte Betrachtung eines anspruchsvollen Bauteils

*Daniel Kehl* ..... 77

## Beitrag von der 27. Sächsischen Holzschutztagung am 17. März 2018

---

Frischholzinsekten – Holzschutz beginnt im Wald

*Michael Gunter Müller* ..... 91

EIPOSCERT–Zertifizierungsprogramm „Schäden an Gebäuden“ auch für Holzschützer interessant?

*Cordula Böllitz* ..... 99

Autorenverzeichnis ..... 103

Publikationsverzeichnis ..... 104

