

ZIVILER LUFTSCHUTZ

VORMALS „GASSCHUTZ UND LUFTSCHUTZ“

MITTEILUNGSBLATT AMTLICHER NACHRICHTEN

Unter Mitarbeit von

Ministerialdirektor **Bauch**, Bundesministerium des Innern, Bonn; Prof. Dr. **Bothe**, Max-Planck-Institut, Heidelberg; Dr. Dr. **Dähmann**, Bonn; Ministerialrat Dr. **Darsow**, Bundesverkehrsministerium, Bonn; Ministerialdirigent a. D. **Doescher**, Bonn; Dr. **Dräger**, Lübeck; Präsident **Egidi**, Bundesverwaltungsgericht, Berlin; Prof. Dr. med. **Elbel**, Universität Bonn; Prof. Dr. **Gentner**, Universität Freiburg/Br.; Privatdozent Dr. Dr. E. h. **Graul**, Universität Marburg; Präsident a. D. **Hampe**, Bonn; Prof. Dr. **Haxel**, Universität Heidelberg; Prof. Dr. **Hesse**, Bad Homburg; Prof. Dr.-Ing. **Kristen**, Technische Hochschule Braunschweig; Oberregierungsrat Dipl.-Ing. **Leutz**, Bundesministerium für Wohnungsbau, Godesberg; Direktor der Bundesanstalt Technisches Hilfswerk Dr.-Ing. **Löfken**, Bonn; Prof. Dr. med. **Lossen**, Universität Mainz; Direktor **Lummitzsch**, Bonn; Admiral a. D. **Meendsen-Bohlken**, Bundesverband der Deutschen Industrie, Köln; Dr.-Ing. **Meier-Windhorst**, Hamburg; General d. I. a. D. **Metz**, Berlin; Ministerialrat a. D. Dr. **Mielenz**, Berlin; Prof. Dr. **Rajewsky**, Universität Frankfurt/M.; Prof. Dr. **Riezler**, Universität Bonn; **Ritgen**, Referent im Generalsekretariat des Deutschen Roten Kreuzes, Bonn; Generalmajor der Feuerschutzpolizei a. D. **Rumpf**, Elmshorn; Präsident a. D. **Sautier**, Bundes-Luftschutzverband, Köln; Regierungsdirektor Dipl.-Ing. **Schmitt**, Bonn; Ministerialrat **Schneppel**, Bundesministerium des Innern, Bonn; Ministerialrat Dr. **Schnitzler**, Innenministerium des Landes Nordrhein-Westfalen, Düsseldorf; Dr.-Ing. **Schoszberger**, Berlin; Prof. Dr. med. **Soehring**, Hamburg; Prof. Dr.-Ing. **Wiendieck**, Bielefeld.

Herausgegeben von

Präsident a. D. Heinrich Paetsch

und Ministerialrat a. D. Dr. Walther Mielenz

Hauptschriftleiter:

Präsident a. D. Heinrich Paetsch, Berlin N 65, Friedrich-Krause-Ufer 24

Fernsprecher 35 43 74

Redakteur vom Dienst:

Dr. Udo Schützsack, Berlin



20. Jahrgang

1956

Verbreitung, Vervielfältigung und Übersetzung der in der Zeitschrift veröffentlichten Beiträge: das ausschließliche Recht hierzu behält sich der Verlag vor.

Nachdruck: auch auszugsweise, nur mit genauer Quellenangabe, bei Originalarbeiten außerdem nur nach Genehmigung der Schriftleitung und des Verlages.

INHALTSVERZEICHNIS

I. Originalarbeiten

Bauch: Luftschutzprogramm und Luftschutzgesetz.....	69	Kreis: Installationen in Schutzbauten	158
Beckmann: Luftschutz — einmal erfreulich! Ein Wochenendhaus für den Luftschutz	371	Langendorff: Tatsachen über radioaktive Niederschläge von Atombomben	123
Bonatz: siehe Dräger		Lennartz: „Was tun Sie, wenn...“ Das luftschutzmäßige Verhalten im Meinungstest ..	210
Dahlmann: Radioaktive Niederschläge	171	Leutz: Aufgaben des baulichen Luftschutzes ...	333
— Angriffstechnische Grundlagen der Luftschutzplanung	247	— Konstruktionsgrundsätze und Berechnungsgrundlagen der Schutzbauten A, B und C ..	348
Dahl: Die Zivilverteidigung Dänemarks	5	Liebau: Technik und Einsatzmöglichkeiten des Hubschraubers	86
Dräger, Meyer-Hoissen, Bonatz: Neue Formen des zylindrischen, gassicheren Schutz-Außenbaues „Bauart Dräger“	366	Löfken: Der Bergungsdienst im Vereinigten Königreich	273, 299
Droste: Luftschutz und Schwerhörige	285	Meibes: Bundesanstalt Technisches Hilfswerk ..	315
Ehrhard: Atomwaffen und Luftschutz	83	Meyer-Hoissen: siehe Dräger	
Fabian: Ein Volk geht unter die Erde	207	Mielenz: Physiologische Voraussetzungen für die Dauerbelegung von Schutzräumen	142
Friesecke: Ergebnisse und Folgerungen für den baulichen Industrieluftschutz aus einer Berücksichtigung von Ruhrgrößbetrieben	341	Nimz: Der zivile Luftschutz Englands in Organisation, Werbung und Ausbildung	220
Gehrhardt: Luftschutz und Volksmeinung	214	O'Brien: Luftschutz heute in Großbritannien .	219
Glocke: Kunststoffrohre für Notwasserleitungen	283	Rumpf: Berlin im Bombenkrieg 1940—1945	35, 72
Groves: Ziviler Luftschutz in Großbritannien ..	218	Ruyters: Der Schutzraumbau in den Niederlanden	362
Haag: Systematik der Luftangriffsmittel .	150, 174	Smitt: Aktuelle Probleme des Schutzraumbaues in Schweden	355
Haenschke: Die Bedeutung der Fernmeldemittel für den Luftschutz	42	Schnitzler und Schmidle: Luftkriegserfahrungen im rheinisch-westfälischen Industriegebiet.....	77, 103, 137, 178
Hampe: Ein Jahr Bundesanstalt für zivilen Luftschutz	1	Schubert: Brandgefahr durch Atombomben ...	8
— Das Zusammenwirken ziviler und militärischer Kräfte nach Luftangriffen	206	Schützsack, Udo: Die Integration von militärischer und ziviler Verteidigung	118
Herzog: Aufbaufragen im zivilen Luftschutz ...	309	— Neue deutsche Luftwaffe im Entstehen	279
Hoffschild: Rettungshunde im Dienste des zivilen Luftschutzes	305	— Die Konzeption der neuen deutschen Luftwaffe	313
Hütten: Erfahrungen im Werkluftschutz — Der Werkluftschutzplan	154	Schützsack, Udo und Axel: Probleme der psychologischen Verteidigung im Zeitalter der Thermonuklearwaffen	257
Koczy: Radiologische, chemische und biologische Gefahren für Rettungshunde beim Aufspüren verschütteter Personen	303	Schult: Ausweichen — Der natürlichste Schutz	39
Kramp: Deutsch-französischer Luftschutz an der Atlantikküste	113, 146	Straimer: Der zivile Erkennungsdienst	184
Kreis: Zum Bau und zur Sicherung von Treibstofflagern.....	12		

Teschner: Die Luftschutzbrigade Nr. 1	17	Tatsachen über radioaktive Niederschläge von Atombomben	24
Uebe: Entwicklungstendenzen im Flugwesen und der Fernlenkraketen	109	Erster Luftschutztag — in Oldenburg	92
— Hubschrauber, Raketen und Lastengleiter im zivilen Bevölkerungsschutz	254	Strahlenschutz-Tagung in Frankfurt/M.	225
Wiendieck: Kosten und Betonstahlbedarf von Schutzbauten	48	Dokumentarischer Bericht über die totale Evakuierung des ostfranzösischen Departements am 2. September 1939	316
		U. Sch.: Schweden zieht die Konsequenzen	262

II. Namenverzeichnis

Die fettgedruckten Ziffern beziehen sich auf Originalarbeiten, Zeitschriftentitel sind kursiv gedruckt. Fußnoten blieben unberücksichtigt. Von den referierten Arbeiten sind die Namen der Zeitschriften und Autoren nur soweit angeführt, als sie für den Luftschutz bleibenden Wert haben dürften.

A bs	26	Bonatz	366	Clay	147
<i>Alert</i>	272	Bonde	200	Clemedson	332
Allstrin	128	Bonin, von	331	Cockroft	124, 200
Allwood	203	Born	329	Conradis	27
Andreae	330	Bothezat	86	Couch	98
Anninos	3	Bouman	332	Crossmann	61
Ardenne, von	60, 270	<i>Brandschutz</i>	102, 244		
Armbruster	292	<i>Brandskydd</i>	170	D ählmann	171, 247
Asboth	86	Bridgemann	242	Dahl	5
Ascanio	86	Bulganin	268	Dahlander	324
Attlee	61	Bundesanstalt für zivilen Luftschutz	1, 200	<i>Das Technische Hilfswerk</i>	34, 244
<i>Atomkernenergie</i>	287	Bundesarbeitsblatt	191	Daugherty	241
<i>Atomwirtschaft</i>	190	Bundes-Luftschutzverband .. 29, 32, 93, 100, 165, 210, 245, 307		Davis	126
Aurand	332	Bundesverband der Deutschen Industrie	31, 62, 97, 100, 133, 167, 200, 242, 295, 330	Dean	33, 196
				Debierne	291
B acq	227	C alder	297	Decker	292
Bagge	167	Campney	264	Delekat	167, 194, 332
Barczyk	329	<i>Canada Civil Defence Bulletin</i>	272	Derry	243
Bauch	69, 316	Chadwick	329	<i>De Vierde Macht</i>	170, 298
Bauer	332	Chagas	164	Dietl	296
Baumhauer	86	Chandler	254	Dirnagl	126
Bechert	291	Charles	306	Dorand	86
Becker	331	Chatterjee	294	Dornberger	256
Beckmann	371	Chruschtschow	29, 269	Dostojewski	68
Benecke	163	Churchill	35, 73, 243	Dreising, von	93
Benn	74	Cierva, de la	86	Dresel	191
Berg	62, 97	<i>Civil Defence</i>	102, 297	Dresia	30
Bergsträsser 167, 194, 257, 332		<i>Civil Defender</i>	68	Dräger	366
Berliner	86	<i>Civilforsvarsbladet</i>	102, 204	Drobek	164, 292
Berthmann	202	<i>Civilt Vaern</i>	102, 170	Droste	285
Berthold	292	Clarke	231, 292	Duke	242
Blank	147, 279				
Bohr, Aage	241			E astwodd	30
Bohr, Niels	27, 241			Ede	61
Boissier	331			Eden	199

- Eddy 164
 Egidì 1
 Ehrhard 78, 83
 Eichler 332
 Eifler 292
 Eilers 92
 Einstein 165, 194, 257
 Eisenbud 270
 Eisenhower 69, 94, 268, 318, 327
 Embry 27
Europäische Wehrkorrespondenz ... 287
 Europäische Atomenergiegemeinschaft (EURATOM) 59
- F**abian 209
 Federal Civil Defense Administration (FCDA) 57, 161, 162, 193, 196, 231, 255, 293, 326
 Feine 227
 Feldmann 56
 Festing 198
 Feuchter 109
Fire 287
Fire Engineering 34
Firemen 204
 Flammersfeld 167
 Focke 87, 269
 Folkerts 307
 Foster 126
 Francken 2
 François-Poncet 331
 Franke 229
 Franken 332
 Freund 259
 Freytag 191
 Friedrich-Freska 292
 Friesecke 341
 Frisch 191
 Fromm 203
 Fuchs 30, 307
 Fünfer 272
- G**aitskell 61
 Galilei 194
 Galland 181
 Ganswindt 202
 Gartmann 202
 Gavin 232
 Gehlhoff 59
 Gehrhardt 217
 Gentner 53
 Gerberding 167
 Gerlach 167, 331, 332
 Gillette 331
 Glaser 192
- Glasscock 124
 Goebbels 38
 Göring 36
 Götte 292
 Graul 167
 Grenfell 65, 169, 297
 Greyerz, von 236
 Griffin 306
 Groenman 332
 Groves 218
 Gruenther 27, 320
 Gruse 292
 Güttinger 159
- H**aag 150, 174
 Haas 26
 Haas, de 243
 Haber 242, 243
 Haenschke 42
 Hagerty 268
 Hahn 26, 30, 59, 100, 169, 194, 199, 270, 296, 329
 Haldane 125
 Hall 60
 Hallberg 240
 Hammarskjöld 164, 238
 Hampe 1, 93, 206, 228, 328
 Hanle 30
 Hansmann 307
 Harlye 270
 Harris 37, 73
 Hartmann 165, 257
 Hausen 169
 Hawes 319
 Haxel 2, 26, 53, 93, 227
 Hecht 61
 Hegel 169
 Heimann 30
 Heimberg 296
 Hesse 271
 Heisenberg 26, 60, 200, 296, 329
 Helfer 199
 Henglein 292
 Herbst 190
 Herter 166
 Hertz 267
 Herzog 309
 Hitler 74
 Hodson 3, 162, 219, 273
 Höhenberger 234
 Hoffschild 229, 305, 330
 Holaday 241
 Holluta 292
 Holter 124
- Holthusen 292
 Hütten 136, 154, 167
 Hug 227, 332
 Hundgeburst 292
 Huxley 242
- I**lse 30
Informationen des BLSV 170, 204
 Itzenplitz 93
 Iwand 331
- J**ahn 167
 Janes 101
 Jardillier 147
 Johnson 233
 Joliot Curie, Frédéric 329
 Joliot Curie, Irène 329
 Joos 331
 Jovanovic 127
 Juillard 200
- K**aempfert 295
 Kahn 202
 Kammhuber 279, 320
 Karlson 271
 Karow 245
 Kaur 331
 Keller 285
 Kellgren 147
 Kemp 167
 Kepler 194
 Kepp 292
 Kintner 83
 Klingmüller 25, 123
 Kloosterman 332
 Koch 32
 Koczy 303
Kontakt med Krigsmakten 102
 Kramp 113, 146
 Krause 233
 Kreis 12, 158
 Kremer 292
 Kropf 242
 Kruse 167, 228, 296
- L**abeyrie 226, 228
 Langendorff 2, 93, 123, 191, 196, 292, 293, 331
 Landahl 194
 Lapp 98
 Laue, von 167
 Laxcock 230
 Lendle 2

- Lennartz 32, 93, **210**
 Leutz 101, 136, 330, 332, **333, 348**
 Lex, Ritter von 2, 316
 Libby 24, 123, 173, 322
 Liddell Hart 297
 Liebau **86**, 202
 Lodge 322
 Löfken..... **273, 299**
 Löhr 67
 Löwenstein 122
 Löwenthal 169
 Lorenz 227
 Lucke 271
 Ludendorff 243
 Ludwig 167
 Lusar 296
 Lynch 233
- Macmillan** 314
 Maier-Leibnitz 2
 Malean 239
 Marquardt 227
 Marshak 200
 Martin 332
 Mayer 292
 Meendsen-Bohlken 167, 168, 330
 Meer, van 332
 Mehmel 2
 Meibes **315**
 Menne 26
 Mergler 227, 332
 Metz 33, 67, 296
 Meyer-Hoissen **366**
 Michler 32
 Mielenz, Klaus-Dieter 63, 133
 Mielenz, Walther **142**
 Miksche 32, 83
 Monglowsky 100
 Montgomery 199
 Morrison 61
 Morstadt 329
 Müller (Dr. P.) 296
 Müller (Dr. W.) 204
 Mueller (Prof. Erwin) 267
 Münch 166, 229
 Muller 29, 125, 163
 Murray 192
 Muth 332
- N**app 271
 NATO (North Atlantic Treaty Organization) 26, 27, 53, 61, 85, 94, 123, 128, 130, 133, 147, 162, 199, 231, 254, 273, 279, 298, 313, 320, 330
- NATO Civil Defence Bulletin 245
 Nehru 331
 Nelson 161, 332
 Neuert 272
 Nietzsche 257
 Nimz **220**
 Nishiwaki 124
 Norstad 56, 320
 Nüchel..... 331
- O**berth..... 202
 O'Brien 101, **219**
 Oehlkers 292
 Olisow 272
Orientering fra Civilforsvarsstyrelsen 245
- P**aetsch 330
 Paneth 331
 Parisot 196
 Parker 125
 Paulus 167, 168
 Pauly..... 126, 332
 Pelabon 127
 Pescara 86
 Peterson 162, 232, 255, 327, 374
 Petroczy 86
 Pilz 168
 Planck 194
 Pleus 295
 Poitrey 131
 Pokrowski..... 60
 Porovsky 232
 Potthoff 332
 Powell 192
 Prasad 331
 Prescher 271
 Pretsch 296
Protar 272, 306
 Putmann..... 30
- Q**uarles 232
Quarterly of the National Fire Protection 34, 204, 287
- R**adtke 170
 Rajewsky 2, 167, 200, 225, 241, 272, 292, 296, 331, 332
 Ranke 169
 Reinhardt 83
 Reitsch 87, 202
 Reuscher 170
 Riehl 167
- Riezler..... 2, 26, 53
 Riggert 62
 Ritchie 229
 Römer 242
 Roosevelt 74
 Rosenberg..... 292
 Ruge 65, 169
 Rumpf 33, **35**, 66, 67, **72**, 101, 271, 296
 Ruska 331
 Ruyters **362**
- S**ackmann 234
 Sänger 202, 256
 Saint-Exupéry 243
 Sardemann 296
Science..... 191
 Sides 29
 Sikovsky 86
 Sittkus 124, 171
 Six 322
 Shinwell 61
 Smitt..... **355**
 Smolen 280
 Soddy 329
 Sundelin 240
 Suner..... 36
 Swedlund 240
 Sybertz 30
- S**chaffner..... 203
 Schardin 2
 Scheidwimmer 272
 Schelsky 203
 Schleswiger 32, 34, 67, 102, 136, 202, 203, 271, 297, 332
 Schmeermund 226
 Schmid 331
 Schmidle **77, 103, 137, 178**
 Schmidt 270
 Schmidt-Amelung 296
 Schmidt-Richberg 67
 Schmitt 270
 Schmitz..... 167, 168
 Schnitzler **77, 103, 137, 178**
 Schraub 227, 332
 Schreier..... 292
 Schröder ... 2, **53**, 57, 149, 238, 328
 Schubert 163
 Schützsack, Axel 66, 68, 169, 203, 244, **257**, 297, 332
 Schützsack, Udo **118**, 169, 202, 206, 243, **257**, 271, **279**, 296, **313**
 Schulemann 331

- Schult 39
 Schulten 272, 296
 Schultz-Larsen 167
 Schulz 292
 Schulze-Fielitz 292
Schutz der Zivilbevölkerung .. 204, 272
- Staats** 256
 Stadie 296
 Starlinger 67
 Stassen 320
 Stellwaag 168
 Stolz 66
 Straimer 184
 Strauss 26, 59, 93, 169, 257,
 268, 292, 293, 320
 Studnitz, von 271
- Technisches Hilfswerk (THW)**
 25, 34, 132, 273, 307, 315, 328
 Teschner 17
 Thatcher 279
The Journal 298
 Thirring 329
 Thomas 60
Tidsskrift för Sveriges Civilförsvar
 68, 170
- Tiling 202
 Tippelskirch 67
 Trabandt 190
 Traub 94
 Trevers 273
 Trum 191
 Tunner 280, 320
- Uebe**..... 109, 254, 328
 Unsöld..... 100
- Vinci, da** 202
 Vinzant 313
 Virtala..... 329
- Wachsmann** 191
 Wagner 163
 Walcher 167
 Walton 241
 Wandersleb 1
 Wassermann..... 191
 Wehl 164
 Weinstein 56, 65
 Weitz..... 96, 127
 Weltgesundheitsorganisation
 (WHO) 196, 230
- Werkmeister..... 296
 Western 241
 Wiendieck..... 2, 48
 Williams 120
 Wilson 192
 Winnacker 59
 Winnacker-Weingaertner 202
 Wirtz 272, 331
 Wolf 332
 Worthington 264, 319
 Wüst 243
 Wylie..... 231
- Yukawa** 200
- Zbinden** 271
 Zborowski 202
*Zeitschrift für Aerosolforschung und
 -therapie* 190
 Zener 192
*Zentralblatt für Arbeitsmedizin und
 Arbeitsschutz* 191
 Zimmer 199
 Zimmermann 167, 168
 Zinkahn 101, 136, 332
 Ziolkowsky 202
 Zivilschutz 102

II. Sachregister

Die fettgedruckten Ziffern beziehen sich auf Originalarbeiten, die mit einem Stern
 bezeichneten betreffen Buchbesprechungen. Die Buchtitel sind kursiv gedruckt.

A

- ABC-Sekretariat 27
 ABC-Waffen 27
 Abfälle, radioaktive 190, 197,
 200, 241, 270, 321
 Abwässer 269
 Aerosole 126, 189, 197, 227
 Aerosoltagung 126, 331
 Alarmübungen
 s. Luftschutzübungen
 Alaska 232
 Arbeitsschutz, Gesellschaft für 200
 Arzneimittelbevorratung 71
 Atemfilter s. Sandfilter
 Atomblitz 10
- Atombomben, Brandgefahr durch . 8
 —, Vorräte 230
 Atombrenner, amerikanischer 98, 232
 —, dänischer 27
 —, deutscher 59, 196
 —, sowjetischer 60
 Atombunker s. Luftschutzbunker
*Atomenergie, Wege zur friedlichen
 Anwendung* 296*
 Atomenergiegemeinschaft,
 Europäische 59
 Atomenergiekommission
 amerikanische 24, 59, 60, 124,
 160, 163, 196, 234, 237, 320
 —, dänische 27
- Atomflugzeuge, sowjetische 60
 Atomforschung, amerikanische
 98, 192, 193, 238, 242
 —, dänische 6
 —, deutsche
 26, 59, 60, 163, 167, 231, 241
 —, englische 169, 233
 —, russische 241
 Atomgesetz..... 264
 Atomindustrie 239
 Atominstitut, Vereinigtes der Ost-
 blockstaaten 160
 Atomkommission, deutsche ... 26, 59
 Atomkraftwerk, amerikanisches ... 60
 Atom-Kriegsschiffe 60, 193

- Atommanöver, sowjetzone 60
 Atommeiler s. Atombrenner
 Atompharmazie 234
 Atomschutzkeller s. Luftschutz-
 bunker, Luftschutzkeller und
 Luftschutzztollen
 Atomtechnische Ausstellung 294
 Atom-U-Boot 163, 233
 Atomvorträge 331
 Atom-Waffen oder Isotope? 33*
 Atomwaffen und Streitkräfte 32*
 Atomwaffenversuche
 —, amerikanische 24, 160, 237
 —, englische 166, 167, 199
 —, sowjetische 28, 268
 Atomwaffen und Luftschutz . . 83, 153
 Atomwaffenlaboratorium 163
 Ausbildungsanleitung für den Feuer-
 wehrdienst 296*
 Auslandsnachrichten¹
 Ägypten 160, 166
 Algerien 127
 Belgien 148
 Dänemark
 5, 27, 94, 123, 129, 130, 160, 294
 Frankreich 95, 113, 120, 148, 167,
 238, 289, 294, 316, 321
 Holland 61, 148, 305, 362
 Indien 294, 331
 Israel 166
 Italien 148, 318
 Japan 198, 245
 Kanada . . 96, 162, 229, 264, 320
 Libanon 160
 Luxemburg 288
 Norwegen 27, 28, 161
 Österreich 57, 94
 Rumänien 17
 Schweden 56, 58, 60, 94, 99, 120,
 128, 147, 161, 164, 191, 200, 207, 229,
 235, 237, 240, 262, 318, 322, 355
 Schweiz 27, 56, 148, 166, 200, 229,
 305, 331, 373
- B**
- Bakterienwaffe s. Biologische Waffe
 „Bauart Dräger“ 366
 Baulicher Luftschutz 31, 133, 159, 168,
 201, 242, 295, 322, 333, 341, 348, 355,
 362, 366, 371, 373, 374
 Bautechnischer Luftschutz,
 Fachausschuß 31
- C**
- Belüftung von Luftschutzräumen
 58, 96, 142, 353
 Bergschutzräume, schwedische . . . 322
 Bergungs- und Instandsetzungs-
 dienst 70, 82, 273, 299
 Biologische Waffe 150, 174
 Bläschenkammer 192
 Blutgruppenkennzeichnung 292
 Bluttransfusion 163, 200
 Bombad Stad, Europa 203*
 Brandschutz 70, 82, 229, 271, 331, 347
 Brandschutz und Sicherheit in ge-
 werblichen Betrieben 271*
 Brandwaffen 152
 Buch der Gifte, Das 203*
 Bundesanstalt für zivilen Luftschutz
 s. Namenverzeichnis
 Bundesforschungsanstalt für Virus-
 krankheiten der Tiere 94
 Bundesgesetz über den Zivilschutz
 (Schweiz) 27, 56
 Bundes-Luftschutzverband
 s. Namenverzeichnis
 Bunker s. Luftschutzbunker
- D**
- Chemikertagung 270
 Chemische Kampfstoffe 6, 176
 Civil Defence s. Ziviler Luftschutz
 in England
 Civil Defence 101*
 Civil Defense s. Ziviler Luftschutz
 in USA
- E**
- Der rote Hahn über Braunschweig . . 271*
 Deutscher Soldatenkalender 33*
 Die deutschen Waffen und Geheim-
 waffen des zweiten Weltkrieges und
 ihre Weiterentwicklung 296*
 Düsenflugzeuge 34, 109, 229, 281, 321
- F**
- Eisenhowerplan „Der offene
 Himmel“ 318
 Eismeerfront 1941 296*
 Elektronenuhr 192
 Ende einer Epoche, Das 169*
 Endkampf auf dem Balkan, Der 67*
 Entgiftungsdienst 70
 Erkennungsmarken 94, 162, 184
 Erste Hilfe — Der Sanitätsdienst bei
 der Feuerwehr 67*
 Evakuierung der Zivilbevölkerung
 39, 235
 — in der Bundesrepublik 372
 — in Dänemark 6, 123, 129
 — in Frankreich 289, 316
 — in Kanada 162
 — in Norwegen 27
 — in Schweden 61, 122, 128, 262
 — in der Schweiz 57, 229
 — in den USA 57, 58, 99, 166,
 231, 287, 372
 Explosion in USA-Reaktor 233
 Explosivstoffe 202*
- G**
- Ferngeschosse s. Raketen und V-
 Waffen
 Fernmeldedienst 70
 Fernmeldemittel im Luftschutz . . . 42
 Feuerschutzanzug 269
 Feuerwehr, deutsche 67, 94, 141, 271
 —, englische 94
 —, französische 240
 —, italienische 148
 —, schwedische 240
 Flak 32*
 Flakraketen s. Raketen
 Flugstützpunkte 129
 Flugzeugtypen 109, 233, 281, 313, 321
 Flugzeugunfälle 287
 Flutkatastrophe in Holland 61
- H**
- Bakterienwaffe s. Biologische Waffe
 „Bauart Dräger“ 366
 Baulicher Luftschutz 31, 133, 159, 168,
 201, 242, 295, 322, 333, 341, 348, 355,
 362, 366, 371, 373, 374
 Bautechnischer Luftschutz,
 Fachausschuß 31
- I**
- Effects of Atomic Weapons, The . . . 63*
 Eine Stadt im Feuerregen 66*
 Einsam in Himmelshöhen 242*
- J**
- Gasanzüge s. Schutzanzüge
 Gasluftgemischen, Explosion von . 13
 Geiger-Müller-Zähler 30, 58, 238
 Geldmittel für deutsche Atom-
 forschung 59, 60, 231
 — Luftschutz in der Bundes-
 republik . . 26, 54, 70, 97, 191
 —, — Schweden 58, 318

¹ Ausschl. USA, England, Sowjetunion

- Geldmittel für Luftschutz
in der Schweiz 57
—, — USA 55, 94, 161, 231
Genetikkongreß 294
Gesundheitswesen im Luftschutz
1, 127, 291
Glocken-Gruben-Stollensystem.... 159
Grenzen der Erkenntnis 295*
*Grenzen der Sowjetmacht im Spiegel
einer West-Ost-Begegnung hinter
Palisaden von 1945—1954* 67*
Grobsandfilter s. Sandfilter
- H**
- Halbjahresbericht der AEC 98
Hell-Bomb s. Wasserstoffbombe
Hiroshima..... 24, 29, 69, 125
Hitzeblitz 11
Hochbauten im Luftschutz ... 322, 335
Hochexplosivwaffen 150
Hubschrauber
86, 163, 202, 234, 238, 254, 269
Hubschrauber, Der 202*
- I**
- Industrie-Ausstellung 200
Industrie-Luftschutz
— in der Bundesrepublik 31, 62, 97,
100, 133, 137, 154, 167, 201, 242,
295, 330, 341
— in England 219
— in Malta 234
— in Rumänien 19
— in Schweden 128, 164
— in USA 58, 97
Industrie teilt mit, Die 329
Industrielle Luftschutzzeugnisse
(Ausschuß ILSE)
31, 62, 100, 201, 242, 330
Internationales Rotes Kreuz 331
Isotope, Radioaktive
30, 190, 197, 227, 238
—, Anwendung in der Industrie
30, 239
—, — Technik..... 30
Isotopenkursus 30, 61
Isotopenlabors 30, 238
- J**
- Jagdbomber, amerikanische 109
—, sowjetische 109
- K**
- Katastrophenanhänger 329
Katastrophenschutz, in der Bundes-
republik 25, 132, 160, 195
—, in Holland 61
—, in USA 100
Keimaerosole s. Aerosole
Keiner kann den Krieg gewinnen ... 65*
Kobaltbombe s. Wasserstoffbombe
*Krankenförderungswesen im Wan-
del der Zeiten, Das*..... 271*
Kriegsmarine, amerikanische 29, 60, 193
Kunststoffrohre 283
- L**
- La guerre psychologique* 243*
Literaturhinweise 170, 204, 244, 272, 298
Luftangriffe auf deutsche Städte
35, 39, 52, 66, 72, 77, 103, 137, 178
Luftbeobachtungsdienst, deutscher 70
*Luftkrieg und seelische Widerstands-
kraft* 101*
Luftschutz, Baulicher s. Baulicher
Luftschutz
—, überstaatlicher..... 26
—, ziviler s. Ziviler Luftschutz
- Luftschutz**
- -ausbildung ... 28, 218, 223, 264
— -ausstellung 100, 165
— -betreuungsdienst 70
— -bunker 26, 42, 58, 70, 96, 163,
181, 191, 229, 230, 322, 343, 373
— -führung..... 78, 128, 180, 182
— -gesetze 53, 62, 69, 94, 100, 201, 229
— -hilfsdienst..... 71
— -hülle 58
— -keller 96, 191
— -planspiele 199
— -programm, amerikanisches .. 98
— —, deutsches 69, 311
— —, schwedisches 235
— -schulen 161, 223, 230
— -stollen 42, 181, 343
— -tagungen 1, 57, 92
— -truppen 7, 28, 60, 81, 95, 119,
148, 160, 161, 191, 206, 218
— -übungen
— — in Ägypten 166
— — in England 198, 318
— — in Israel 166
— — in Schweden 240
- Luftschutzübungen**
- in der Schweiz 28, 166
— — in USA 165
— -wochenendhaus 371
Luftschutz in gewerblichen Betrieben 136*
Luftschutzrecht 332*
- M**
- Manöver der NATO ... 123, 130, 217
*Medical Manual of Chemical War-
fare* 245*
Meerwasserüberwachung 293
Mensch, Der 202*
Mensch im Zeitalter, Der 332*
Menschen, Raketen und Planeten .. 243*
Meteorologie s. Wetterforschung
- N**
- Nagasaki 125, 245
Nahrungsmittelkonservierung 234
Napalm 152
NATO-Luftschutz 27, 55, 94, 128, 133,
147, 148, 162, 199, 254
— -Luftwarnsystem, Übernatio-
nales 26
— -Manöver 123, 130, 217
Naturforschertagung..... 270
Niederschläge, radioaktive
6, 24, 27, 29, 123, 142, 171, 228, 232,
238, 241, 259, 268, 270, 322
Nobelpreisträgertagung 167, 200
- O**
- Operation Alert 326
Organisationsplan 221
- P**
- Persönliches 100, 167, 199, 241, 270, 328
Pika-Don über Japan 245*
Pile s. Atombrenner
Psychologie des Luftschutzes
60, 99, 101, 164, 235, 236, 257, 324
- R**
- Radar-Anlagen 201
— -Geräte..... 94, 109, 266, 318
— -Inseln 194
— -Schiffe 163

X

Radar-Schirm 191
 — -Technik 57
 — -Warnnetz 193, 265
 Radioaktiv verseuchtes Wasser 58, 322
 — verseuchte Lebensmittel
 58, 287, 293
 Radioaktive Abfälle s. Abfälle
 Radioaktive Schädigungen 226, 239, 292
 —, genetische 24, 29, 125, 226, 230
 Radioaktivem Material, Umgang
 mit 191, 238
 Radioaktiver Staub 98, 172
 Radioaktivität, Messung der 238
 Radioisotope s. Isotope
 Raketen 109, 162, 177, 233, 254, 294,
 313
 Raketenforschung 61, 233
 Raketenwaffen..... 233
 Raumschiffe 242
 —, Baulicher Luftschutz 159
 —, Metallurgie 287
 —, Strahlenschutz..... 189, 287
 Registrierkartei, Zentrale 184
 Rettungshunde 303, 305
 Rotes Kreuz, Internationales 127, 200

S

Sandfilter 143
 Sanitäts- und Veterinärdienst
 70, 82, 127
Seemacht und Sicherheit. Eine Schick-
salsfrage für alle Deutschen 65*
 Senfgas 291
 Sicherheits- und Hilfsdienst 80
 Sirenen im Luftschutz 80
 Szintillationszähler 30

Sch

Schädlingsbekämpfung..... 90
 Schutzanstrich 60
 Schutzanzüge 60, 293
 Schutzbauten (s. a. Luftschutz-
 bunker, Luftschutzkeller und
 Luftschutzstollen)
 —, dänische 6, 94
 —, deutsche 48, 55, 70, 80, 167, 181,
 324, 348
 —, französische 96

Luftschutzbauten, norwegische ... 27
 —, schwedische.. 58, 128, 262, 355
 —, schweizerische 28, 57
 Schutzbauten-Installationen 158
Schutz im Atomzeitalter — eine
Utopie? 32*
 Schutzraumbelüftung s. Belüftung
 von Luftschutzräumen
 Schwebstofftechnische Tagung 270
 Schwerhörige im Luftschutz 285

St

Stahlbeton 42
 Strahlendosis 24, 124, 126, 163, 190,
 196, 226, 238
 Strahlenmeßgeräte
 57, 97, 196, 197, 227, 238
 Strahlenschutz 98, 125, 126, 164, 167,
 189, 191, 196, 321
 Strahlenschutz-Fachkommission .. 292
 Strahlenschutzgesetz .. 166, 190, 228
 Strahlenschutzinstitut, deutsches . 197
 Strahlenschutztagung 225
Strategie 297*

T

Tankberieselungsanlagen 13
 Technisches Hilfswerk (THW)
 s. Namenverzeichnis
 THW-Bundesanstalt 25
 — -Bundesschule 315
 — -Filme 25
The Hazards to Man of Nuclear and
Allied Radiations 245*
Träumer — Forscher — Konstruk-
teure 202*
 Treibstofflager 12

U

Uranbrenner s. Atombrenner
 Uranentdeckungen in der Bundes-
 republik 26

V

Veranstaltungen 30, 61, 100, 126, 167,
 194, 200, 240, 270, 294, 331

Verbrennungen, neuzeitliche Be-
 handlung von 292
 V-Waffen s. Raketen
 Volksmeinung über Luftschutz
 210, 214, 237

W

Wärmemauer 96
 Wasseraufbereitungsanlage 266
 Wasserstoffbomben-Reaktor 59
 — -versuche, amerikanische
 59, 198, 232
 — —, sowjetische 28
 Wasserverseuchung durch Radio-
 aktivität 164, 197
Wehrpflichtgesetz 271*
 Weltgesundheitsorganisation
 (WHO) 196, 230
 Weltkraftkonferenz 100
Weltmacht Atom 331*
 Weltraumforschung ... 193, 202, 242
 Werkluftschutz s. Industrie-
 Luftschutz
 Werkluftschutzplan 154
 Wetterbeeinflussung durch Atom-
 bombenversuche 172, 232, 291
 Wetterdienst
 — in der Bundesrepublik 57, 172, 197
 — in Dänemark 6
 — in Frankreich 96
 — in USA 24, 293
 Wetterforschung 57
Wie ich Testpilot wurde 243*
Wir werden durch Atome leben 169*

Z

Zählrohre s. Geiger-Müller-Zähler
 Zeitschriftenübersicht
 34, 68, 102, 170, 204, 244, 272, 297
 Ziviler Luftschutz in
 Ägypten 160, 166
 Algerien 127
 der Bundesrepublik 31, 57, 69, 93,
 94, 96, 97, 100, 113, 127, 133, 136,
 147, 160, 163, 168, 182, 196, 229, 231,
 309
 Dänemark..... 5, 94, 129, 130

Ziviler Luftschutz in	Ziviler Luftschutz in	Ziviler Luftschutz in
England 60, 61, 94, 101, 119 , 195, 196, 198, 218 , 318	Norwegen 27, 161	der Tschechoslowakei 160
Frankreich .. 95, 113, 120 , 146 , 289	Österreich 57, 94	der UdSSR..... 148, 160, 230
Holland 148, 362	Rumänien 20	den USA 57, 58, 59, 97, 100, 119 , 162, 165, 166, 231, 255, 287, 373, 374
Israel 166	Schweden 56, 58, 60, 94, 99, 120 , 128, 148, 161, 164, 191, 207 , 235, 237, 240, 262 , 318, 355	Zivilverteidigung s. Ziviler Luft- schutz
Italien 148	der Schweiz 28, 56, 148, 166, 229, 373	Zivilverteidungskonferenz (USA). 57
Kanada 96, 162, 264	der Sowjetzone 57	Zündgefahren durch Atomblitz 10
Libanon 160	Syrien 160	Zyklotron 160
Luxemburg..... 288		
