



**Bayerisches Landesamt
 für Umwelt
 Referat 12
 Bürgermeister-Ulrich-Str. 160
 86179 Augsburg**

Anmeldung erbeten bis 09.05.2011
 Anmeldung bevorzugt über Internet unter der Adresse: www.lfu.bayern.de/veranstaltungen/ oder
 Rückantwort im frankierten Umschlag

So erreichen Sie uns:



Anfahrt mit öffentlichen Verkehrsmitteln

Ab Hauptbahnhof

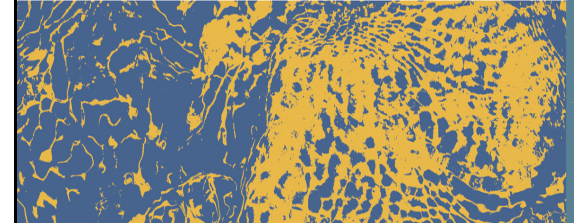
- U-Bahnlinie 1 Richtung Rotkreuzplatz bis Haltestelle Maillingerstraße.
- Straßenbahnlinie 20 Richtung Moosach bis Haltestelle Lothstraße.
- Straßenbahnlinie 21 Richtung Hanauerstraße bis Haltestelle Lothstraße.

Anfahrt mit Pkw

- A8 von Stuttgart - Augsburg: am AB-Ende zur Verdistr., nach ca. 4 km links zum Wintrichring, nach ca. 2,5 km rechts zur Dachauer Str., nach ca. 3,2 km rechts zur Lazarettstr., 1. rechts Heldstr., 1. links Pfänderstr., nach ca. 100 m links Parkplatz LfU.
- A9 von Nürnberg, A93 von Regensburg, A92 von Lands- hut: am AB-Ende rechts zum Petuelring, nach ca. 2 km links zur Schleißheimer Str., nach ca. 2 km rechts in die Elisabethstr. und 1. links zur Winzererstr., 1. rechts in die Lothstr., rechts zur Dachauer Str. und 1. links zur Lazarettstr., 1. rechts Heldstr., 1. links Pfänderstr., nach ca. 100 m links Parkplatz LfU.
- Ab A96 von Lindau, A96 von Garmisch: am AB-Ende auf den mittleren Ring Richtung Stadtmitte, nach ca. 4 km bzw. ca. 6 km rechts zur Nymphenburger Str., nach ca. 500 m links zur Lazarettstr., 3. links Heldstr., 1. links zur Pfänderstr., nach ca. 100 m links Parkplatz LfU.

Anfahrtsskizze:
www.lfu.bayern.de

Einladung zur Fachtagung



Per- und polyfluorierte Ver-
 bindungen und kein Ende
 Daten, Trends und neue Erkenntnisse

24. - 25. Mai 2011

Anmeldung / Programm

Diese Fachtagung ist eine gemeinsame Veranstaltung der bayerischen Landesämter für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit sowie für Umwelt.

Leitung	Dr. M. Sengl, PD Dr. W. Körner (LfU) Prof. Dr. H. Fromme (LGL)
Tagungsort	Bayer. Landesamt für Umwelt, Dienststelle München Lazarettstraße 67 80636 München
Tagungsgebühr/ Bestätigung	Die Teilnahmegebühr beträgt 200,--€. Nach vorliegender Anmeldung wird eine Anmeldebestätigung mit Rechnung zur Bezahlung der Tagungsgebühr verschickt. Bei Absage der Teilnahme nach Anmeldeschluss (09.05.2011) müssen wir eine Bearbeitungsgebühr von 25,-- € berechnen.
Unterkunfts- beschaffung	Wegen der in München besonders schwierigen Unterkunftsbeschaffung wird empfohlen, die Zimmerreservierung möglichst frühzeitig vorzunehmen. (Fremdenverkehrsamt Tel.: (089) 2 33-03 00, Fax (089) 2 33-3 02 33)
Organisation	Bayer. Landesamt für Umwelt, Frau Johanna Stocker Kaulbachstr. 37, 80539 München Tel.: (089) 21 80-22 92 Fax: (089) 280 08 38 E-Mail Johanna.Stocker@lfu.bayern.de
Online- Anmeldung	www.lfu.bayern.de/veranstaltungen/

Tagungsprogramm

Dienstag, 24. Mai

Begrüßung und Einführung

10:20 – 10:40	Grußworte Präsident Prof. Dr.-Ing. Albert Göttle (LfU) Präsident Dr. Andreas Zapf (LGL) Abteilungsleiter Dr. Reinhard Röder (LfU)
10:40 – 11:10	Überblick über die aktuelle Datenlage und Aktivitäten in Bayern seit Nov. 2007 Dr. Manfred Sengl, LfU, München Prof. Dr. Hermann Fromme, LGL, München

Analytik

11:10 – 11:40	Internationaler Stand der Analysetechnik und der Qualitätssicherung im Bereich Wasser, Boden und Klärschlamm Dr. Frank Thomas Lange, TZW, Karlsruhe
11:40 – 12:10	Analysenverfahren für polyfluorierte Vorläuferverbindungen Ludwig Gruber, Fraunhofer-Institut für Verfahrenstechnik und Verpackung IVV, Freising

Quellen und Umweltverhalten per- und polyfluorierter Substanzen

12:10 – 12:40	Einsatz fluorierter Stoffe in der Textilindustrie Dr. Dieter Sedlak, MTS Modern Testing Services (Germany) GmbH, Augsburg
12:40 – 14:00	Mittagspause
14:00 – 14:30	Auswertung PFT in bayerischen Klärschlämmen und die neue Klärschlammverordnung Hanna Ulrich, Rudolf Müller, LfU, München/Augsburg

Programm (Fortsetzung)

14:30 – 15:00	Verhalten von PFT in Lysimetern und Säulenelution Dr. Michael Gierig, Gundula Hübner, LfU Wielenbach
15:00 – 15:30	Übergang von PFT von Böden in Pflanzen Dr. Thorsten Stahl, Hessisches Landeslabor, Wiesbaden
15:30 – 16:00	Belastung von Innenraumluft mit polyfluorierten Stoffen und deren Quellen Dr. Annetkatrin Dreyer, Eurofins Scientific GmbH, Hamburg
16:00 – 16:30	Pause
16:30 – 17:00	Polyfluorierte Verbindungen in Lebensmittelverpackungen Dr. Martin Schlummer, Fraunhofer-Institut für Verfahrenstechnik und Verpackung IVV, Freising
17:00 – 17:30	Quo vadis Lodyne® P-208E? Biologisches Abbauverhalten eines polyfluorierten Papierveredelungsstoffes Mareike Lechner, LGL, Erlangen
Belastung von Lebensmitteln und Humanexposition	
17:30 – 18:00	Pflanzliche Lebens- und Futtermittel sowie Trinkwasser in Bayern – Eintragspfade für perfluorierte Verbindungen in die Nahrungskette? Dr. Holger Knapp, LGL, Erlangen
Mittwoch, 25. Mai	
08:30 – 09:00	Rückstände perfluorierter Tenside in tierischen Lebensmitteln – Situation in Bayern Dr. Birgit Zimmermann, LGL, Oberschleißheim
09:00 – 09:30	Prä- und postnatale Belastung von Säuglingen PD Dr. Wolfgang Völkel, LGL, München
09:30 – 10:00	Stand der epidemiologischen Forschung zu perfluorierten Verbindungen Dr. Michael Schümann, Behörde für Familie, Soziales, Gesundheit und Verbraucherschutz, Freie und Hansestadt Hamburg
(Öko)Toxikologie und Risikobewertung	
10:00 – 10:30	Chronische Wirkungen von PFOS und einem PFOA-Ersatzstoff auf Fische Dr. Julia Schwaiger, LfU, Wielenbach
10:30 – 11:00	PFOS und Precursor in der POPs-Konvention und Anforderungen an die nationale Umsetzung Dr. Roland Weber, POPs Environmental Consulting, Göppingen
11:00 – 11:30	Pause
11:30 – 12:00	PFC-Belastung nach einem Brandfall – Risikoabschätzung und Maßnahmen Dr. Inge Bantz, Landeshauptstadt Düsseldorf, Umweltamt
Substitution fluorierter Stoffe und technische Maßnahmen	
12:00 – 12:30	Maßnahmen zur Reduktion von teil- und polyfluorierten Tensiden im Abwasser Dr. Andreas Fath, Hansgrohe AG, Schiltach
12:30 – 13:00	Vermeidung von PFOS-Emissionen im Bereich der Oberflächenveredelung Dr. Reinhard Schwarz, Blasberg Werra Chemie GmbH, Zella Mehlis
13:00 – 13:30	Risikominderungsstrategien und regulatorische Optionen am Beispiel PFC-haltige Feuerlöschmittel Dr. Christoph Schulte, Umweltbundesamt, Dessau
Schlusswort – Ende 14.00 Uhr	

Bitte für jeden Teilnehmer ein eigenes Anmeldeformular verwenden; bei mehreren Teilnehmern bitte Kopie anfertigen.

Ich nehme an der Fachtagung zum Thema „Per- und polyfluorierte Verbindungen und kein Ende – Daten, Trends und neue Erkenntnisse“ am 24. - 25. Mai 2011 teil.

Name

Vorname

Firma / Behörde - Anschrift

E-Mail (bitte unbedingt ausfüllen)

Telefon

Ich werde am Mittagessen am 24.05. in der Kantine des LfU teilnehmen

ja nein

Datum

Unterschrift