

Inhaltsverzeichnis

Grußworte

Hans-Dietrich Genscher, Bundesminister a.D.	9
Ministerium des Innern	11
Christoph Unger	12
Jürgen Roters	14
Thomas Helbig	16
Dipl.-Ing. Stephan Neuhoff und Prof. Dr. Dr. Alex Lechleuthner	18
Prof. Dr. Bertil Bouillon	19

Geschichte der Luftrettung in Deutschland

Luftrettung in Deutschland	21
Das Konzept der Luftrettung in Deutschland	33
<i>Gerhart Baum</i> : Der Aufbau des Rettungshubschrauberprogramms ist mir in guter Erinnerung	42
Träger der Luftrettungszentren	45
Schutzpatron Christoph	49
Bundespolizei fliegt die Zivilschutzhubschrauber „Christoph“	51
<i>Patricia Theiler (Bundespolizei)</i> : „Herz in die Hand“ oder wie ich Pilotin in einem Zivilschutzhubschrauber wurde	58

Einsatzort Köln

Wie alles begann: Die ersten Einsätze	63
Der Eurocopter EC 135: Auf einen Blick	81
„Christoph 3“ mit neuem Hubschrauber: Feierlicher Maschinenwechsel im Rheinpark Köln am 22. Juni 2007	84
Technische Daten der neuen Zivilschutzhubschrauber	88
<i>Roman Lovenfosse-Gehrt (Geschäftsführung der Kliniken der Stadt Köln)</i> : Die Luftrettung aus Sicht des Standortkrankenhauses Köln-Merheim	95

In der Luft

Einsatzarten – der Sinn der Luftrettung	98
Wie sieht der Einsatzablauf eines Zivilschutzhubschraubers aus?	105
Einsatzstichworte für den Zivilschutzhubschrauber im Einsatzleitrechner	115
Zehn goldene Regeln für den Umgang mit dem Rettungshubschrauber	118
Häufig gestellte Fragen	119

Die Besatzung

Rettungsassistenten	125
<i>Bernd Falk (HEMS):</i> Professionelle Improvisation: Erinnerung an die Anfänge	131
Notärztinnen und Notärzte in der Luftrettung	132
<i>Tibor Tischmann (Notarzt):</i> Kontinuität kennt keine Sicherheit	135
Advanced Trauma Life Support (ATLS): „Treat first what kills first“	138
Polytraumaversorgung: „Erst die Physiologie, dann die Anatomie“ oder „Jede Minute zählt“!	140
Ausstattung der Zivilschutzhubschrauber	150
<i>Sonja Scholten:</i> Ein zweites Leben dank „Christoph 3“	152

Einsatzberichte

Der besondere Einsatz: Tragisches Ende einer Ferienfahrt	157
Duisburg Loveparade 2010: Dem Tod entgegengetanzt	159
<i>Charlie Muth (Tower Köln-Bonn):</i> Von Moorgeistern und Goldfischen	162
Der Nikolaus im Rhein	165
Der innere Film läuft ...	167
<i>Jörg Sparbrod (Stationspilot „Christoph 3“):</i> Manchmal muss der Himmel warten...!	179
Luftrettung ist auch gefährlich: Rückschläge	187
<i>Jan Schnettler (RP ONLINE Düsseldorf):</i> „Christoph 3“: Rettungshubschrauber in Not	189

Anhang

Technische Daten EC 135 T2i	193
Das „HELLAS“-System (Helikopterlaserradar)	196
„Rescue Track“	197
Finanzierung	198
Einsatzbilanz der Zivilschutzhubschrauber	199
Flyer des Bundesamtes für Bevölkerungsschutz und Katastrophenhilfe	203
Sicherheit geht über alles: Ohne die regelmäßigen Checks läuft nichts!	206
„Christoph 3“ in der Presse	207
Der „kleine Bruder“ des „Christoph 3“	211
TraumaRegister DGU ®	212
Nachruf	214
Autoren/Herausgeber	216
Danksagungen	217