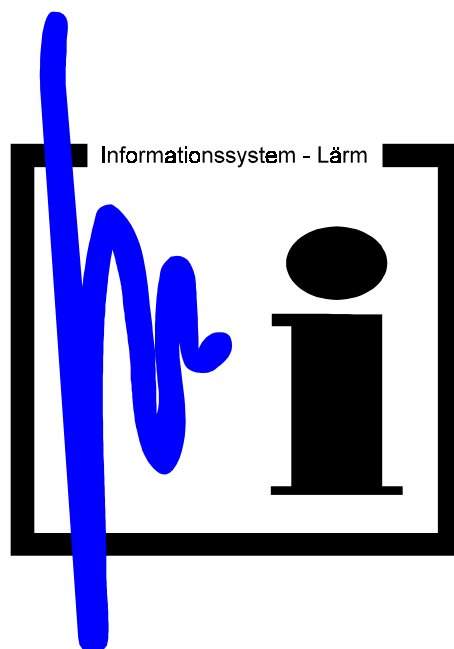


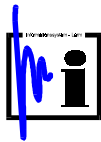


InfoSy *Lärm*

Informationssystem Lärm 2000

Stand: 29. März 2000





Software

- **IMMILight für DOS**
Software zur Berechnung von freier Schallausbreitung an Straßennach dem Verfahren für lange gerade Strecke ohne Hindernisse
- **BImSch24 für Windows 95 / 98 / NT**
Software zur Berechnung von passivem Schallschutz nach 24. BImSchV
- **LKZDemo für Windows 3.1 / 95 / 98 / NT**
Programm zur Demonstration der Auswirkung verschiedener Schallschutzmaßnahmen auf die Betroffenenanzahl;
Ermittlung nach der LärmKennZiffer-Methode
- **Einzelne Schallereignisse**
Programm zur Ermittlung des Mittelungspegels aus einzelnen Schallereignissen

Hörbeispiele

- 29 [Hörbeispiele](#) zum Vergleich zwischen herkömmlichen und lärmarmen Produkten und zu akustischen Grundbegriffen

Texte

1. **Abstandserlass** Nordrhein-Westfalen (Auszug)
Stand: 21. März 1995
2. Allgemeine Verwaltungsvorschrift zum Schutz gegen Baulärm
- **Emissionsmeßverfahren** -
Stand: 22. Dezember 1970
3. Allgemeine Verwaltungsvorschrift zum Schutz gegen Baulärm
- **Geräuschmissionen** -
Stand: 19. August 1970
4. Allgemeine Verwaltungsvorschrift zur Ausführung des Gesetzes über die **Umweltverträglichkeitsprüfung** (Auszug)
(UVPVwV)
Stand: 17. Mai 1995
5. **Allgemeines Rundschreiben Straßenbau Nr. 14/1991**
Sachgebiet 12.1: Lärmschutz
(Ergänzung der Tabelle zu Straßenoberflächen in der 16. BImSchV und der RLS-90)
6. **Allgemeines Rundschreiben Straßenbau Nr. 8/1990**
Sachgebiet 12.1: Lärmschutz
(Einführungserlass zu RLS-90)



7. Amtsblatt für **Brandenburg** mit **Abstandsleitlinie**
(6. Jahrgang, Nr. 49, Potsdam den 6. Juli 1995)
8. **Anforderungen der DIN 4109 an den Schallschutz in Gebäuden**
Wolf-Dietrich Kötz, Umweltbundesamt Berlin
(6. InfoSy-Tagung im Dezember 1996 in Potsdam)
9. Anordnung zur Durchführung des **Feiertagsgesetzes**
Stand: 23. Juli 1963 
10. Anordnung zur Durchführung des **Umweltauditgesetzes**
- **DurchfUAG Hmb** -
Stand: 29. April 1996
11. **Aufstellungshinweise für lärmgeminderte Altglascontainer**
(**Tagung** am 7. September 1995 in Hamburg)
12. **Aufwandsreduzierung bei der Erstellung von Schallimmissions- und Konfliktplänen** 
am Beispiel der Stadt Dresden
Dr. Johannes M. Plundrich, MÜLLER-BBM GmbH und Matthias Rothe, Landeshauptstadt Dresden
Vortrag auf der Tagung zur Lärminderung in Dresden vom 26. Februar 1997
13. Ausführungsgesetz zum **Bundes-Immissionsschutzgesetz** - Artikel XXII des Gesetzes über die Schaffung bereichsspezifischer Regelungen für die Verarbeitung personenbezogener Daten - **BImSchGAusfG Bln**
Stand: 26. Januar 1993
14. **Ausführungsgesetz zum Bundes-Immissionsschutzgesetz und zum Benzinbleigesetz** 
(**AgimSchG**)
Stand: 4. Juli 1994
15. Ausführungsvorschriften zur Verordnung zur **Bekämpfung des Lärms**
(**AV LärmVO Bln**)
Stand: 22. Juli 1996
16. **Baugesetzbuch**
(**BauGB**)
17. *baulärmtage '96*
(5. InfoSy-Veranstaltung **Tagung** und Ausstellung 19.-21. September 1996 in Dessau)
18. **Baumaschinenlärm-Verordnung**
(**15. BImSchV**)
Stand: 15. März 1996



19. **Bauordnung für das Land Nordrhein-Westfalen**
Landesbauordnung Nordrhein-Westfalen
(BauO NW)
in der Fassung vom 7. März 1995
20. **Bayerische Biergartenverordnung**
Stand: 20. April 1999
21. Bayerisches **Immissionsschutzgesetz**
(BayImSchG)
Stand: 9. Mai 1998
22. **Beispiele zum Stand der Lärminderungstechnik**
Heinrich Steven, FIGE GmbH
aus:
ParaBel
Lärm für Juristen von Juristen und Lärmexperten
(Tagung am 30. September / 1. Oktober 1993 in Hamburg)
23. **Bekanntmachung** des Ministeriums für Umwelt und Verkehr Baden-Württemberg
über **Stellen für Emissions- und Immissionsermittlungen**
nach § 26 des **Bundes-Immissionsschutzgesetzes** sowie von Stellen
nach §§ 26, 28 der **Verordnung über Großfeuerungsanlagen** (13. BImSchV),
nach 512 Abs. 7 der **Verordnung zur Emissionsbegrenzung von leichtflüchtigen**
Halogenkohlenwasserstoffen (2. BImSchV),
nach Nr. 3. 2 TA Luft und
nach 10 Abs. 2, 3 der **Verordnung über Verbrennungsanlagen für Abfälle und ähnliche brennbare Stoffe** (17. BImSchV)
Stand: 15. Oktober 1996
24. Bekanntmachung des Schleswig-Holsteinischen Innenministers betreffend **Berücksichtigung gewerblicher Emissionen und Immissionen bei der Bauleitplanung und bei der Zulassung von Vorhaben nach den §§ 29 ff. BBauG**
25. **Bekanntmachung nach § 26 des Bundes-Immissionsschutzgesetzes**
Bekanntmachung des Sozialministers Schleswig-Holsteins
20. August 1974
26. **Bekanntmachung über die zuständigen Behörden nach den bundes-immissionsschutzrechtlichen Vorschriften**
- **BekZustBehörd Br** -
Stand: 1. Oktober 1996





27. **Berücksichtigung des Lärms in der Bauleitplanung**

Günter Bönninghausen, Wissenschaftlicher Oberrat, Stadtentwicklungsbehörde Hamburg

- Aufstellungsgrundsätze für Bebauungspläne
 - Orientierungsrahmen für Neuplanungen von Wohnungen im Konfliktbereich Straßen- und Schienenverkehrslärm
 - Orientierungsrahmen für planerische Anforderungen an Wohnbauflächen im Fluglärmbereich

Jann Honnens, Bezirksregierung Lüneburg

- Aufstellungsgrundsätze für Flächennutzungspläne (1. InfoSy-Tagung, September 1995 in Potsdam)

28. Beurteilung von **Schiessgeräuschmissionen durch großkalibrige** Waffen in Niedersachsen

Rderl. des MU vom 15. Dezember 1998



29. **Beurteilungsmaßstäbe im Rahmen der Bauleitplanung bei bestehender Verkehrslärmproblematik**

Arbeitsgemeinschaft der leitenden Medizinalbeamten
(6./7. Oktober 1994)

30. **Bewertung von Lärminderungspotentialen mit Hilfe von Betroffenenanalysen**

Dipl.-Ing. Christian Popp, Lärmkontor GmbH

„Straßenverkehrslärm: Bilanzierung der Zahlen Lärmbetroffener - ein Bewertungssystem für lärmreduzierende Planungsmaßnahmen“
(EU-Workshop in München 1997)



31. **Broschürenreihe "Ökologischer Aufbau"**

aus STATTLÄRM - Kommunale Konzepte zur Minderung des Straßenverkehrslärms

32. **Bundesfernstraßengesetz (FStrG)**

33. **Bundes-Immissionsschutzgesetz**

Gesetz zum Schutz vor schädlichen Umwelteinwirkungen durch Luftverunreinigungen, Geräusche, Erschütterungen und ähnliche Vorgänge
(BImSchG)

Stand: 19. Oktober 1998



34. Bundes-Immissionsschutzgesetz; **Aufstellung von Lärminderungsplänen**

Stand: 7. Juli 1997



35. **Bundes-Immissionsschutzverordnungen**

(BImSchV)

(Übersicht)

36. **Daten zur Belästigung der Bevölkerung durch Lärm**

Umweltbundesamt (1995)

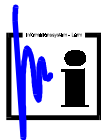





37. Die **LärmKennZiffer-Methode**
ein Instrument zur Quantifizierung der Auswirkungen von Lärminderungsmaßnahmen und -konzepten
Christian Popp, Lärmkontor GmbH
38. Dritte Allgemeine Verwaltungsvorschrift zum Bundes-Immissionsschutzgesetz
(**3. BImSchVwV - Emissionswerte für Druckluftkammer**)
Stand: 10. Juni 1976
39. Dritte Verordnung zum Gerätesicherheitsgesetz
(**3. GSGV**)
Maschinenlärminformationsverordnung
vom 18. Januar 1991 (BGBI. I S. 146)
zuletzt geändert 1993 (BGBI. I 1993 S. 704)
40. **Einsatz lärmarmen Baumaschinen**
(RdErl. d. MU v. 2.3.94 - Nds. MBl. Nr. 12/1994 S. 392)
41. **Entstehungsgeschichte der 16. BImSchV**
Gesetzlicher Auftrag - Absichten - Hintergründe
Jürgen Ullrich, BMV
aus:
Verkehrslärmschutzverordnung
(16. BImSchV)
- Anwendungsbereich Straße -
(**Tagung** am 11. / 12. Mai 1995 in Celle)
42. Erlass des Ministeriums für Umwelt, Landwirtschaft und Forsten
Hinweise zur Beurteilung der von Freizeitanlagen verursachten Geräusche (Freizeitlärmrichtlinie)
Stand: 22. Juni 1998
43. Erlass des Schleswig-Holsteinischen Innenministers
betreffend Technische Baubestimmungen:
hier: **Einführung von DIN 4109 und Beiblatt 1 zu DIN 4109**
- IV 850 a 516.533.11 -
Stand: November 1990
44. **Ermittlung der Geräuschimmissionen durch Messung**
Anhang A der Musterverwaltungsvorschrift zur Ermittlung, Beurteilung und Verminderung von Geräuschimmissionen
45. **Ermittlung des Beurteilungspegels** nach 16. BImSchV
Christian Popp, Lärmkontor GmbH
aus: **Verkehrslärmschutzverordnung** (16. BImSchV)
- Anwendungsbereich Straße -
(**Tagung** am 11. / 12. Mai 1995 in Celle)






46. **Ermittlung von Emissionen und Immissionen von luftverunreinigenden Stoffen, Geräuschen und Erschütterungen sowie Prüfung technischer Geräte und Einrichtungen**
 vom 28. April 1992
 zuletzt geändert am 10. Mai 1995
 durch Erlaß des Ministers für Natur, Umwelt und Landesentwicklung zur Ermittlung von Emissionen und Immissionen von luftverunreinigenden Stoffen, Geräuschen und Erschütterungen sowie Prüfung technischer Geräte und Einrichtungen
47. **Erprobung lärmmindernder Straßendecken auf Innerortsstrecken** - Abschlussbericht der Untergruppe „Lärmmindernde Straßendecken in bebauten Gebieten“, Berichtszeitraum 1986-1999
 1. Auflage Dezember 1999 
48. **Feiertagsschutzverordnung**
 Stand: 2. März 1970 
49. **Freizeitlärm-Richtlinie Niedersachsen**
 - RL Freizeitlärm Nds -
 Stand: 24. September 1996
50. **Freizeitlärm-Richtlinie**
 Anhang B der Musterverwaltungsvorschrift zur Ermittlung, Beurteilung und Verminderung von Geräuschimmissionen
51. **Gefahrenabwehrverordnung gegen Lärm**
 - LärmVO Hess -
 Stand: 16. Juni 1993
52. Gemeinsame **Verwaltungsgebührenordnung** für Amtshandlungen beim Vollzug der Richtlinie 90/313/EWG des Rates vom 7. Juni 1990 über den freien Zugang zu Informationen über die Umwelt (ABl. EG Nr. L 158/56)
(Umweltinformationsgebührenordnung - UIGebO)
 Stand: 30. April 1993
53. **Gemeinsamer Runderlass**
des Ministers für Umwelt, Naturschutz und Raumordnung, des Ministers des Innern, des Ministers für Stadtentwicklung, Wohnen und Verkehr
zur Durchführung des § 47a des Bundes-Immissionsschutzgesetzes
 - Aufstellung von Lärmminderungsplänen -
 Stand: März 1995
54. Gesetz über die **Umweltverträglichkeitsprüfung**
(UVPG)
 Stand: 18. August 1997



55. Gesetz über die **Zuständigkeiten in der Landesentwicklung und in den Umweltfragen**
Bayern
Stand: 29. Juli 1994
56. Gesetz über **Naturschutz und Landschaftspflege**
(Bundesnaturschutzgesetz - BNatSchG)
Stand: 21. September 1998 
57. Gesetz über **Umweltstatistiken**
Stand: 26. März 1981
58. Gesetz zum Schutz gegen **Baulärm**
Das Gesetz wurde durch § 72 Nr. 2 BImSchG aufgehoben. Zum besseren Verständnis der Verwaltungsvorschriften zum Schutz gegen Baulärm wird es hier dennoch wiedergegeben.
59. **Gesetz zum Schutz gegen Fluglärm**
(Fluglärmschutzgesetz)
Stand: 25. September 1990
60. Gesetz zum Schutz vor Luftverunreinigungen, Geräuschen und Erschütterungen
- **Immissionsschutzgesetz** -
Baden-Württemberg
(LImSchG BW)
vom 4. Februar 1964, zuletzt geändert am 26. November 1974
61. Gesetz zum Schutz vor Luftverunreinigungen, Geräuschen und Erschütterungen
- **Immissionsschutzgesetz** -
Stand: 30. Juni 1970 (Brem. GBl. S. 71)
62. Gesetz zur Umsetzung der Richtlinie des Rates
vom 27. Juni 1985 über die **Umweltverträglichkeitsprüfung** bei bestimmten öffentlichen und privaten Projekten (85/337/EWG) in Hamburg
vom 10. Dezember 1996
63. **Grenzwerte, Orientierungswerte, Richtwerte**
Lärmkontor GmbH
Stand: 1. Februar 2000 
64. Handbuch zum Lärmschutz
Lärm- und schadstoffarm!
Fahrzeuge, Maschinen und Geräte für den Einsatz in Städten und Gemeinden
Freistaat Sachsen, Staatsministerium für Umwelt und Landwirtschaft
Stand: 1999 
65. **KÜNFTIGE LÄRMSCHUTZPOLITIK**
Grünbuch der Europäischen Kommission
Stand: 1996




66. **Landeplatz-Lärmschutz-Verordnung**
(Landeplatz-LärmschutzV)
Stand: 5. Januar 1999 
67. Landesanstalt für Immissionsschutz **Nordrhein-Westfalen**
Bekanntmachung des Ministers für Umwelt, Raumordnung und Landwirtschaft
- 1 B 3- 01. 18 -
Stand: 7. Juli 1988
68. **Landesimmissionsschutzgesetz**
(LImSchG)
Stand: 28. Juni 1999 
69. Landesverordnung über die **zuständigen Behörden nach dem Bundes-Immissionsschutzgesetz**
(BImSchG-ZustVO)
Stand: 2. Dezember 1997 
70. **Lärmarme Baumaschinen und Kraftfahrzeuge**
Schutz vor Lärm
Lärmkontor GmbH
Stand: Dezember 1992
71. **LÄRMBRANCHENBUCH**
Ein Anbieterüberblick im Lärmschutzbereich
Lärmkontor GmbH
4. Auflage - Juli 1999 
72. **Lärmgeminderte Altglascontainer**
Beschaffungs- und Aufstellungshinweise
Schutz vor Lärm
Lärmkontor GmbH
1. Auflage - 15. September 1993
73. **Lärmkontingentierung für Gewerbeflächen**
ein Beitrag zur Bauleitplanung und zur Genehmigung von Anlagen
Dipl. Ing. Karl Getzlaff,
Landesumweltamt, Abteilung Immissionsschutz, Referat Lärm- und Schwingungsschutz
(6. InfoSy-Tagung im Dezember 1996 in Potsdam)
74. **LÄRMMINDERUNGSPLÄNE** (Auszug)
Schallimmissionspläne und Lärminderungsplanung
Dipl.-Ing. J. Richard
(Tagung am 10./11. März 1994 in Dresden)
75. **Lärminderungsplanung im Land Brandenburg 1993-1998**
Broschüre
Ministerium für Umwelt Naturschutz und Raumordnung des Landes Brandenburg
Stand: September 1998 



76. **Lärminderungsplanung im Land Brandenburg**
 Werkstattbericht zum Lärminderungsplan Pritzwalk
Ministerium für Umwelt Naturschutz und Raumordnung des Landes Brandenburg
 Stand: 31. März 1995
77. **Lärmschutz an Schienenwegen**
Klaus-Georg Westphal, Eisenbahnbundesamt, Außenstelle Berlin
 (3. InfoSy-Tagung im März 1996 in Potsdam)
78. **Lärmschutz bei der Planfeststellung von Straßen**
Stefan Strick, BMV
Rainer Kühne, Bayerisches Landesamt für Umweltschutz
 (2. InfoSy-Tagung im November 1995 in Potsdam)
79. **Lärmschutz im Verkehr** 
 Informationsbroschüre des *BMV*
 2. Auflage 1998
80. 20 Thesen zum Thema:
Lärmschutz im Verkehr nach BImSchG und 16. BImSchV
 - Anwendungsbereich Straße -
Stefan Strick, BMV
 28. September 1995
81. **Lärmschutz in Kur- und Erholungsorten**
 Deutscher Bäderverband e.V.
 (Fachtagung in Bad Kissingen am 13. und 14. Februar 1995)
82. **Leitfaden Lärminderungsplanung** 
Ministerium für Umwelt, Landwirtschaft und Forsten des Landes Schleswig-Holstein
 Stand: Juni 1999
83. **Leitfaden zur Lärminderungsplanung in den Gemeinden des Freistaates Sachsen** 
 Handbuch zum Lärmschutz, Band 1/1996
Sächsisches Staatsministerium für Umwelt und Landesentwicklung
 1. Auflage Dezember 1996
84. **Leitlinie zur Beurteilung von Fluglärm durch die Immissionsschutzbehörden der Länder** in der Fassung des Beschlusses des Länderausschusses für Immissionsschutz (LAI)
 Stand: 14. Mai 1997
85. **Leitlinie zur Ermittlung und Beurteilung der Fluglärmimmissionen in der Umgebung vor Landeplätzen** durch die Immissionsschutzbehörden der Länder (Landeplatz-Fluglärmleitlinie) 
 Länderausschuss für Immissionsschutz 14. Mai 1997



86. Leitlinien für die **Ermittlung von Geräuschen** nach den §§ 26 und 28 des Bundes-Immissionsschutzgesetzes
(Gem. Rderl. des MU u. d. MW vom 18. November 1993 - Nds. MBl. Nr.1/1994 S.9) 
87. **Liste bewilligter UBA-Vorhaben**
im Bereich Lärmbekämpfung / Wirkungen
Umweltbundesamt
Stand: 1993
88. **Magnetschwebbahn-Lärmschutzverordnung**
Auszüge aus der Magnetschwebbahnverordnung
Stand: 23. September 1997 
89. **Maßnahmengesetz zum Baugesetzbuch**
(BauGB-MaßnahmenG)
90. Messung, Beurteilung und Verminderung von **Geräuschimmissionen bei Freizeitanlagen**
Rderl. des Ministeriums für Umwelt, Raumordnung und Landwirtschaft vom 11. Oktober 1997 
91. Musterverwaltungsvorschrift zur **Durchführung des § 47a Bundes-Immissionsschutzgesetz**
- Aufstellung von Lärminderungsplänen -
81. Sitzung des *Länderausschusses für Immissionsschutz*
(März/April 1992)
92. **Musterverwaltungsvorschrift zur Ermittlung, Beurteilung und Verminderung von Geräuschimmissionen**
88. Sitzung des *Länderausschusses für Immissionsschutz*
93. **Ordnungswidrigkeitengesetz § 117**
(OWiG)
94. **ParaBel**
Lärm für Juristen von Juristen und Lärmexperten
(*Tagung* am 30. September / 1. Oktober 1993 in Hamburg)
95. **Rasenmäherlärm-Verordnung**
(8. BImSchV)
Stand: 27. April 1993
96. **Raumordnungsgesetz**
(ROG)



97. **Rechtliche Grundlagen der Lärminderungsplanung - Thesen** 
Prof. Dr. Martin Schulte, Technische Universität Dresden
 auf der Tagung: „Unterstützung von Gemeinden bei der Durchführung von § 47a des Bundes-Immissionsschutzgesetzes durch die Immissionsschutzbehörden im Freistaat Sachsen“
 Stand: Juni 1997
98. **Rechtliche Grundlagen des Baulärmschutzes** 
Dr. Jan Bodanowitz, Richter, VG Frankfurt (Oder)
 Stand: Juni 1997
99. **Rechtliche Grundlagen zur Minderung des Straßenverkehrslärms in Städten**
Schutz vor Lärm
Dr. Hansjochen Dürr, Vorsitzender Richter am Verwaltungsgericht Freiburg
 Stand: März 1993
100. **Rechtsgrundlagen für das Aufstellen und Betreiben von Altglascontainern**
Schutz vor Lärm
Lärmkontor GmbH
 3. Auflage - Juni 1997
101. **Rechtsgrundlagen zur Straßenverkehrslärminderung in Städten und Gemeinden**
Schutz vor Lärm
Dr. Hansjochen Dürr, Vorsitzender Richter am Verwaltungsgericht Freiburg
 Stand: Dezember 1995
102. Richtlinie des Rates vom 22. Dezember 1986 zur **Begrenzung der Geräuschimmissionen von Hydraulikbaggern, Seilbaggern, Planiermaschinen, Ladern und Baggerladern** 
 (86/662/EWG)
 (ABl. Nr. L 384/1 vom 31. Dezember 1986)
103. Richtlinie des Rates vom 6. Februar 1970 zur **Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedsstaaten über den zulässigen Geräuschpegel und die Auspuffvorrichtung von Kraftfahrzeugen** 
 (70/157/EWG)
 (ABl. Nr. L 42/16 vom 23. Februar 1970)
104. Richtlinie zur **Beurteilung der von Freizeitanlagen verursachten Geräusche**
 (Freizeitlärm-Richtlinie Berlin)
 Stand: 22. Juli 1996
105. **Richtlinien für den Verkehrslärmschutz an Bundesfernstraßen in der Baulast des Bundes**
 (VLärmSchR-97)
 Stand: 27. Mai 1997

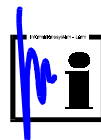


106. **Richtlinien für die Ausarbeitung von Lärmsanierungsplänen**
Bericht Nr. 1/96
Herausgeber: Amt der Steiermärkischen Landesregierung, Landesbaudirektion, Fach-
abteilung Ia, 8010 Graz, Landhausgasse 7, Tel. 877/2473
107. Runderlaß des Schleswig-Holsteinischen Innenministers betreffend
Berücksichtigung des Schallschutzes im Städtebau
- IV 880 - 511.572.1 -
Stand: 23. September 1987
108. Schleswig-Holsteinische Landesverordnung über die **zuständigen Behörden nach dem Gesetz zum Schutz gegen Fluglärm**
Stand: 28. September 1973
109. **Schriftenreihe Schutz vor Lärm**
110. **Schrifttumverzeichnis** der *Bundesvereinigung gegen Fluglärm e.V.*
Stand 1. Juli 1996
111. **Schutz der Bevölkerung vor Fluglärm**
EntschlieÙung der Ministerkonferenz für Raumordnung vom 4. Juni 1998 
112. **Sportanlagenlärmschutzverordnung**
(18. BImSchV)
Stand: 18. Juli 1991
113. **STATTLÄRM**
Kommunale Konzepte zur Minderung des Straßenverkehrslärms
Ökologischer Aufbau
Bundesumweltministerium
(Juni 1995)
114. **STATTLÄRM-Forum** (Auszug)
(**Tagung** am 13. / 14. Juni 1994 in Celle)
115. **Technische Anleitung zum Schutz gegen Lärm - TA Lärm**
Sechste Allgemeine Verwaltungsvorschrift zum Bundes-Immissionsschutzgesetz
vom Bundeskabinett am 11. August 1998 beschlossene Fassung 
116. **Technische Anleitung zum Schutz gegen Lärm**
Allgemeine Verwaltungsvorschrift über genehmigungsbedürftige Anlagen nach § 16
der Gewerbeordnung - GewO
(**TA Lärm**)

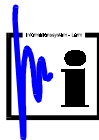


117. **TEST - 94 - Anforderungen an Rechenprogramme**
Prof. Dr.-Ing. Ludwig Schreiber, Müller-BBM GmbH
 aus:
Verkehrslärmschutzverordnung
 (16. BImSchV)
 - Anwendungsbereich Straße -
 (**Tagung** am 11. / 12. Mai 1995 in Celle)
118. **Überlegungen zur Verfassungskonformität der Behandlung von Fluglärm betroffenen in Deutschland**
Joachim Hans Beckers, Vizepräsident der Bundesvereinigung gegen Fluglärm e.V.
 Stand: 1. August 1996
119. **Übersicht über Neuerscheinungen**
1. Halbjahr 1996 – 1. Halbjahr 1999 von Internationalen, Europäischen, DIN-Normen und VDI-Richtlinien für das Fachgebiet Akustik, Lärminderung und Schwingungstechnik
120. **Übersicht über Richtlinien, Normen, Gesetze, Verordnungen, Vorschriften usw. zur Akustik (Schallschutz)**
 Stand: 20. Februar 1996
121. **Umweltauditgesetz (UAG)**
 Stand: 7. Dezember 1995
Gesetz zur Ausführung der Verordnung (EWG) Nr. 1836/93 des Rates vom 29. Juni 1993 über die freiwillige Beteiligung gewerblicher Unternehmen an einem Gemeinschaftssystem für das Umweltmanagement und die Umweltbetriebsprüfung
122. **Umweltauditgesetz-Beleihungsverordnung (UAGBV)**
 Stand: 18. Dezember 1995
Verordnung über die Beleihung der Zulassungsstelle nach dem Umweltauditgesetz
123. **Umweltauditgesetz-Gebührenverordnung (UAGGebV)**
 vom 18. Dezember 1995, zuletzt geändert am 23. Dezember 1996
Verordnung über Gebühren und Auslagen für Amtshandlungen der Zulassungsstelle und des Widerspruchsausschusses bei der Durchführung des Umweltauditgesetzes
124. **Umweltauditgesetz-Zulassungsverfahrensverordnung (UAGZVV)**
 Stand: 18. Dezember 1995
Verordnung über das Verfahren zur Zulassung von Umweltgutachtern und Umweltgutachterorganisationen sowie zur Erteilung von Fachkenntnisbescheinigungen nach dem Umweltauditgesetz
125. Umweltbundesamt
Veröffentlichungen
 Stand: 19. Januar 2000
126. **Umweltgesetzbuch - Entwurf -**
BMU entschied sich im September 1999 gegen die Verabschiedung

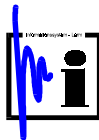




127. **Umwelthaftungsgesetz - Gesetz über die Umwelthaftung (UmweltHG)**
Stand: 10. Dezember 1990
128. **Umwelt-Informationsgesetz**
Gesetz zur Umsetzung der Richtlinie 90/313/EWG des Rates vom 7. Juni 1990 über den freien Zugang zu Informationen über die Umwelt
Stand: 8. Juli 1994
129. **Umweltqualitätsstandards im Bereich Lärm**
Jens Ortscheid, Umweltbundesamt Berlin
(4. InfoSy-Tagung im 10. Juni 1996 in Potsdam)
130. **Umweltrecht im Land Brandenburg**
Verwaltungsvorschriften, Umweltrelevante Bekanntmachungen, Runderlasse und Richtlinien 
131. **Umweltzeichen (RAL UZ)**
132. **Verkehrslärmschutz an Straßen in der Baulast des Bundes und der Landschaftsverbände**
(Einführung der VLärmSchR 97)
vom 15. August 1997 (MBL. NW. 1997, S. 1110)
Runderlaß des Ministeriums für Wirtschaft und Mittelstand, Technologie und Verkehr des Landes Nordrhein Westfalen
133. **Verkehrslärmschutzverordnung (16. BImSchV)**
Stand: 25. September 1990
134. **Verkehrswege - Schallschutzmaßnahmenverordnung (24. BImSchV)**
Stand: 23. September 1997 
135. Verordnung des Ministeriums für Umwelt und Verkehr und des Sozialministeriums über die **Gebühren der Landesanstalt für Umweltschutz Baden-Württemberg (VOGebLAU BW)**
Stand: 20. Mai 1997
136. Verordnung des Ministeriums für Umwelt und Verkehr und des Wirtschaftsministeriums über **Zuständigkeiten nach dem Bundes-Immissionsschutzgesetz und den nach diesem Gesetz ergangenen Rechtsverordnungen Baden-Württemberg (BImSchGZuVO BW)**
Stand: 29. September 1997 
137. Verordnung über das **Genehmigungsverfahren (9. BImSchV)**
Stand: 26. Februar 1999 



138. Verordnung über die **bauliche Nutzung der Grundstücke**
(**Baunutzungsverordnung - BauNVO**) (Auszug)
139. Verordnung über die **Festsetzung von Belastungsgebieten nach dem Bundes-Immissionsschutzgesetz**
Bayern
Stand: 29. April 1976
140. Verordnung über die nach der Achten Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes (Rasenmäherlärm-Verordnung - 8. BImSchV) **zuständigen Behörden** -
Stand: 28. Juni 1988
141. Verordnung über die **Zuständigkeit der Immissionsschutzbehörden Mecklenburg-Vorpommern**
(**ImSchZustVO MV - Immissionsschutz-Zuständigkeitsverordnung**)
Stand: 24. Februar 1999 
142. Verordnung über die **Zuständigkeit für die Verfolgung und Ahndung von Ordnungswidrigkeiten nach dem Bundes-Immissionsschutzgesetz**
(**OWiZuStVO Br**)
Stand: 7. Dezember 1993
143. Verordnung über **genehmigungsbedürftige Anlagen**
(**4. BImSchV**)
Stand: 26. Februar 1999 
144. Verordnung über **Immissions- und Störfallbeauftragte**
(**5. BImSchV**)
Stand: 30. Juli 1993
145. Verordnung über **Zuständigkeiten nach Bundes-Immissionsschutzgesetz im Saarland** (**Zuständigkeits VO-BImSchG**)
Stand: 17. Juni 1998 
146. Verordnung über **Zuständigkeiten nach dem Gesetz über die Umweltverträglichkeitsprüfung**
Stand: 22. Januar 1991
147. Verordnung zur **Bekämpfung des Lärms**
(**LärmVO Bln**)
in der Fassung vom 6. Juli 1994
148. Verordnung zur **Bekämpfung gesundheitsgefährdenden Lärms**
- **LärmVO Hmb** -
Stand: 15. März 1988



149. Verordnung zur Regelung von **Zuständigkeiten nach dem Bundes-Immissionsschutzgesetz**
- BImSchGZuVO Hess -
Stand: 22. August 1997 
150. Verringerung vermeidbarer Lärmbelastigungen durch **lärmgeminderte Altglascontainer Schutz vor Lärm**
Lärmkontor GmbH
2. Auflage - 15. Mai 1995
151. **Verwaltungsverfahrensgesetz (VwVfG)**
152. Verwaltungsvorschrift des Baden-Württembergischen Ministeriums für Umwelt und Verkehr zum **Verkehrslärmschutz an Straßen**
Stand: 30. 07.1997 
153. **Verwaltungsvorschrift Nachweis und Prüfung des Schallschutzes im Baugenehmigungsverfahren**
Stand: 4. September 1997 
154. Verwaltungsvorschrift zum **Landes-Immissionsschutzgesetz**
Gemeinsamer Runderlaß des Ministeriums für Umwelt, Raumordnung und Landwirtschaft, des Innenministeriums und des Ministeriums für Wirtschaft, Mittelstand und Technologie
- VwV LImSchG NW -
Stand: 17. Januar 1994
155. Verwaltungsvorschrift zur **Beschleunigung von immissionsschutzrechtlichen Genehmigungsverfahren**
Gemeinsamer Erlaß des Ministeriums für Umwelt, Natur- und Forsten und des Innenministeriums
Amtsblatt für Schleswig-Holstein 1996 Nr. 34
vom 7. August 1996
- X 600 a - 570.702.200 -
156. **Verwaltungsvorschriften zum Bundes-Immissionsschutzgesetz**
Bekanntmachung des Ministeriums für Umwelt, Natur und Forsten vom 20. März 1998 
157. Verwaltungsvorschrift **Nachweis und Prüfung des Schallschutzes im Baugenehmigungsverfahren** (Saarland)
Stand: 7. September 1997 
158. **Vierte Durchführungsverordnung zum Landeskulturgesetz (Schutz vor Lärm) Thüringen**
Stand: 25. November 1998 



159. **Vollzug der Baugesetze - Immissionsschutzbelange im Bauplanungsrecht**
Bayrisches Staatsministerium des Innern
Stand: 10. Juni 1996
160. **Vollzug des § 50 des Bundes-Immissionsschutzgesetzes (BImSchG): Planung**
Erlass des Hessischen Ministeriums für Umwelt, Energie, Jugend, Familie und Gesundheit
Stand: 13. Januar 1999 
161. Vollzug des **Bundes-Immissionsschutzgesetzes**
Bekanntmachung des Bayerischen Staatsministeriums für Landesentwicklung und Umweltfragen
Stand: 22. Dezember 1995
162. Vorschaltgesetz zum **Immissionsschutz (LimSchVorschG Bbg)**
Stand: 6. Juni 1997
163. **Was bedeutet Lärminderungsplanung?**
Dr.-Ing. Peter Fürst, cdf Schallschutz Consulting Dresden
auf der Tagung „Unterstützung der Gemeinden bei der Durchführung des § 47a des Bundes-Immissionsschutzgesetzes durch die Immissionsbehörden im Freistaat Sachsen“
(1997) 
164. Weltgesundheitsorganisation (WHO) **Zuträglicher Geräuschniveau, Zielwerte - zu erreichen in 10 - 20 Jahren**
aus: Berglund, B., Lercher, P.: Community Noise Pollution and Health, WHO Activity on „Transport Environment and Health“, Rom 13./14. Juli 1998 
165. Zweite Allgemeine Verwaltungsvorschrift zum Bundes-Immissionsschutzgesetz
(2. BImSchVwV - **Emissionswerte für Krane**)