

# Anmeldung

bis 31. Oktober 2014

Die Teilnahme ist kostenfrei.  
Auf Wunsch wird eine Teilnahmebescheinigung ausgestellt.

## Antwort per E-Mail

Irini.vonRechenberg@smul.sachsen.de

## Antwort per Fax

+49 351 2612-5199

## Antwort per Post

Sächsisches Landesamt für Umwelt,  
Landwirtschaft und Geologie  
Referat Klima, Luftqualität  
Pillnitzer Platz 3  
01326 Dresden

## Unter Angabe folgender Daten:

Name, Vorname, Titel

Kommune/Institution

Straße

Teilnahmebescheinigung:

Postleitzahl, Ort

Telefon, E-Mail

Teilnahmebescheinigung  
erwünscht:

ja

nein

# Anfahrt



Sächsische Aufbaubank Dresden Pirnaische Straße 9

DB: Bahnhof Dresden-Hauptbahnhof, Fußweg ca. 20 Minuten oder Straßenbahn Linie 7 (Richtung Weixdorf) und Linie 3 (Richtung Wilder Mann) bis Haltestelle Pirnaischer Platz; ca. 5 min bis Rückseite Dorint-Hotel

PKW: Nur kostenpflichtige Parkplätze vorhanden

## Ansprechpartner:

Irini von Rechenberg  
Abteilung Klima, Luft, Lärm, Strahlen/Referat Klima,, Luftqualität  
Telefon: + 49 351 2612-5123  
Telefax: + 49 351 2612-5199  
E-Mail: Irini.vonRechenberg@smul.sachsen.de

## Herausgeber und Veranstalter:

Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie  
Pillnitzer Platz 3, 01326 Dresden  
Telefon: + 49 351 2612-0  
Telefax: + 49 351 2612-1099  
E-Mail: lfulg@smul.sachsen.de  
www.smul.sachsen.de/lfulg

LANDESAMT FÜR UMWELT,  
LANDWIRTSCHAFT  
UND GEOLOGIE



# Statuskolloquium Luft

am 08. Dezember 2014 in Dresden



## Statuskolloquium Luft 2014

**Termin:** 08. Dezember 2014  
09:30 bis 17:00 Uhr  
**Ort:** Sächsische Aufbaubank  
Pirnaische Straße 9  
01069 Dresden

Die Fortschreibung der europäischen Luftreinhaltepolitik und Verbindungen zwischen Luftqualität und Gesundheit bzw. Luftqualität und Klima sind Themen der Veranstaltung. Über den erreichten Stand, aber auch verbleibende Herausforderungen, bei Luftqualität und Emissionen in Sachsen wird informiert. Partikelförmige Luftschadstoffe sind ein inhaltlicher Schwerpunkt des Kolloquiums. Präsentiert werden auch die Ergebnisse der Untersuchungen zur Modellierung der Emissionen des Straßenverkehrs.

Diese Veranstaltung bietet allen im Luftbereich tätigen Behörden, Forschungseinrichtungen und Ingenieurbüros die Gelegenheit zum Wissens- und Erfahrungsaustausch sowie zur Diskussion.

**Norbert Eichkorn**  
Präsident des Landesamtes  
für Umwelt, Landwirtschaft  
und Geologie

**Dr. Mathias Böttger**  
Abteilungsleiter Klima, Luft,  
Lärm, Strahlen

## Programm

ab 09.00 Uhr Öffnung des Tagungsbüros

- 09:30 Begrüßung**  
Norbert Eichkorn, LfULG
- 09:40 Die Zukunft der Luftreinhaltung in Deutschland und der EU**  
Marion Wichmann-Fiebig, Umweltbundesamt
- 10:10 Minderung von Ruß-Emissionen – Eine Chance für Gesundheit und Klima ?**  
Prof. Alfred Wiedensohler, Leibniz-Institut für Troposphärenforschung Leipzig
- 10:40 Entwicklung von Luftqualität und Emissionen in Sachsen**  
Dr. Andrea Hausmann, LfULG
- 11:10 THG-Emission der sächsischen Landwirtschaft – Ist-Stand und Minderungspotenziale**  
Stefan Zorn, GICON Großmann Ingenieur Consult GmbH

*11:40 -12:40 Mittagspause / Posterpräsentation im Foyer*

- 12:40 Wirkung der Umweltzone Leipzig**  
Dr. Gunter Löschau, LfULG
- 13:10 Größenaufgelöste Aerosolcharakterisierung in Leipzig im Vergleich zum Jahr 2000**  
Dr. Dominik van Pinxteren, Leibniz-Institut für Troposphärenforschung Leipzig
- 13:40 Emissionsfaktoren des Straßenverkehrs – Stand, Ausblick**  
Mario Keller, INFRAS/MK Consulting
- 14:10 Ermittlung von Fahrmustern auf der Grundlage von Daten der Taxiflotte**  
Wolfram Schmidt, TU Dresden

*14:40 -15:10 Kaffeepause / Posterpräsentation im Foyer*

- 15:10 Fluggestützte PM<sub>x</sub>-Untersuchungen in Sachsen und Nachbargebieten**  
Prof. Konradin Weber, FH Düsseldorf
- 15:40 UFIREG – Gesundheitseffekte ultrafeiner Partikel in fünf europäischen Städten**  
Dr. Susanne Bastian, LfULG
- 16:10 Gesundheitsauswirkungen von ultrafeinen Partikeln und Ruß im deutsch-tschechischen Grenzgebiet: Ergebnisse des EU-Projekts UltraSchwarz**  
Dr. Alexander Schladitz, LfULG
- 16:40 Ultrafeine Partikel – Beispiele aus dem Alltag**  
Dr. Gunter Löschau, LfULG
- 16:50 Zusammenfassung**  
Dr. Mathias Böttger, LfULG

Moderation: Dr. Mathias Böttger, LfULG

*Die angegebenen Zeiten für die Vorträge beinhalten auch die Diskussion.*