



Mögliche Ursachen für Großschadenlagen und Katastrophen in Hessen

		Einsatzkräfte für:*								Sonstige
		Bs	GABC	San	Bt	WR	B u. I	Fü	luK	
1.	NATUREREIGNISSE (ohne Berücksichtigung langfristiger Vorhersagen infolge globaler Klima- Veränderungen)									
1.1	Extremwetterlagen									
1.1.1	Sturm/Orkan/Tornado	X		X	X		X	X	X	Forst, Handwerks- betriebe
1.1.2	Stark- oder Dauer-Regen, Hagel, Eisregen	X		X		X	X	X	X	
1.1.3	Stark- oder Dauerschneefall	X		X	X		X	X	X	
1.1.4	Gewitter, Blitzschlag	X					X		X	
1.1.5	Hitze- und Dürreperioden mit Missernten und/oder Trinkwassermangel	X			X		X			Bundeswehr, Tankwagen für Lebensmittel
1.1.6	SMOG			X	X					Krankenhäuser, Gesundheits- verwaltung
1.2	Erdbeben, Bergschäden, Erdsenkungen, Erdbeben	X	X	X	X		X	X	X	
1.3	Waldbrand, Heidebrand, Moorbrand	X	X	X	X		X	X	X	
1.4	Hochwasser	X	X	X	X	X	X	X	X	
1.5	Seuchen (Epidemien)		X	X	X					Gesundheits- Verwaltung
1.6	Tierseuchen (Epizootien)		X							Veterinär- Verwaltung
1.7	Großflächige Pflanzenkrankheiten (Epiphytien)									Veterinär- Verwaltung (Landwirtsch.)
1.8	Meteoriteneinschläge	X	X	X	X	X	X	X	X	
2.	TECHNOLOGIE-Unfälle									
2.1	Großbrände	X		X	X		X	X		
2.2	Explosionen/Zerknalle	X		X	X		X	X		
2.3	Gefahrstoff-Freisetzungen									
2.3.1	Aus ortsfesten Objekten mit bekanntem Gefahrenpotenzial									
2.3.1.1	Allgemeine Chemie-Anlagen	X	X	X	X			X		Betreiber, TUIS
2.3.1.2	Biologische, gentechnische Anlagen	X	X	X	X			X		Betreiber, TUIS
2.3.1.3	Kerntechnische Anlagen, Anlagen mit radioaktiven Stoffen	X	X	X	X			X	X	Betreiber, Kerntechn. Hilfsdienst
2.3.2	Bei Transportunfällen (Straße, Schiene, Wasser, Luft)									
2.3.2.1	Allgemeine Chemikalien	X	X	X	X			X		Betreiber, TUIS
2.3.2.2	Biologische Stoffe	X	X	X	X			X		Betreiber, TUIS
2.3.2.3	Radioaktive Stoffe	X	X	X	X			X		Betreiber, Kerntechn. Hilfsdienst

* B u. I = Bergung und Instandsetzung
Bs = Brandschutz
Bt = Betreuung
Fü = Führung

GABC = Gefahrstoff-ABC
luK = Information und Kommunikation
San = Sanitätswesen
WR = Wasserrettung



		Einsatzkräfte für:								
		Bs	GABC	San	Bt	WR	B u. I	Fü	luK	Sonstige
2.4	Störungen und Schäden in Einrichtungen der Versorgung									
2.4.1	Wasser	X			X		X			Versorgungs-Unternehmen, Tankfahrzeuge
2.4.2	Gas (auch Flüssiggas)	X		X	X		X			Versorgungs-Unternehmen
2.4.3	Elektrizität	X			X		X	X	X	Versorgungs-Unternehmen
2.4.4	Fernwärme	X		X	X		X			Versorgungs-Unternehmen
2.4.5	Mineralöl / Kohle	X		X	X		X			Versorgungs-Unternehmen
2.5	Störungen und Schäden in Einrichtungen der Entsorgung									
2.5.1	Abwassernetze, Klärwerke	X		X			X			Betreiber
2.5.2	Abfallentsorgung allg., Mülldeponien, Müllverbrennungsanlagen	X								Betreiber
2.5.3.	Sondermüll-Verbrennungsanlagen	X	X							Betreiber
2.6	Unfälle/Störungen auf den Verkehrswegen									
2.6.1	Straße	X	X	X	X		X			
2.6.2	Schiene	X	X	X	X		X	X	X	
2.6.3	Wasser	X	X	X	X	X	X	X	X	
2.6.4	Luft	X	X	X	X		X	X	X	
2.7	Störungen / Ausfall der Kommunikationsnetze									
2.7.1	Telefon, Fax, EDV-Netze							X	X	Alle Funk-Kfz des KatS / der Polizei
2.7.2	Funk (auch BOS-Funk)							X	X	Alle Funk-Kfz des KatS / der Polizei
2.7.3	Medien: Fernsehen/Radio							X	X	
2.8	Absturz kosmischer Flugkörper									
2.8.1	Mit konventionellem Antrieb	X	X	X	X		X	X	X	
2.8.2	Mit nuklearem Antrieb/Betrieb	X	X	X	X		X	X	X	
2.9	Gefährdung durch Kampfmittel									
2.9.1.	Konventionelle Kampfmittel	X		X	X		X	X	X	
2.9.2	Chemische, biologische Kampfmittel	X	X	X	X		X	X	X	
3.	MENSCHLICHE FEHLHANDLUNGEN	<p>Bei diesen Schaden-Ursachen können alle Schäden wie bei den Nummern 1 und 2 auftreten. Art und Umfang der Schäden sind nicht kalkulierbar!</p>								
3.1	Terrorismus / Attentate									
3.2	Sabotage an technischen Einrichtungen									
3.3	Vergiftungen (z.B. Trinkwasser, Medikamente)									
3.4	Panik/Hysterie bei Massenveranstaltungen									
3.5	Krieg (Verteidigungsfall)									