



*„Das Bekannte überhaupt ist darum,
weil es bekannt ist,
nicht erkannt.“*

Georg Wilhelm Friedrich Hegel

Workshop

BERLIN - BRANDENBURGER BRUNNENTAGE

Am 31. Mai und 1. Juni 2010 im
Seminaris Seehotel Potsdam

Dieser Workshop bietet interessante Einblicke in die nachhaltige Gewinnung von Grundwasser. Auf einer interdisziplinären Plattform werden die Bereiche Ressourcenmanagement, Bau, Regenerierung und Sanierung von Brunnen beleuchtet und diskutiert. Der fachliche Bogen spannt sich von historischen Sachverhalten mit ihren Einflüssen auf die Gegenwart bis hin zu aktuellen Trends und Entwicklungen im Brunnenbau und in der Brunnenregenerierung. Dabei werden Erfahrungsberichte sowie jüngste wissenschaftliche Erkenntnisse und spannende technische Fragestellungen vorgestellt und diskutiert.

Zum Teilnehmerkreis gehören verantwortliche Personen aus Städten und Gemeinden, die für die kommunale Trinkwasserversorgung Förderbrunnen betreiben (Wasserwerksleiter, technisches Personal aus Landes-, Stadt- bzw. Gemeindever-

waltungen, Verbandsvorsitzende von Zweckverbänden etc.),

Techniker und Ingenieure von Industrieunternehmen, die zur Trink- bzw. Brauchwasserversorgung Förderbrunnen nutzen (chemische Industrie, Lebensmittelindustrie, Braunkohletagebau etc.),

Techniker und Ingenieure staatlicher Einrichtungen, die zur Not- bzw. Brauchwasserversorgung Förderbrunnen benötigen (Feuerwehr, Zivilschutz, NGO's und GO's).

Teilnehmerkosten:

675,- Euro inklusive Workshopunterlagen

Programm

Leitung: Andreas Wicklein

Montag, 31. Mai 2010

9.00 - 18.00 Uhr

Begrüßung

Wasserstadt Berlin

Jörg Simon, Vorstandsvorsitzender Berliner Wasserbetriebe, Berlin

Thematisch-organisatorische Einführung

Andreas Wicklein, pigadi GmbH, Berlin

Brunnenbau und -sanierung

Moderation: Raeto Conrad

Anforderungsprofile im internationalen Brunnenbau: Exploration einer Bitumen-Lagerstätte auf Madagaskar

Dirk Wietfeldt, Dr. Christoph Ganzer, celler brunnenbau gmbh & co.kg, Celle

OBO - Ausbau: Geschichte, Konsequenzen und Handlungszwänge in der Neuzeit

Sven Tewes, NBB NORD Bohr und Brunnenbau GmbH, Hamburg

Planung der Sanierung von Steinzeugfilterbrunnen mit Inlinefiltern

Dr. Peter Nillert, GCI GmbH, Königs Wusterhausen

Werterhaltungsmaßnahmen bei Fassungen aus der Frühzeit des modernen Brunnenbaus

Raeto Conrad, Konsulent für Wasser+Boden Regensberg, Schweiz

Brunnenservice

Moderation: Andreas Wicklein

Brunnenentwicklung & -regenerierung: bekannte Zusammenhänge neu verstehen

Andreas Wicklein, pigadi GmbH, Berlin

Probleme, Lösungsansätze und Überraschungen im Kontext Service an Vertikal- und Horizontalfilterbrunnen

Thomas Eberle, Stadtwerke Augsburg Wasser GmbH

Planung und Realisierung einer Hochleistungsentsandung

Uwe Schmitz-Habben, Teftorec® GmbH, Moers

Wie angewandte Forschung hilft, die biochemische Brunnenalterung zu verlangsamen

Dr. Hella Schwarzmüller, KompetenzZentrum Wasser Berlin gGmbH

Dienstag, 1. Juni 2010

8.30 - 15.00 Uhr

Glaskugeln im Brunnenbau : Entwicklungen und Trends

Moderation: Dr. Peter Nillert

Vergleichende Untersuchungen zu mechanischen und chemischen Eigenschaften von Glaskugeln und Filterkies im Ringraum von Brunnen

Prof. Dr. habil. Christoph Treskatis, Bieske und Partner Beratende Ingenieure GmbH, Lohmar

Können Glaskugeln beim Brunnenbau Filterkies einfach ersetzen?

Michael Ziesche, GCI GmbH, Königs Wusterhausen

Erste Erfahrungen bei der geophysikalischen Kontrolle von Brunnen mit Glaskugelschüttung

Karsten Baumann, Bohrlochmessung-Storkow GmbH, Storkow

Ressource Grundwasser

Moderation: Dr. Hermann Mikat

Planungsmaßnahmen zur Optimierung der Nutzung bestehender Fassungsgebiete der IWB, verbunden mit der schrittweisen Umsetzung einer naturnahen Trinkwasseraufbereitung

Gerd Füssinger, IWB Industrielle Werke Basel

Wasserwerksbetrieb und Grundwasseranreicherung im Spannungsfeld unterschiedlicher Nutzungsinteressen am Beispiel des WW Spandau der BfW

Matthias Günther, Berliner Wasserbetriebe

Bau, Betrieb und Rehabilitation von Infiltrationsanlagen

Dr. Hermann Mikat, Lilo Weber, Hessianwasser GmbH & Co.KG, Groß-Gerau/Dornheim

Ressourcenmanagement in der Wasserwirtschaft am Beispiel der Energie und Wasser Potsdam GmbH

Karsten Zühlke, Energie und Wasser Potsdam GmbH

Grundwassernutzung aus klüftigem Festgestein Herausforderungen an eine nachhaltige Wasserversorgung in Luxemburg

Tom Schaul, Wasserwirtschaftsverwaltung Luxemburg

Sie können sich für den Workshop **online über www.pigadi.com** unter der Rubrik „Aktuelles“ oder gleich hier per Fax **anmelden: + 49 (030) 74 75 75 76**

Anmeldung

für den Workshop Berlin-Brandenburger Brunnentage am 31. Mai und 1. Juni 2010 in Potsdam. Die Teilnahmegebühren betragen 675,- Euro inkl. Workshopunterlagen.

Name:

Vorname:

Position/Abteilung:

Firmenname:

Straße/Postfach:

Postleitzahl/Ort:

Telefon:

Fax:

Email:

Datum, Unterschrift:

Im Seminar-Hotel haben wir unter dem Stichwort „pigadi“ ein Abruflkontingent von Zimmern zum Vorzugspreis von **89,- Euro** pro Einzelzimmer eingerichtet.

Reservierungen werden **bis zum 30.04.2010** unter folgenden Kontaktdaten entgegen genommen:

Seminaris SeeHotel Potsdam
An der Pirscheide 40
14471 Potsdam
Tel.: 0331-909 04 00,
Fax: 0331-909 09 00
Email: potsdam@seminaris.de

Weitere Informationen erhalten Sie gerne über Frau Petra Forker:
Tel.: 030 - 74 75 75 75
Fax: 030 - 74 75 75 76
Email: petra.forker@pigadi.com
pigadi GmbH
Leykestraße 11-13
12053 Berlin