

Einsatz von Bodenaushub, Bauschutt und Straßenaufbruch bei Bau- und Rekultivierungsmaßnahmen der öffentlichen Hand in Mecklenburg-Vorpommern

2001



Bestell-Nr.: Q253 2001 01 Q II - 2j

Rechtsgrundlagen

Gesetz über die Statistik für Bundeszwecke (Bundesstatistikgesetz - BStatG) vom 22. Januar 1987 (BGBl. I S. 462, 565), zuletzt geändert durch Artikel 3 des Gesetzes vom 21. Dezember 2000 (BGBl. I S. 1857), in Verbindung mit dem Gesetz über Umweltstatistiken (Umweltstatistikgesetz - UStatG) vom 21. September 1994 (BGBl. I S. 2530), zuletzt geändert durch Artikel 12 des Gesetzes vom 19. Dezember 1997 (BGBl. I S. 3158).

Erhoben werden die Angaben zu § 5 Absatz 1 Nr. 2 UStatG.

Die Auskunftsverpflichtung ergibt sich aus § 18 des Gesetzes über Umweltstatistiken in Verbindung mit § 15 BStatG. Hiernach sind die nach Landesrecht für die Genehmigung und/oder Durchführung von Bau-, Straßenbau-, Landschaftsschutz- und Rekultivierungsmaßnahmen zuständigen Behörden auskunftspflichtig.

Hinweise:

Der Einsatz von aufbereiteten Bauabfällen, sogenannte Recycling-Baustoffe, sowie Bau- und Rekultivierungsmaßnahmen privater Stellen sind nicht Bestandteil dieser Erhebung. Ebenso ausgeschlossen ist der "Massenausgleich vor Ort", d. h. der erneute Einsatz von Bauschutt, Bodenaushub und Straßenaufbruch am Anfallort.

Die Tabelle 3 dieses Statistischen Berichtes vermittelt einen Gesamtüberblick über die Entsorgung von Bauabfällen in Mecklenburg-Vorpommern (ohne Massenausgleich vor Ort). Die Verwertung von Bauabfällen ohne vorheriges Recycling bei Bau- und Rekultivierungsmaßnahmen der öffentlichen Hand stellt nur einen Entsorgungsweg dar, der weitaus größte Teil wird in Bauabfällaufbereitungsanlagen eingesetzt, um daraus Erzeugnisse wiederzugewinnen. Weitere Entsorgungswege sind die Verfüllung von Bauabfällen in übertägigen Abbaustätten und die Ablagerung auf Deponien.

Definitionen

Baumaßnahmen

Alle baulichen Vorgänge, die genehmigungsbedürftig sind.

Rekultivierung

Unter Rekultivierung versteht man die Wiederherstellung bzw. Wiedernutzbarmachung eines durch menschliche Eingriffe gestörten Gebietes.

Bodenaushub

Nicht kontaminiertes, natürlich gewachsenes oder bereits verwendetes Erd- oder Felsmaterial.

Bauschutt

Mineralische Stoffe aus Bautätigkeiten, auch mit geringfügigen Fremdanteilen. Zum Bauschutt gehören Beton, Ziegel, Kalksandsteine, Mörtel, Leichtbaustoffe, Fliesen usw.

Straßenaufbruch

Mineralische Stoffe, die hydraulisch gebunden, mit Bitumen gebunden oder ungebunden im Straßenbau verwendet werden, z. B. Asphalt, Beton, Kies, Schotter, Pflaster- oder Randsteine usw.

Zeichenerklärungen und Abkürzungen

nichts vorhanden

weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts

Zahlenwert unbekannt oder geheim zu haltenZahl lag bei Redaktionsschluss noch nicht vor

x Aussage nicht sinnvoll oder Fragestellung nicht zutreffend

keine Angabe, da Zahlenwert nicht ausreichend genau oder nicht repräsentativ

() Zahl hat eingeschränkte Aussagefähigkeit

p vorläufige Zahl
 s geschätzte Zahl
 r berichtigte Zahl

BGBl. Bundesgesetzblatt bzw. beziehungsweise

d. h. das heißt
Nr. Nummer

§ Paragraph
% Prozent
S. Seite

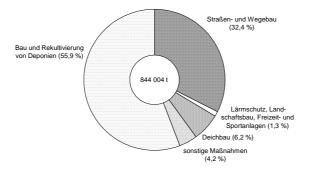
usw. und so weiterz. B. zum Beispiel

1. Eingesetzte Mengen an Bodenaushub, Bauschutt und Straßenaufbruch nach Art der Bau- und Rekultivierungsmaßnahme *) **)

| Ant day Day anday | Eingesetzte Mengen | | | | | | |
|--|---------------------|-------------|-----------|-----------------|--|--|--|
| Art der Bau- oder Rekultivierungsmaßnahme | inconcent | davon | | | | | |
| | insgesamt | Bodenaushub | Bauschutt | Straßenaufbruch | | | |
| | Tonnen | | | | | | |
| 1997 | 2 099 502 | 1 981 812 | 58 754 | 58 936 | | | |
| 1999 | 2 067 927 | 1 984 957 | 21 964 | 61 006 | | | |
| 2001 | 844 004 | 709 839 | 19 453 | 114 712 | | | |
| Straßen- und Wegebau | 273 697 | 151 109 | 8 056 | 114 532 | | | |
| Bau von Lärmschutzwällen | | | - | - | | | |
| Landschaftsbau/Landschaftsgestaltung | 6 487 | 6 306 | 1 | 180 | | | |
| Deichbau | | ē | - | - | | | |
| Freizeit- und Sportanlagen | 3 027 | 3 010 | 17 | - | | | |
| Öffentliche Deponien | 471 582 | 460 291 | 11 291 | - | | | |
| Rekultivierung ehemals industriell, gewerblich und mili- | | | | | | | |
| tärisch genutzter Flächen und Altablagerungen | - | - | - | - | | | |
| Sonstige Maßnahmen | 35 067 | 34 979 | 88 | - | | | |
| | Anteil an Insgesamt | (%) | | | | | |
| 2001 | 100 | 100 | 100 | 100 | | | |
| Straßen- und Wegebau | 32,4 | 21,3 | 41,4 | 99,8 | | | |
| Bau von Lärmschutzwällen | | · | - | - | | | |
| Landschaftsbau/Landschaftsgestaltung | 0,8 | 0,9 | - | 0,2 | | | |
| Deichbau | | ē | - | - | | | |
| Freizeit- und Sportanlagen | 0,4 | 0,4 | 0,1 | - | | | |
| Öffentliche Deponien | 55,9 | 64,8 | 58,0 | - | | | |
| Rekultivierung ehemals industriell, gewerblich und mili- | | | | | | | |
| tärisch genutzter Flächen und Altablagerungen | - | - | - | - | | | |
| Sonstige Maßnahmen | 4,2 | 4,9 | 0,5 | - | | | |

^{*)} olne Massenausgleich vor Ort, ohne Recycling-Baustoffe und Bau- und Rekultivierungsmaßnahmen privater Stellen **) ohne Baustellenabfälle

Einsatz von Bodenaushub, Bauschutt und Straßenaufbruch nach Art der Bau- und Rekultivierungsmaßnahme



2. Bau- und Rekultivierungsmaßnahmen nach Art der eingesetzten Bauabfälle $^{*)}$ **)

| Art der Bau- oder Rekultivierungsmaßnahme | Berichtende Behörde ¹⁾ | Eingesetzte Mengen | | | |
|--|--------------------------------------|---------------------|-------------|-----------|-----------------|
| | | insgesamt | davon | | |
| | | | Bodenaushub | Bauschutt | Straßenaufbruch |
| | Anzahl | Anzahl Tonnen Proze | | Prozent | |
| 1997 | 57 | 2 099 502 | 94,4 | 2,8 | 2,8 |
| 1999 | 50 | 2 067 927 | 96,0 | 1,1 | 2,9 |
| 2001 | 39 | 844 004 | 84,1 | 2,3 | 13,6 |
| Straßen- und Wegebau | 18 | 273 697 | 55,2 | 2,9 | 41,8 |
| Bau von Lärmschutzwällen | 1 | | | - | - |
| Landschaftsbau/-gestaltung | 3 | 6 487 | 97,2 | - | 2,8 |
| Deichbau | 2 | | | - | - |
| Freizeit- und Sportanlagen | 3 | 3 027 | 99,4 | 0,6 | - |
| Öffentliche Deponien | 20 | 471 582 | 97,6 | 2,4 | - |
| Rekultivierung ehemals industriell, gewerblich und mili- | | | | | |
| tärisch genutzter Flächen und Altablagerungen | - | - | - | - | - |
| Sonstige Maßnahmen | 3 | 35 067 | 99,7 | 0,3 | - |

ohne Massenausgleich vor Ort, ohne Recycling-Baustoffe und Bau- und Rekultivierungsmaßnahmen privater Stellen

ohne Baustellenabfälle

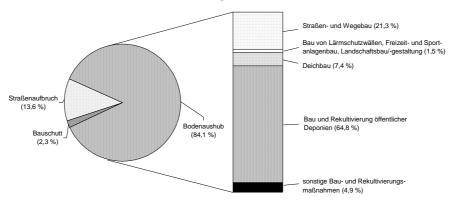
Mehrfachmeldungen möglich

3. Entsorgung von Bauabfällen (Übersicht)

| Verwertung | | | | | Beseitigung | |
|-------------------------|-----------------------------|--|--|---|-------------|---------|
| Jahr Insgesamt Zusammen | in Bauabfallaufbe- | in Asphalt- | bei Baumaßnahmen | übertägige Ver- | Deponien | |
| | reitungsanlagen | mischanlagen | der öffentl. Hand 1) | füllung (Tagebau) | Deponien | |
| | | | Tonnen | | | |
| 6 234 574 | 6 095 834 | 3 207 189 | 246 410 | 2 099 502 | 542 733 | 138 740 |
| 6 616 665 | 6 472 295 | 3 457 435 | 247 234 | 2 067 927 | 700 299 | 143 770 |
| X | X | X | X | 844 004 | 955 874 | 140 031 |
| | | Anteil ar | ı Insgesamt | | | |
| 100,0 | 97,8 | 51,4 | 4,0 | 33,7 | 8,7 | 2,2 |
| 100,0 | 97,8 | 52,3 | 3,7 | 31,3 | 10,6 | 2,2 |
| | 6 234 574 6 616 665 x | 6 234 574 6 095 834 6 616 665 6 472 295 x x 100,0 97,8 | Zusammen reitungsanlagen 6 234 574 6 095 834 3 207 189 6 616 665 6 472 295 3 457 435 x x x Anteil at 100,0 97,8 51,4 | Tusgesamt Zusammen in Bauabfallaufbereitungsanlagen in Asphaltmischanlagen Tonnen | Tusammen | Tonnen |

Ergebnisse des Berichtsjahres 1997 bzw. 1999

Einsatz von Bodenaushub, Bauschutt und Straßenaufbruch nach Art der eingesetzten Bauabfälle



Herausgeber: Statistisches Landesamt Mecklenburg-Vorpommern

Lübecker Straße 287, 19059 Schwerin

Telefon: 0385 4801-0 Telefax: 0385 4801-123

Internet: http://www.statistik-mv.de E-Mail: poststelle@statistik-mv.de

Zuständige Dezernentin: Gabriele Kleinpeter

Telefon: 0385 4801-718

Herausgabe: Januar 2003 Preis: EUR 2,00

Statistisches Landesamt Mecklenburg-Vorpommern, Schwerin, 2003
Für nicht gewerbliche Zwecke sind Vervielfältigung und unentgeltliche Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet. Die Verbreitung, auch auszugsweise, über elektronische Systeme/Datenträger bedarf der vorherigen Zustimmung. Alle übrigen Rechte bleiben vorbehalten.