

Holzschädlinge im Fokus

Inhalt

Lutz Töpfer.....	11
Grußwört	
Jan Carstensen.....	13
Grußwort	
UweNoldt, Hubertus Michels.....	15
Vorwort und Danksagung [Preface and Acknowledgements]	
Integrierte Schädlingsbekämpfung und Monitoring	
[Integrated Pest Management and Monitoring]	
(Moderation: John R. Farnsworth)	
Hubertus Michels.....	21
DBU-Projekt „Monitoring, Prävention und Bekämpfung von Schädlingen" im WFM Detmold [DBU-Project „Monitoring, prevention and pest control" in the WFM Detmold]	
/Robert E. Child.....	31
Integrated pest management in the real world [Integrierte Schädlingsbekämpfung im Alltag]	
Robert E. Child.....	37
Controlling insect pests by Controlling the environment [Bekämpfung von Schadinsekten durch Kontrolle der Umgebungsbedingungen]	
UweNoldt.....	41
Monitoring von holzerstörenden Insekten - Anforderungen und erst Ergebnisse [Monitoring of wood-destroying insects - Requirements and first results]	
Monitoring und Fallbeispiele	
[Monitoring and Case Studies]	
(Moderation: Uwe Noldt)	
Friederike Waentig, Andreas Krupa.....	61
Monitoring von Holzschädlingen als Teil der Restauratorenausbildung - St. Mariae Geburt in Kempen [Monitoring wood-destroying pests as part of conservators' training - St. Marien, Kempen]	
Tilo Haustein, Claudia von Laar, Uwe Noldt.....	73
Situation des Holzschädlingsbefalls in historischen Gebäuden Mecklenburgs - Insektenmonitoring [Situation of wood-destroying pests in historical buildings of Mecklenburg - Insect monitoring]	

Melanie Dropmann, Friederike Waentig, Uwe Noldt.....	83.,
Möglichkeiten und Grenzen des Monitorings von holzerstörenden Insekten an Kunst- und Kulturgut - Abteikirche Marienmünster [Possibilities and limitations of monitoring wood-destroying insects in wooden cultural heritage objects - Marienmünster Abbey Church]	
Reiner Klopfer.....	91
Entscheidungsfindung für Bekämpfungsmaßnahmen gegen den Bunten Nagekäfer - Chorgestühl „Cusanusstift“, Bernkaste 1-Kues [Decision-making process for control measures of the Deathwatch Beetle - Choir Stalls "Cusanusstift", Berrickastel-Kues]	
Heinrich Piening.....	99
Monitoring und Bekämpfungsmaßnahmen an einem Großobjekt - Schlösser Herrenchiemsee [Monitoring and control measures of a major monument - Herrenchiemsee Palaces]	
Bekämpfungsmaßnahmen [Control Measures] (Moderation: Horst Hertel)	
Bernhard Schachenhofer.....	105
Optimierung des feuchte-geregelten Warmluftverfahrens - Anwendungen im WFM Detmold [Optimisation of the humidity-regulated warm air procedure - Applications in the WFM Detmold]	
Fritz Kohler.....	115
Mikrowellen zur Holzinsektenbekämpfung - Anwendungen im WFM Detmold [Microwaves for the control of wood-destroying insects - Applications in the WFM Detmold]	
Uwe Noldt, Alexander Niederfeilner.....	125
Anwendung der stationären Thermokammer und Erfolgskontrolle [Application of the stationary thermal chamber and success control]	
Christoph Reichmuth.....	137
Fümgigants for pest control in ,wood protection [Begasungsmittel zur Schädlingsbekämpfung im Holzschutz]	
Johannes L. M. Steidle, Cornelia Gantert, Uwe Noldt, Sabine Prozell, Matthias Schöller.....	163
Bekämpfung von holzerstörenden Käfern durch Massenfreilassungen der Lagererzwespe: Fiktion und Fakten [Biocontrol of wood-destroying beetles by mass release of a parasitoid wasp: Fiction and facts]	
Ingo Dreger.....	173
Wärmeverfahren mit Infrarotstrahlung - eine effektive Bekämpfungsmaßnahme gegen biotische Holzschädlinge? [Thermal treatment with infrared-radiation - An effective control measure against biotic wood-destroyers?]	

Pilze und Pilzschäden

[Fungi and Fungal Damages]

(Moderation: Olaf Schmidt)

Tobias Huckfeldt.....	185
Biologische Charakterisierung von Hausfäulepilzen [Biological characterisation of house-rot fungi]	
Ekkehard Flohr.....	201
Diagnose und Bewertung von holzerstörenden Pilzen in Gebäuden - Praxiserfahrungen [Diagnosis and assessment of wood-destroying fungi in buildings - Practical experiences]	
Angela Steinfurth.....	207
Möglichkeiten und Grenzen thermischer Bekämpfung des Echten Hauschwämmes <i>{Serpula lacrymans}</i> [Possibilities and limitations of thermal control of Dry Rot <i>{Serpula lacrymansj}</i>]	
Olaf Schmidt.....	211
DNS-Untersuchungen an Hausfäulepilzen ^[DNA-studies of wood-rotting fungi in buildings]	

Kontrolle der Umweltbedingungen

[Assessment of Environmental Conditions]

(Moderation: Olaf Karlson)

Brian V. Ridout.....	225
Understanding decay in building timbers [Zum Verständnis der Schäden in Gebäudehölzern]	
Sven Steinbach, Kurt Kießl.....	231
Holzfeuchtekontrolle - wirklich problemlos? - Messmethoden, Stabilisierung, Schadensprävention [Controlling timber moisture - really without problems? - Methods, stabilisation, damage prevention]	
Hubertus Michels.....	241
Das Monitoring-Gebäude Kayser-Henke - Holzfeuchtemessungen und Temperierung [The monitoring farmhouse Kayser-Henke - Timber moisture measurements and 'tempering']	
Workshops.....	253
Tagungsprogramm.....	260
Adressen.....	263