

Sehr geehrte Damen und Herren,

die Lausitzer Region im Dreieck zwischen Guben, Lauchhammer und Weißwasser ist für fast 150 Jahre Braunkohlenbergbau bekannt, dessen Ende mit dem Gesetz zum Ausstieg aus der Kohleverstromung für die 2030er Jahre in greifbare Nähe rückt.

Geowissenschaftliche Probleme der Bergbaufolgelandschaften im Raum Weißwasser / Oberlausitz



Programm, Vortragskurzfassungen und Exkursionsführer zum 1. Treffen des Arbeitskreises Bergbaufolgelandschaften, Bad Muskau, 6. - 7. Oktober 1995

Hier fand 1995 die erste Tagung des damals noch Arbeitskreis Bergbaufolgelandschaften genannten Gremiums statt. 50 Tagungen und 29 Jahre später will die 52. Tagung des heutigen Arbeitskreises Bergbaufolgen mit Vorträgen und Exkursionen die Ergebnisse und Erfahrungen des bergbaubegleitenden Biomonitorings aus 30 Jahren Rekultivierung und Renaturierung in der Bergbaufolgelandschaft beleuchten. Darüber hinaus werden auch allgemein gültige Aussagen zur Ökologie und Biodiversität in Bergbauregionen vorgestellt.

Gemeinsam mit der Lausitz Energie Bergbau AG (LEAG) und dem Ingenieurbüro Landschaftsplanung Dr. Böhnert GmbH i. L. laden wir Sie herzlich ein, die vielen Facetten des Landschaftswandels in der Lausitz mit uns zu entdecken.

Wir freuen uns auf Ihr Kommen.

Mit herzlichem Glückauf

Arbeitskreis Bergbaufolgen; Deutsche Geologische Gesellschaft - Geologische Vereinigung e. V. (DGGV)

Lausitz Energie Bergbau AG (LEAG)

LPB Landschaftsplanung Dr. Böhnert GmbH i. L.

PROGRAMM

Donnerstag, 19.09.2024

Vorexkursion

Ehemalige Braunkohlengrube „Babina“ bei Łęknica und Teufelsstein bei Trzebień, Republik Polen,

Führung mit MANFRED KUPETZ, ca. 4 h

12:30 Treff am Parkplatz Eiland, Gablener Str. 95, 02953 Bad Muskau (gegenüber Gulf-Tankstelle)

ab 19:00 Abendliches Treffen im Hotel Kristall
Karl-Liebnecht-Str. 34, 02943 Weißwasser (Selbstzahler)

Freitag, 20.09.2024

Vortragsveranstaltung

Tagungsort: Historische Ziegelei Klein Kötzig
Geschäftsstelle UNESCO-Geopark
Muskauer Faltenbogen / Łuk Mużakowa
An der Ziegelei 1, 03159 Neiße-Malxetal

ab 08:00 Anmeldung

09:00 Eröffnung und Grußworte
KATRIN KLEEBERG (AK Bergbaufolgen)
UWE EPPINGER (Landkreis Spree-Neiße)
DR. THOMAS KOCH (LEAG)

1. Vortragsblock: Das Lausitzer Braunkohlenrevier

09:20 SOPHIA RÜTTERS (LBGR)
500 Mio. Jahre und mehr Erdgeschichte: Ein Überblick zur Geologie der Lausitz

10:00 WOLFGANG BÖHNERT (LPB Dr. Böhnert GmbH i. L.)
Biomonitoring in Bergbaufolgelandschaften: 30 Jahre Erkenntnisgewinn in der Lausitz

10:30 IRIS RUMPLASCH (Landratsamt Görlitz)
Naturschutz im Beeinflussungsgebiet der Braunkohlentagebaue Nochten und Reichwalde

11:00-11:20 Diskussion
Kaffeepause

2. Vortragsblock: Biomonitoring und Bio-management in der Lausitz

11:20 CHRISTINA GRÄTZ (Nagola Re GmbH)
Biomonitoring und -management im Tagebau Jänschwalde

11:40 REINHARD REIßMANN & FRANK SCHMIDT (Beak Consultants GmbH)
Herpetofauna & Avifauna im Tagebau Welzow

12:00 ANJA HERRMANN, TINA RICHTER (Landschaftsplanung Freital) & WOLFGANG BÖHNERT (LPB Dr. Böhnert GmbH i. L.)
Biotopkartierung im Tagebau Nochten

12:20-13:15 Diskussion
Mittagspause

13:15-14:45 Kleiner Rundgang durch die Ziegelei Klein Kötzig (Hoffmannscher Ringbrandofen und Ausstellung „Durch Dreck zum Wohlstand“)

3. Vortragsblock: 30 Jahre Biomonitoring: Ein Blick zurück und nach vorn

14:45 THOMAS NEUMANN (LEAG)
Zum Umgang mit Decksubstraten als Grundlage einer erfolgreichen Wiedernutzbarmachung im Lausitzer Braunkohlenbergbau.

15:05 JÖRG GEBERT (Cicindela) & W.-H. LIEBIG
Lebensraum Bergbaufolgelandschaft, Beispiele aus der Welt der Laufkäfer und Bienen

15:25-15:50 Diskussion
Kaffeepause

15:50 MATTHIAS FORKEL & CHRISTOPHER MARRS (TU Dresden)
Zukunftsträchtige Möglichkeiten der Photogrammetrie und Fernerkundung für das Monitoring in großen Bergbaufolgelandschaften

16:10 WOLFGANG BÖHNERT (LPB Dr. Böhnert GmbH i. L.) & REINHARD REIßMANN (Beak Consultants GmbH)
Bergbaufolgelandschaften als Hotspots der Biodiversität: Impressionen einer Zeitreise durch 30 Jahre Biomonitoring

16:30 Diskussion und Schlusswort
KATRIN KLEEBERG (AK Bergbaufolgen)

ab 19:00 Gemeinsames Abendessen & Gespräche
Hotel „Kristall“
Karl-Liebnecht-Straße 34, 02943 Weißwasser

Sonnabend, 21.09.2024

Ganztagesexkursion

Wiedernutzbarmachung auf der Innenkippe des Braunkohlentagebaues Nochten und Lausitzer Findlingspark Nochten

Start 8:30 und Ende 16:30 am

Parkplatz des Findlingsparks Nochten (Parkstraße 7, 02943 Boxberg / O.L., OT Nochten)

Hinweis: Es ist festes Schuhwerk erforderlich.

Führung: UTA MASCH, STINE THIEß, WOLFGANG BÖHNERT, WOLFRAM HEIDENFELDER

Exkursionspunkte:

- Wiedernutzbarmachung auf der Innenkippe Nochten
- Hermannsdorfer See / Neue Jeseritzen
- Tagebau Nochten
- Lausitzer Findlingspark Nochten

ORGANISATION

Inhaltliche und organisatorische Anfragen richten Sie bitte an:

Dr. Jochen Rascher, Tel. (049) 171 310 40 64

E-Mail: j. rascher@geomontan.de

Anmeldungen online: www.bergbaufolgen.de

Anmeldungen per Post: an Katrin Kleeberg (Adresse siehe Abschnitt für Anmeldung)

TERMINE / ANMELDUNG

- **Anmeldung** bitte online unter www.bergbaufolgen.de oder auf dem beigefügten Anmeldeformular bis spätestens **26.08.2024**
- **Gebührenüberweisung** bis spätestens **10.09.2024**

Achtung! Bitte beachten!

Sie erhalten eine Anmeldebestätigung. Diese erfolgt in der Reihenfolge des Anmeldeeingangs.

Bitte die Gebühren erst nach der Anmeldebestätigung überweisen.

GEBÜHREN

Paket 1: Teilnahme am 19.-21.09.24 (Gesamtveranstaltung incl. Vorexkursion & Ganztagesexkursion)

Leistungen: Führung Vorexkursion am 19.09., Vortragsveranstaltung am 20.09. incl. Mittagsimbiss, Kaffeepausen, Konferenzgetränke; Abendessen; ganztägige Exkursion incl. Mittagsimbiss + Getränke am 21.09., Tagungsband mit Exkursionsführer

Nichtmitglieder der DGGV: 175 €

Mitglieder der DGGV und Gleichgestellte: 160 €

Studenten, Autoren, Co-Autoren, Co-Referenten: 95 €

Referenten, Exkursionsführer: kostenfrei

Paket 2: Teilnahme am 20.-21.09.24 (Veranstaltung ohne Vorexkursion)

Leistungen: Vortragsveranstaltung am 20.09. incl. Mittagsimbiss, Kaffeepausen, Konferenzgetränke; Abendessen; ganztägige Exkursion incl. Mittagsimbiss + Getränke am 21.09., Tagungsband mit Exkursionsführer

Nichtmitglieder der DGGV: 165 €

Mitglieder der DGGV und Gleichgestellte: 150 €

Studenten, Autoren, Co-Autoren, Co-Referenten: 85 €

Referenten, Exkursionsführer: kostenfrei

Paket 3: Teilnahme am 21.09.24 (nur Ganztagesexkursion)

Leistungen: ganztägige Exkursion incl. Mittagsimbiss + Getränke, Tagungsband mit Exkursionsführer

Nichtmitglieder der DGGV: 95 €

Mitglieder der DGGV und Gleichgestellte: 80 €

Studenten, Autoren, Co-Autoren, Co-Referenten: 50 €

Referenten, Exkursionsführer: kostenfrei

Bei Stornierungen bis zum 01.09.2024 wird die vollständige Tagungsgebühr erstattet, bis zum 07.09.2024 wird die Tagungsgebühr zu 80 % erstattet.

DGG, Arbeitskreis Bergbaufolgen

IBAN: DE37 8705 2000 3115 0247 45

SWIFT-BIC: WELADED1FGX

(Name des Teilnehmers, Kennwort: Lausitz)

52. Treffen des Arbeitskreises Bergbaufolgen der DGGV



Flutung Hermannsdorfer See (Foto: W. Böhnert)

Die Lausitz im Wandel

Vom Braunkohlenbergbau
zum Hotspot der Biodiversität

Erkenntnisse aus
drei Jahrzehnten Biomangement

19.-21. September 2024

Klein Közig / Lausitz

ÜBERNACHTUNG

Übernachtung bitte selbst buchen.

Hotel Kristall

Karl-Liebknecht-Str. 34
02943 Weißwasser
Tel.: 03576 2640
www.hotelkristall.de

Pension Zur Friedenseiche

Käthe-Kollwitz-Str. 3
02943 Weißwasser
Tel.: 03576 544420
www.zurfriedenseiche.de

Pension Madlen

Str. des Friedens 29
02943 Weißwasser
Tel.: 0151 70323949
www.pensionweisswasser.de

Landhaus Max

Dorfstr. 50
02953 Gablenz
Tel.: 03576 213733
www.pensionmax.de

Pension Waldhaus

Waldhausstr. 118
02943 Weißwasser
Tel.: 03576 205492
www.waldgasthaus.de

Hotel Muzakowski

1 Maja 8
68-208 Leknica, Polen
Tel.: +48 518911337
www.hotel-muzakowski.pl

Kulturhotel Fürst Pückler Park

Schloßstr. 8
02953 Bad Muskau
Tel.: 035771 5330
www.kulturhotel-fuerst-pueckler-park.de

Hotel am Schloßbrunnen

Köbelner Str. 68
02953 Bad Muskau
Tel.: 035771 5230
www.schlossbrunnen.de

Pension Am Wasserturm

Schützenstr. 1
02953 Bad Muskau
Tel.: 035771 68940
www.wasserturm-badmuskau.de

Verbindliche Anmeldung

zum 52. Treffen des Arbeitskreises Bergbaufolgen der
DGGV am 19.-21.09.2024 in Klein Kötzig / Lausitz

bitte bis spätestens 26. August 2024 abschicken an:

Katrin Kleeberg, Gerichtsberg 30, 09600 Oberschöna

.....
Titel Name Vorname

.....
Firma

.....
Straße, Hausnummer

.....
Postleitzahl, Ort

.....
Telefon

.....
E-Mail

19. September 2024

Vorexkursion

*Teilnahme
bitte ankreuzen*

20. September 2024

Vortragsveranstaltung

Abendveranstaltung

21. September 2024

Ganztagesexkursion

.....
Datum

.....
Unterschrift