

Sie haben die Wahl!
Als Präsenz- oder
Online-Live-Veranstaltung
buchbar!



Ausbreitungsrechnung als Bestandteil der Immissionsprognose nach TA Luft

Anträge zum Neubau oder zur Änderung von genehmigungspflichtigen Anlagen werden auf der Grundlage der TA Luft geprüft. Für Anlagen, die keiner Genehmigungspflicht nach dem BImSchG unterliegen, kann eine Prüfung in Anlehnung an die TA Luft erfolgen.

Die Anforderungen der TA Luft zum Schutz vor schädlichen Umwelteinwirkungen werden in der Regel in einer Immissionsprognose behandelt. Insofern hat die Ausbreitungsrechnung als wesentlicher Bestandteil der Immissionsprognose weitreichende Konsequenzen für Genehmigungsverfahren industrieller und landwirtschaftlicher Anlagen.

In welchen Fällen eine Ausbreitungsrechnung durchzuführen ist, welche Bestandteile eine Ausbreitungsrechnung beinhalten sollte, worauf man bei der Plausibilitätsprüfung einer Ausbreitungsrechnung achten muss und wie man die Protokolldatei des Ausbreitungsmodells liest, diese und weitere Fragen werden unsere erfahrenen Experten gemeinsam mit Ihnen erörtern.

IHR VERANSTALTUNGSLEITER

Dr. Winfried Straub

Im Landesamt für Natur, Umwelt und Verbraucherschutz des Landes NRW (LANUV NRW) zuständig für die Erstellung und Prüfung von Ausbreitungsrechnungen nach TA Luft. Das Thema wurde in den vergangenen Jahren kontinuierlich weiterentwickelt. Das LANUV erarbeitet dazu aktuelle Materialien als Nachschlagewerke und zum Zwecke der Schulung. Er ist in verschiedenen Arbeitsgruppen des VDI, die sich mit der bundesweiten Richtlinienarbeit befasst.

IHR PROGRAMM

MONTAG, 6. MAI 2024

10:00 Uhr: Begrüßung und Einführung

DR. WINFRIED STRAUB, LANUV NRW, Essen

10:30 Uhr: Rechtliche Grundlagen der Immissionsprognose

ANTJE FRERIKS, Ministerium für Umwelt, Landwirtschaft, Natur- und Verbraucherschutz NRW, Düsseldorf

11:15 Uhr: Modellierung Teil 1: Grundlagen und Einführung in das Ausbreitungsmodell AUSTAL3

DR. WINFRIED STRAUB, LANUV NRW, Essen

12:00 Uhr: Mittagspause

12:45 Uhr: Modellierung Teil 2: Umgang mit Eingangsdaten und Plausibilitätsprüfung

DR. WINFRIED STRAUB, LANUV NRW, Essen

13:30 Uhr: Ausbreitungsrechnung in der FFH-Verträglichkeitsprüfung

DR. MARKUS HASEL, iMA Richter und Röckle GmbH & Co. KG, Stuttgart

14:15 Uhr: Wetterdaten und Übertragbarkeit

MICHAEL KORTNER, Müller-BBM Solutions GmbH

15:00 Uhr: Kaffeepause

15:30 Uhr: Ausbreitungsrechnung von Gerüchen

ANDREAS WEIDMANN-ROSE, LANUV NRW, Essen

16:15 Uhr: Schornsteinhöhenbestimmung unter Berücksichtigung der VDI Richtlinie 3781 Blatt 4

DR. WINFRIED STRAUB, LANUV NRW, Essen

17:00 Uhr Ende des ersten Tages.

DIENSTAG, 7. MAI 2024

8:30 Uhr: Plausibilitätsprüfung eines Gutachtens Praktische Gruppenarbeit mit Diskussion

DR. WINFRIED STRAUB, ANDREAS WEIDMANN-ROSE, LANUV NRW, Essen

10:00 Uhr Kaffeepause

10:30 Uhr: Erstellung eines Gutachtens Praktische Gruppenarbeit Teil 1 mit Durchführung einer Ausbreitungsrechnung und Diskussion

DR. WINFRIED STRAUB, ANDREAS WEIDMANN-ROSE, LANUV NRW, Essen

12:00 Uhr Mittagspause

12:45 Uhr: Erstellung eines Gutachtens Praktische Gruppenarbeit Teil 2 mit Durchführung einer Ausbreitungsrechnung und Diskussion

DR. WINFRIED STRAUB, ANDREAS WEIDMANN-ROSE, LANUV NRW, Essen

14:15 Uhr: Diskussion

15:00 Uhr: Ende der Veranstaltung

Änderungen vorbehalten

Termin: 06.05.-07.05.2024 im BEW-Essen oder online (Hybrid)

10:00 bis 17:00 Uhr am 1. Tag, 8:30 bis 15:00 Uhr am 2. Tag

Internet:

www.bew.de/dw051

ZIELGRUPPE

Beschäftigte der kommunalen und staatlichen technischen Umweltverwaltung sowie Gutachter und Firmenmitarbeiter, die mit der Erstellung und Prüfung von Ausbreitungsrechnungen als wesentlichem Bestandteil von Immissionsprognosen nach TA Luft befasst sind.

ABSCHLUSS

BEW-Teilnahmebescheinigung

KLIMANEUTRALITÄT

Das BEW nimmt eine Vorreiterrolle im Bereich der Nachhaltigkeit und des Klimaschutzes ein. Im Rahmen dieses Engagements ist auch diese Veranstaltung klimaneutral gestellt. Weitere Informationen unter www.bew.de/klimaneutralitaet.

ANMELDEBEDINGUNGEN UND DATENSCHUTZHINWEIS

Nach Ihrer Anmeldung erhalten Sie eine Anmeldebestätigung. Der Teilnahmepreis gilt pro Person – Veranstaltungsunterlagen, Mittagessen und Pausengetränke sind enthalten. Es gelten ausschließlich die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der BEW GmbH, zu finden auf www.bew.de/agb.

Die Datenspeicherung unterliegt den datenschutzrechtlichen Bestimmungen. Die persönlichen Angaben werden des Weiteren vom BEW genutzt, um unsere Kunden in dem geltenden rechtlichen Rahmen per E-Mail und Post über Weiterbildungsangebote des BEW zu informieren, die den vorher genutzten Leistungen ähnlich sind. Ausführliche Informationen zu unseren Datenschutzrichtlinien finden Sie unter www.bew.de/datenschutz. Sie können der Verwendung Ihrer Daten für Werbezwecke jederzeit per E-Mail an kundenbetreuung@bew.de oder telefonisch unter 0201-8406-6 widersprechen.

- Ich möchte weitere Informationen zu Fortbildungsangeboten des BEW nur per E-Mail erhalten.
- Ich möchte keine weiteren Informationen zu Fortbildungsangeboten des BEW erhalten.

ANSCHRIFT BEW ESSEN

BEW - Das Bildungszentrum für die Ver- und Entsorgungswirtschaft gGmbH
Wimberstr. 1
45239 Essen

> Telefax für die Anmeldung: 0201-8406-817
> Online-Anmeldung: www.bew.de/anmeldung

ANSPRECHPARTNERINNEN

Inhaltliche Fragen

Claudia Booms, 0201/8406-835, booms@bew.de

Organisation

Claudia Booms, 0201/8406-835, booms@bew.de

Adressänderungen

Marianne Busse, 0201-8406-873, busse@bew.de

ANMELDUNG ZUR VERANSTALTUNG

Ausbreitungsrechnung als Bestandteil der Immissionsprognose nach TA Luft

TERMIN

- 06.05.-07.05.2024 BEW-Essen DW051E2405-Z
- 06.05.-07.05.2024 Online-Live-VA DW051E2405-Z

PREISE IN €

- | | PRÄSENZ | ONLINE |
|---|---------|--------|
| <input type="checkbox"/> Regulär* | 605,- | 555,- |
| <input type="checkbox"/> Verbandsmitglieder* (Bitte einkreisen) | 585,- | 535,- |

AAV, BDE, BDG, BVB, BWK, DGAW, DVGW, DWA, EdDE, InwesD, ITAD, ITVA, VDRK, vero, VKS im VKU, WFZruhr
→ Mitgliedsnummer: _____

- | | | |
|--|-------|-------|
| <input type="checkbox"/> Bezirksregierungen und LANUV | 475,- | 425,- |
| <input type="checkbox"/> Kommunale Umweltverwaltung NRW | 190,- | 140,- |
| <input type="checkbox"/> Sonstige Behörden in und außerhalb NRW* | 565,- | 515,- |

*zzgl. gesetzl. MwSt. auf MwSt.-pflichtige Leistungen

DATEN DER/DES TEILNEHMENDEN

Anrede, Titel**

Nachname, Vorname**

Geburtsdatum**

(Gemäß den Vorgaben des UStG und für Zertifikate)

Funktion/Position

Abteilung

Firma**

Anschrift**

Teilnehmer E-Mail**

Telefon**

OPTIONAL: ABWEICHENDE RECHNUNGSANSCHRIFT

Firma, Ansprechpartner

Anschrift

Rechnung E-Mail

** Pflichtfeld

ÜBERNACHTUNGSANFRAGE BEW-HOTEL

- | | |
|---|-------|
| <input type="checkbox"/> Anreise am Vortag, <input type="checkbox"/> nach 19:00 Uhr | |
| <input type="checkbox"/> ____ x Übernachtung EZ inkl. Frühstück* | 88,00 |
| <input type="checkbox"/> ____ x Abendessen* | 15,00 |

*zzgl. gesetzl. MwSt. auf MwSt.-pflichtige Leistungen

Ort, Datum

Unterschrift