

## Internationale Deponie (gas) Fachtagung in Chemnitz 17. / 18. IV. 2018

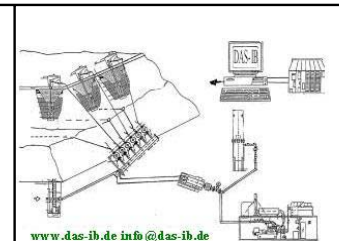
**DAS – IB GmbH**  
**LFG - & Biogas - Technology**

Biogas-, Klärgas- und Deponiegastechnologie:

- Beratung, Planung, Projektierung
- Schulung von Betriebspersonal
- Sachverständigentätigkeit (u.a. § 29a nach BImSchG und Befähigte Person iSd BetrSichV und TRBS 1203)

Kaufmännischer Sitz /  
Rechnungsanschrift:  
Flintbeker Str. 55  
D 24113 Kiel

Technischer Sitz / Postanschrift:  
Konrad – Zuse – Ring 12  
D 24220 Flintbek bei Kiel



Tel.: # 49 / 431 / 68 38 14 und 04347 / 80998 - 58, - 59  
Fax.: # 49 / 431 / 200 41 37 und 04347 / 80998 - 60

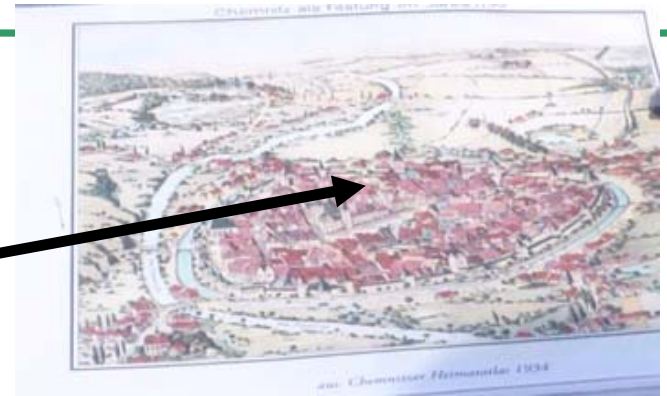
Technischer Sitz / Postanschrift:  
Konrad – Zuse – Ring 12, D 24220 Flintbek bei Kiel



Synergien nutzen und voneinander lernen XI – 2018  
Tagungsbuch über [www.das-ib.de](http://www.das-ib.de)  
Internationale Deponie(gas) Fachtagung Chemnitz

DAS - IB GmbH  
LFG- & Biogas - Technology  
[www.das-ib.de](http://www.das-ib.de)

Chemnitz – vor 875 Jahre erstmals urkundlich erwähnt



Karl – Marx – Stadt 1953 - 1990





Synergien nutzen und voneinander lernen XI – 2018  
Tagungsbuch über [www.das-ib.de](http://www.das-ib.de)  
Internationale Deponie(gas) Fachtagung Chemnitz

DAS - IB GmbH  
LFG- & Biogas - Technology  
[www.das-ib.de](http://www.das-ib.de)



Am Wochenende in Trier, ca.  
4,2 m bis 4,4 m  
– hier in Chemnitz jedoch 7 m  
– nur Lenin in Rußland ist  
Größer



Überlebensgraf erhebt er sich als Bronze-Statue in seiner Heimatstadt Trier, die sich stets schwer mit ihrem weltbekannteren Sohn getan hat. Zum 200. Geburtstag von Marx hat die Stadt in Rheinland-Pfalz ihren ersten Denkmalwerkstatt einen 4,2-Meter hoch und 4,4-Tonnen schwer ist die Skulptur

Blick aus dem Restaurant

Blick aus dem Hotel



Stadthalle, **Roter** Turm, Marktplatz, Altes und Neues Rathaus

Marktplatz





Stadthalle, Roter Turm, Stadtmauer,



Altes Rathaus







**Synergien nutzen und voneinander lernen XI – 2018**  
**Tagungsbuch über [www.das-ib.de](http://www.das-ib.de)**  
**Internationale Deponie(gas) Fachtagung Chemnitz**

**DAS - IB GmbH**  
**LFG- & Biogas - Technology**  
[www.das-ib.de](http://www.das-ib.de)

Chemnitz, die Stadt der Arkaden



Chemnitz im Weltraum



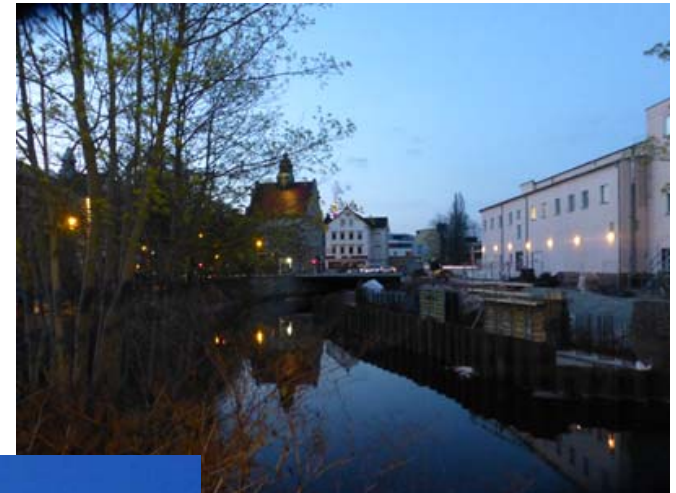


Chemnitz – Was noch ?





Die Chemnitz





Chemnitz – Mein Favorit



**Das Stadtbad Chemnitz**  
Wellness im Wandel der Zeit

1987 Eröffnung des Stadtbades im Stil der Neuen Sachlichkeit auf dem Gebiet rund um die Zwergerbrücke in der Kultur- und Beethovenstraße. 1988 Modernisierung der Fährgebäude.

1991 Umgestaltung der Bäderbereiche, die allerdings aufgrund der schwierigen Finanzlage über längere Zeit auf der Liste der sanierten Objekte standen.

1993 Modernisierung des Bäderbereichs, dieses Bäderkomplexes ist zur Fertigstellung in der Liste der sanierten Objekte.

1997 Eröffnung des Stadtbades als modernes, modernes und komfortables Bäderkomplex mit 1000 m Länge, 16 m Breite und 1,5 m Tiefe auf dem Gelände der ehemaligen Zwergerbrücke.

1998 Modernisierung des Bäderbereichs mit insgesamt 1000 m Länge und 16 m Breite. Das Stadtbad Chemnitz ist ein modernes Bäderkomplex mit 1000 m Länge und 16 m Breite.

2000 Modernisierung des Bäderbereichs mit insgesamt 1000 m Länge und 16 m Breite. Das Stadtbad Chemnitz ist ein modernes Bäderkomplex mit 1000 m Länge und 16 m Breite.

2002 Modernisierung des Bäderbereichs mit insgesamt 1000 m Länge und 16 m Breite. Das Stadtbad Chemnitz ist ein modernes Bäderkomplex mit 1000 m Länge und 16 m Breite.

2004 Modernisierung des Bäderbereichs mit insgesamt 1000 m Länge und 16 m Breite. Das Stadtbad Chemnitz ist ein modernes Bäderkomplex mit 1000 m Länge und 16 m Breite.

2006 Modernisierung des Bäderbereichs mit insgesamt 1000 m Länge und 16 m Breite. Das Stadtbad Chemnitz ist ein modernes Bäderkomplex mit 1000 m Länge und 16 m Breite.

2008 Modernisierung des Bäderbereichs mit insgesamt 1000 m Länge und 16 m Breite. Das Stadtbad Chemnitz ist ein modernes Bäderkomplex mit 1000 m Länge und 16 m Breite.

2010 Modernisierung des Bäderbereichs mit insgesamt 1000 m Länge und 16 m Breite. Das Stadtbad Chemnitz ist ein modernes Bäderkomplex mit 1000 m Länge und 16 m Breite.

2012 Modernisierung des Bäderbereichs mit insgesamt 1000 m Länge und 16 m Breite. Das Stadtbad Chemnitz ist ein modernes Bäderkomplex mit 1000 m Länge und 16 m Breite.

2014 Modernisierung des Bäderbereichs mit insgesamt 1000 m Länge und 16 m Breite. Das Stadtbad Chemnitz ist ein modernes Bäderkomplex mit 1000 m Länge und 16 m Breite.

2016 Modernisierung des Bäderbereichs mit insgesamt 1000 m Länge und 16 m Breite. Das Stadtbad Chemnitz ist ein modernes Bäderkomplex mit 1000 m Länge und 16 m Breite.

2018 Modernisierung des Bäderbereichs mit insgesamt 1000 m Länge und 16 m Breite. Das Stadtbad Chemnitz ist ein modernes Bäderkomplex mit 1000 m Länge und 16 m Breite.

Das Stadtbad Chemnitz ist ein modernes Bäderkomplex mit 1000 m Länge und 16 m Breite.



## Berühmte Chemnitzer



Stefan Heym wurde am 10. April 1913 unter dem bürgerlichen Namen Helmut Flieg als Sohn eines jüdischen Kaufmanns in Chemnitz geboren.



Im Herbst 1989 gehörte Stefan Heym zu den herausragenden Persönlichkeiten der friedlichen Revolution in der DDR.

Obwohl er bereits zu Beginn der 80er Jahre zu den wenigen Prominenten in beiden deutschen Staaten zählte, die die Wiederherstellung der deutschen Einheit prophezeiten, begleitete er den sich dann vollziehenden Vereinigungsprozeß nach 1990 konstruktiv und kritisch.

## Berühmte Chemnitzer



1995-1998 VfB Chemnitz,  
1998-2003 Chemnitzer FC,  
2003-2009 FC Schalke 04  
2011- FC Schalke 04



### Was ist das Kieler Entenrennen ?

Das **13. Kieler Entenrennen** findet im Rahmen des KIDS Festivals statt am Pfingstmontag, den **21.05.2018**. Beim Kieler Entenrennen werden durchnummerierte gelbe Badeenten gemeinsam an der Kiel-Linie vor dem Landeshaus in die Freiheit entlassen. Die Enten werden dann über eine festgelegte Rennstrecke bewegt. Die Los-Nummern-Besitzer der schnellsten Enten gewinnen attraktive Preise.



Verwendungszweck

Der Erlös des Rennens ist für das Projekt **“Geschwisterhelden”** - ein Projekt, das *Brüder und Schwestern von Behinderten stärkt.*

Dienstag, 17. April 2018  
1. Halbtagesblock

Mittwoch, 18. April 2018  
2. Halbtagesblock

Mittwoch, 18. April 2018  
Erfahrungsaustausch & ...

**Aktuelle Anpassungen / Veränderungen am Beispiel des AWVC**

13:00 h Begrüßung  
Wolfgang H. Stachowitz, DAS - IB (

13:15 h Kurzvorstellung des Abfallwirtschaftsverbandes  
Sabine Weikert, Abfallwirtschaftsve

13:45 h Deponie Weißer Weg - Letzter Abschnitt der Endal  
Dr. Joachim Schatz, Abfallwirtschaft Chemnitz, Chemnitz,

Thomas Heine STRABAG

14:15 h - 14:45 h Pause / Ausstell

14:45 h Historische Entwicklung und technische Umbauten auf de RABA Weißer Weg - Synergi Biogas & Deponiegas  
Dr.-Ing. Thomas Freitag, Steinbeis-Ti Energie- und Umwelttechnik, Oelsnitz

15:15 h Diskussion & Ausstellung

**Besichtigung**

15:40 h Abfahrt zur Deponie Weißer Weg

16:00 h Besichtigung der Deponie Weißer Weg der RABA Weißer Weg

17:40 h Rückfahrt zum Hotel mit Besichtigung der Büste Karl Marx



ab ca. 18:30 h Gemeinsames Abendessen

**Deponiegas und Sickerwasser / Aktuelle Entwicklungen und Stand der Technik**

8:45 h Aktuelle Informationen zur Antrastellung / För-



10:55 h Podiumsdiskussion

11:15 h - 11:45 h Pause / Ausstellung

11:45 h Deponie-Sickerwasserleitungen, Bau und Betrieb - Probleme und Lösungen  
Ulrich Bartl, Sweco GmbH, Köln

12:05 h Langzeitverhalten von Sickerwasserfassungssystemen

Dr. Florian Kölsch, Dr. Kölsch Geotechnik und Umwelttechnik GmbH, Braunschweig

12.25 h Diskussion / Ausstellung

ab ca. 12:45 h Gemeinsames Mittagessen und Ende der Tagung

ab 14:00 h beginnt die nebenstehende separat zu buchende Veranstaltung

**Tagungsblock / Seminar / Erfahrungsaustausch mit Wolfgang H. Stachowitz**

r bis ca. 17:00 Uhr

: unmittelbares Recht am Beispiel Pflichten Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV) ahrstoffverordnung (GefStoffV), Gefährdungen (GBU), Prüfpflichten, nsschutzdokument, StdT, StdSiT, sicherheit, Umweltauswirkungen, „ATEX“, us Schadensereignissen,

che Grundlagen und Rangfolgen, unmittelbares EU- Richtlinien, Gesetze, Verordnungen, Normen rgebn

sicherheit und Personenschutz / PSA - bringen e Personenschutzmeßgeräte mit. Wir schauen isam, ob die Geräte und Sensoren geeignet sind. agen der „Deponie“-Gastechnik (Methangase) nzeichnung, Konformitätsbescheinigungen % Export (CE)

reitsunterweisung im Umgang mit Deponiegas - ung unterirdischer Bauwerke

Veranstaltung u.a. nach § 4 Nr. 3 DepV





(11) **EP 2 705 909 A1**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(43) Veröffentlichungstag:  
12.03.2014 Patentblatt 2014/11

(51) Int Cl.:  
*B09B 3/00 (2006.01)*

(21) Anmeldenummer: 13183035.8

(22) Anmeldetag: 04.09.2013

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB  
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO  
PL PT RO RS SE SI SK SM TR  
Benannte Erstreckungsstaaten:  
BA ME

(72) Erfinder: Lehner, Joachim  
71083 Herrenberg (DE)

(74) Vertreter: Fischer, Ernst  
Pateris  
Patentanwälte Partnerschaft  
Alzheimer Eck 13  
80331 München (DE)

(30) Priorität: 05.09.2012 DE 102012108252

(71) Anmelder: Lehner, Joachim  
71083 Herrenberg (DE)

(54) **Verfahren zum Abbau des organischen Reaktionspotenzials durch kontrollierte Absaugung von Deponiegas**



Synergien nutzen und voneinander lernen XI – 2018  
 Tagungsbuch über [www.das-ib.de](http://www.das-ib.de)  
 Internationale Deponie(gas) Fachtagung

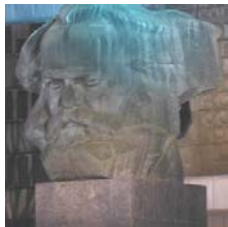
**DAS - IB GmbH**  
**LFG- & Biogas - Technology**  
[www.das-ib.de](http://www.das-ib.de)



**LUTHER NIERER**  
 RECHTSANWÄLTE · PARTNERSCHAFT



STEINBEIS-TRANSFERZENTRUM  
 ENERGIE UND UMWELTECHNIK

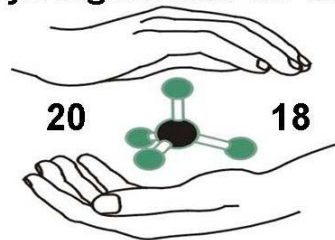


Internationale  
 Deponiegas Fachtagung  
 & Ausstellung  
 Chemnitz 2018

Tagung am 17. / 18. April  
 Erfahrungsaustausch am 18. April



Synergien nutzen und



voneinander lernen XI

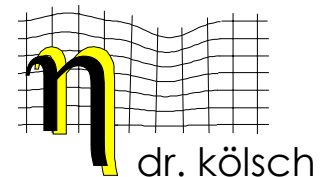


Veranstalterin: **DAS - IB GmbH**  
 kfm. Sitz: Flintbeker Str. 55, 24113 Kiel,  
 techn. Sitz: Konrad-Zuse-Ring 12, 24220 Flintbek  
 Tel: 0431 / 683814, Fax: 0431 / 2004137 oder  
 Tel: 04347 / 80998 - 58, Fax: 04347 / 80998 - 60  
 email: [info@das-ib.de](mailto:info@das-ib.de) [www.das-ib.de](http://www.das-ib.de)  
 Organisation: Beate Dahl

Die Konditionen für das Ausstellerforum und Anzeigen im  
 Tagungsband erfragen Sie bitte bei der Veranstalterin.  
 Ihre Daten werden bei uns elektr. gespeichert und für unsere  
 Veranstaltungen genutzt. Gerichtsstand: Kiel



**BMF HAASE**



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit und einen weiteren angenehmen Tagungstag wünscht Ihnen das anwesende TEAM von DAS – IB GmbH



und ein Übersetzer in die russische Sprache von unseren Partnern aus Belarus VERIO

