

WIENER HOLZSCHUTZ TAGE 2010

25. - 26. NOVEMBER 2010
WIEN



**HOLZ
FORSCHUNG**
A U S T R I A



SCHUTZKONZEPTE FÜR HOLZ IM AUßENBEREICH

Holzschutz ist mehr als die Anwendung von Chemikalien. Er ist ein Zusammenspiel der richtigen Konstruktionsweise mit der Wahl der geeigneten Materialien – vom Rohstoff Holz bis zu den entsprechenden chemischen Holzschutzmitteln und Beschichtungen.

Die ersten „Wiener Holzschutztage“ widmen sich in dieser umfassenden Weise den Schutzkonzepten für Holz im Außenbereich in Praxis und Forschung.

Schwerpunkte sind der konstruktive Holzschutz, chemische Holzschutzmaßnahmen, die natürliche Dauerhaftigkeit von Holz und von modifizierten Hölzern sowie der Oberflächenschutz durch Beschichtungen. Darüber hinaus präsentieren Partner aus dem europäischen Forschungsprojekt „WoodExter“ aktuelle Forschungsergebnisse zur Dauerhaftigkeit von Holz.

Als Fachtagung präsentieren die „Wiener Holzschutztage“ sowohl Erfahrungen aus der Praxis als auch neueste Forschungsergebnisse und schließen damit eine thematische Lücke im österreichischen Veranstaltungskalender. Sie richten sich gleichermaßen an Techniker, Planer, Sachverständige, Behörden und Entscheidungsträger.

Ich lade Sie ein, zu dieser Veranstaltung ins vorweihnachtliche Wien zu kommen und freue mich auf interessante Fachbeiträge und anregende Diskussionen.

Gerhard Grüll
Holzforschung Austria

DIE WIENER HOLZSCHUTZTAGE
WERDEN UNTERSTÜTZT DURCH



• BASF Group



SPONSOREN

SPONSOREN
KAFFEEPAUSE

PRO

GRA

08:30 REGISTRIERUNG UND WILLKOMMENSKAFFEE

09:15 ERÖFFNUNG
Dr. Gerhard Grüll (Holzforschung Austria)

SCHUTZKONZEPTE

09:30 HOLT IM AUSSENBAU
Gefährdungen und Maßnahmen zum Schutz
Dr. Hubert Willeitner (Universität Hamburg/DE)

10:15 GUT KONSTRUIERT IST HALB GESCHÜTZT
Konstruktiver Holzschutz bei Holzbauteilen im
Außenbereich (Fassade – Balkon – Terrasse)
DI Claudia Koch (Holzforschung Austria)

10:45 ERFAHRUNGEN AUS DER LAUFENDEN
KONTROLLE – Maibäume, Spielplatzgeräte,
Brücken und Lärmschutzwände
Prof. H. Martin Illner (Hochschule Rosenheim/DE)

11:15 SCHUTZ VON LEITUNGSMASTEN UND LÄRM-
SCHUTZWÄNDEN AUS HOLZ
Zwei Service-Life Studien für Holz im Außenbereich
Mag. Notburga Pfabigan (Holzforschung Austria)

11:45 MITTAGSPAUSE

13:15 NATÜRLICHE DAUERHAFTIGKEIT
VERSCHIEDENER HOLZARTEN
Ergebnisse aus acht Jahren Feldversuch
Prof. Andreas O. Rapp (Universität Hannover/DE)

13:45 PILZABBAU VON HOLZ
Quantifizierung des Steifigkeitsverlustes auf Basis
von mikromechanischer Überlegungen
Dr. Karin Hofstetter (TU Wien)

14:15 KAFFEIPAUSE

DONNERSTAG 25. NOVEMBER

MODIFIZIERTE HÖLZER

14:45 MODIFIZIERTES HOLZ
Grundlagen und Forschung
Prof. Holger Militz (Universität Göttingen/DE)

15:30 PILZBEWUCHS AUF MODIFIZIERTEM HOLZ
Untersuchung der Pilzabfolge mittels DNA-Analyse
Mag. Andrea Steitz (Holzforschung Austria)

16:00 ENDE DES ERSTEN TAGES

19:00 GEMEINSAMES ABENDESSEN



19:00 EINTREFFEN IM NH DANUBE CITY
Lobby

19:15 GEMEINSAMES ABENDESSEN

22:30 ABSCHLUSS

DONNERSTAG 25. NOVEMBER

MMMM

BESCHICHTUNGEN

- 09:00 **BESCHICHTUNGEN FÜR HOLZ IM AUSSENBEREICH**
Zweck und Anwendungsbereiche
Dr. Gerhard Grüll (Holzforschung Austria)
- 09:30 **BESCHICHTUNG VON MODIFIZIERTEM HOLZ**
Grundlagen und Forschung
Dr. Wolfram Scheiding (Institut für Holztechnologie Dresden/DE)
- 10:00 **FEUCHTEHAUSHALT UND ABWITTERUNGS-
VERHALTEN VON MODIFIZIERTEM HOLZ**
Modifizierungsverfahren im Vergleich
Dipl.-HTL-Ing. Michael Truskaller (Holzforschung Austria)
- 10:30 **KAFFEEDAUSE**
- 11:00 **FUNKTIONELLE OBERFLÄCHEN**
Nanotechnologie im Außenbereich
Dr. Rainer Schöftner (PROFACTOR GmbH)
- 11:30 **FARBLOSE BESCHICHTUNGEN**
Sonnenschutzmittel für Holz im Außenbereich?
DI (FH) Boris Forsthuber (Holzforschung Austria)
- 12:00 **MITTAGESSEN**
- 14:00 **ENDE DER VERANSTALTUNG**

FREITAG 26. NOVEMBER

WIENER HOLZSCHUTZTAGE 2010

ORT

NH Danube City
Wagramer Straße 21
A-1220 Wien
Tel +43 / 1 / 260 20-0
Fax +43 / 1 / 260 20-20
nhdanubecity@nh-hotels.com
www.nh-hotels.com

GEBÜHR

Teilnehmer für beide
Tage: 399 Euro exkl. MwSt
ÖGH-Mitglieder für beide
Tage: 319,20 Euro exkl. MwSt

ANMELDUNG/ZIMMERRESERVIERUNG/ANREISE

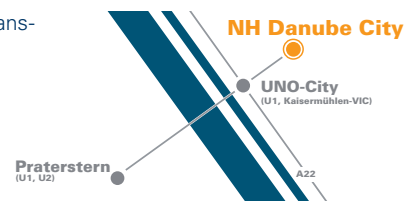
Die Anmeldung zu den Wiener Holzschutztagen sowie weitere Informationen zum Veranstaltungsort und zur Zimmerbuchung finden Sie auf unserer Website: www.holzforschung.at/seminare.html

ANREISE BAHN/FLUG

- ab Flughafen Wien mit der S7 bis „Wien Nord / Praterstern“ – U-Bahn-Linie U1 bis „Kaisermühlen-VIC“
- ab Flughafen Wien mit dem CAT bis „Wien Mitte“ – U-Bahn-Linie U4 bis „Stephansplatz“ – U-Bahn-Linie U1 bis „Kaisermühlen-VIC“
- ab Wien Westbahnhof mit der U-Bahn-Linie U3 bis „Stephansplatz“ – U-Bahn-Linie U1 bis „Kaisermühlen-VIC“

ANREISE AUTO

- Autobahn A22 Abfahrt „Vienna International Center (VIC)“
Parkplätze vorhanden (Parkhaus NH Danube City)



VERANSTALTER

Holzforschung Austria
A-1030 Wien, Franz Grill-Straße 7
Tel +43 1 798 26 23- 0 (Fax DW - 50)
seminare@holzforschung.at
www.holzforschung.at

FAX - ANMELDUNG

WIENER HOLZSCHUTZTAGE 2010

Faxen Sie bitte diese Seite ausgefüllt an die Holzforschung Austria. Sie erhalten umgehend eine Rechnung, die als Anmeldebestätigung gilt.

FAX an +43 1 798 26 23 - 50

Vorname

Familienname

Firma

Adresse

PLZ

Ort

Telefon

FAX

eMail

Datum

Unterschrift

Anmeldefrist: 17. November 2010

pro Person Euro 399,- (excl. MWSt)

- ich bin ÖGH-Mitglied (20 % Ermäßigung)
- ich nehme an der Abendveranstaltung teil

In der Kursgebühr sind enthalten:

Kursunterlagen, Mittagessen, Pausengetränke, Abendessen

Bei schriftlicher Stornierung bis 10 Tage vor Seminarbeginn wird der Teilnehmerbetrag abzüglich 25 % Bearbeitungsgebühr zurückerstattet. Bei späterer Stornierung sowie Nichtteilnahme ohne Stornierung müssen wir den gesamten Beitrag verrechnen. Wir behalten uns vor, die Veranstaltung kurzfristig abzusagen, dann erhalten sie ihren Beitrag zurück.