



Deutsche Holzschutztagung Aus Forschung und Praxis



DEUTSCHE HOLZSCHUTZTAGUNG

Aus Forschung und Praxis



Organisiert vom Internationalen Verein
für Technische Holzfragen e. V.

Braunschweig | 18. und 19. September 2014

<https://cuvillier.de/de/shop/publications/6783>

Copyright:

Cuvillier Verlag, Inhaberin Annette Jentsch-Cuvillier, Nonnenstieg 8, 37075 Göttingen,
Germany

Telefon: +49 (0)551 54724-0, E-Mail: info@cuvillier.de, Website: <https://cuvillier.de>



Inhaltsverzeichnis

| | | |
|--------------------------|--|-----|
| C. Brischke | Gebrauchsdauerplanung und leistungs-basierte Klassifizierung von Holzprodukten..... | 11 |
| R. Wegner P. Reißer | Rechtliche Anforderungen an Holzschutzmittel und schutzmittelbehandeltes Holz – Hinweise zur Umsetzung des Biozid- und Bauproduktenrechts..... | 31 |
| U. Arnold | Kommentierungen und Erläuterungen zu DIN 68800 - Hilfestellungen für die Praxis..... | 39 |
| E. Flohr | Schwammbekämpfung in Wand- und Deckenkonstruktionen..... | 61 |
| A. Gellerich | Mögliche Alternativen zur Kreosotbehandlung von Bahnschwellen..... | 71 |
| H. Millitz | Plasmabehandlung zur Verbesserung der Oberflächeneigenschaften von Holz und Holzwerkstoffen..... | 77 |
| C. Swaboda M. Fischer | Entwicklung eines neuen Verfahrens zur Hydrophobierung von Holz und Fixierung von Wirkstoffen mit chemisch härten-den Ölen..... | 87 |
| D. Mauruschat | Schnellerkennung von Holzschutzmitteln beim Recycling von Altholz mit GC-FAIMS, RFA und NIRS..... | 105 |
| D. Lukowsky | Einfluss von Holzinhaltsstoffen auf das Wachstum von Schimmelpilzen auf lackiertem Holz..... | 111 |
| H. Schmidt | Lernen aus Schäden an bewitterten Türmen..... | 119 |
| A. Rapp | Dauerhaftigkeit nach 13 Jahren Freilandbewitterung (GK 3.1 und GK 3.2)..... | 131 |
| K. Jacobs | Pilzspektrum an frei bewitterten Hölzern – Identifizierung holzerstörender Pilze an Buchen- und Kiefernholz und Vergleich verschiedener Standorte..... | 133 |
| S. Lasota | Mikrobiologische Untersuchungen an Holz im Erdkontakt..... | 143 |
| D. Krause | Schäden an Holzdächern von Biogasbehältern..... | 151 |
| B. Dinger | Holzterrassen – Mängel, typische Materialeigenschaften oder Wunschvorstellung..... | 169 |



| | | |
|--------------|--|-----|
| M. Teibinger | Bauphysikalische Grundsätze zur Schadensvermeidung bei Flachdächern..... | 179 |
| T. Huckfeldt | Fäule-Schäden an Spielplätzen und ihre Vermeidung – Theorie und Praxisbeispiele..... | 187 |