



**JOHANNITER**

GEFÖRDERT VOM



Bundesministerium  
für Bildung  
und Forschung

# Checklisten für Kommunen: Hitze und Starkregen

Ansätze zur Verbesserung der Bewältigung  
von Extremwetterereignissen und  
Überarbeitung eigener Notfallpläne

Timo Hautz, Philipp Rocker, Luisa Ruck, Sven Schmidt

Johanniter-Unfall-Hilfe e.V.

Entstanden im Rahmen von



**ExTrass**

Urbane Resilienz gegenüber extremen Wetterereignissen –  
Typologien und Transfer von Anpassungsstrategien in kleinen  
Großstädten und Mittelstädten

# Inhaltsverzeichnis

|                                                                                           |           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>Abkürzungsverzeichnis.....</b>                                                         | <b>4</b>  |
| <b>Einleitung .....</b>                                                                   | <b>5</b>  |
| <b>Checklisten für Kommunen:.....</b>                                                     | <b>6</b>  |
| <b>Hitze und Starkregen .....</b>                                                         | <b>6</b>  |
| 1. Ortsbeschreibung .....                                                                 | 6         |
| 2. Gebietsgefahrenanalyse .....                                                           | 9         |
| 3. Informationsbeschaffung .....                                                          | 10        |
| 4. Akteure.....                                                                           | 11        |
| 5. Kritische Infrastrukturen .....                                                        | 13        |
| 6. Stabskonzept .....                                                                     | 15        |
| 7. Bedarfsplanung .....                                                                   | 18        |
| 8. Einsatzplanung .....                                                                   | 20        |
| 9. Katastrophenschutzplan (KatS-Plan) .....                                               | 22        |
| 10. Evakuierungsplanung .....                                                             | 23        |
| 11. Mittelbevorratung der Kommune .....                                                   | 25        |
| 12. Eigene Betroffenheit der Einsatzkräfte und kommunalen Verwaltungsmitarbeitenden ..... | 27        |
| 13. Risikogruppenidentifikation .....                                                     | 29        |
| 14. Risikokommunikation.....                                                              | 31        |
| 15. Autarkie im Notfall .....                                                             | 34        |
| 16. Krisenkommunikation .....                                                             | 37        |
| 17. Spontanhelfende .....                                                                 | 38        |
| 18. Evaluation und ggf. Anpassung des Notfallplans .....                                  | 40        |
| <b>Anhang.....</b>                                                                        | <b>42</b> |
| Anhang A - Erklärung zur sinngemäßen Erfassung und Speicherung der Daten .....            | 42        |
| Anhang B - Personelle Besetzung des Stabes.....                                           | 43        |
| Anhang C - Erreichbarkeitsverzeichnis des Stabes.....                                     | 44        |
| Anhang D - Kölner Algorithmus: Planung des Einsatzes.....                                 | 45        |
| Anhang E - Landeskatastrophenschutzgesetze .....                                          | 46        |
| Anhang F - Vorschläge für Maßnahmenzuständigkeiten der einzelnen Arbeitsgruppen .....     | 48        |
| Anhang G - Fragebogen für landwirtschaftliche Betriebe in der Kommune.....                | 51        |
| Anhang H - Fragebogen für Pflegeeinrichtungen in der Kommune.....                         | 52        |

|                                                                                      |           |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>Anhang I - Checkliste zur Arbeitssicherheit für den Einsatzfall .....</b>         | <b>54</b> |
| <b>Anhang J - Persönliche Vorbereitung von (potenziellen) Spontanhelfenden.....</b>  | <b>55</b> |
| <b>Anhang K – Empfehlung für Broschüre zur Eigenvorsorge der Bevölkerung .....</b>   | <b>56</b> |
| <b>Anhang L – Empfehlungen Stabsarbeit (Innenministerium Baden-Württemberg).....</b> | <b>57</b> |
| <b><i>Quellen</i>.....</b>                                                           | <b>72</b> |
| <b><i>Impressum</i>.....</b>                                                         | <b>73</b> |

# Abkürzungsverzeichnis

|           |                                                        |
|-----------|--------------------------------------------------------|
| AAO       | Alarm- und Ausrückeordnung                             |
| ASB       | Arbeiter-Samariter-Bund                                |
| BW        | Baden-Württemberg                                      |
| BBK       | Bundesamt für Bevölkerungsschutz und Katastrophenhilfe |
| BMBF      | Bundesministerium für Bildung und Forschung            |
| BOS       | Behörden und Organisationen mit Sicherheitsaufgaben    |
| BuMA      | Bevölkerungsinformation und Medienarbeit               |
| DB        | Deutsche Bahn                                          |
| DLRG      | Deutsche Lebens-Rettungs-Gesellschaft                  |
| DRK       | Deutsches Rotes Kreuz                                  |
| DWD       | Deutscher Wetterdienst                                 |
| h         | Stunde                                                 |
| HiOrg     | Hilfsorganisation                                      |
| HVB       | Hauptverwaltungsbeamter                                |
| JUH       | Johanniter-Unfall-Hilfe                                |
| KatS      | Katastrophenschutz                                     |
| KatS-Plan | Katastrophenschutzplan                                 |
| KGS       | Koordinierungsgruppe des Stabes                        |
| Kita      | Kindertagesstätte                                      |
| LdS       | Leitung des Stabes                                     |
| MANV      | Massenanfall von verletzten oder erkrankten Personen   |
| MHD       | Malteser Hilfsdienst                                   |
| SAE       | Stab für außergewöhnliche Ereignisse                   |
| SEG       | Schnelleinsatzgruppe                                   |
| SEGs      | Schnelleinsatzgruppen                                  |
| SMS       | Interne und externe ständige Mitglieder des Stabes     |
| THW       | Bundesanstalt Technisches Hilfswerk                    |
| VwV       | Verwaltungsvorschrift                                  |
| VwVStArb  | Verwaltungsvorschrift Stabsarbeit                      |
| ZSKG      | Zivilschutz- und Katastrophenhilfegesetz               |

# Einleitung

## Hintergrund

Die nächsten Jahre und Jahrzehnte sind von einschneidenden Veränderungen durch den Klimawandel geprägt. [1] Es wird erwartet, dass sich Extremwetterereignisse wie Starkregen, starke Schneefälle oder Hitzewellen häufen werden und auch in Regionen auftreten, in denen sie bisher nicht zu erwarten waren. [2]

Extremwetterereignisse können je nach Ausmaß Gesundheit und Leben der Bevölkerung unmittelbar bedrohen und großflächige Schäden an Infrastruktur und Wirtschaft zur Folge haben. Daher ist es essentiell, Städte und Gemeinden frühzeitig auf die wachsenden Risiken aufmerksam zu machen und Maßnahmen zu empfehlen, die das Schadensausmaß mindern können. Die vorliegenden Checklisten für Kommunen zu Hitze und Starkregen sollen eine Hilfestellung bieten, die eigenen Notfallpläne von Kommunen zu überprüfen und gegebenenfalls mit Aspekten zur Klimawandelanpassung zu erweitern.

## Vorgehensweise

In den drei Referenzstädten Potsdam, Remscheid und Würzburg wurden die vorhandenen Gefahrenabwehrpläne zu Extremwetterereignissen im Rahmen des Projektes analysiert. Die vorliegenden Checklisten wurden auf Basis der Analyseergebnisse erstellt und mithilfe einer umfangreichen Literaturrecherche um Aspekte der Anpassung an die globale Erwärmung erweitert.

Das Dokument wurde von einem Expertengremium mit langjähriger Erfahrung in der nicht-polizeilichen Gefahrenabwehr verfasst und nachfolgend einem zweistufigen Reviewprozess unterzogen. Im ersten Prozessschritt wurde das Dokument innerhalb des Projektkonsortiums von akademischer Seite überprüft. Im zweiten Schritt haben Experten mit Kenntnissen aus den Bereichen Kritische Infrastruktur, Katastrophenvorsorgemanagement, kommunale Verwaltung, polizeiliche Gefahrenabwehr, nicht-polizeiliche Gefahrenabwehr und Bevölkerungsschutz das Dokument evaluiert.

## Aufbau und Verwendung

Das vorliegende Dokument folgt dem System einer DO-CONFIRM-Checkliste und soll dabei helfen, bereits bestehende Notfallpläne von Städten und Gemeinden auf Vollständigkeit zu prüfen und die Gefahrenabwehrplanung im Hinblick auf Extremwetterereignisse zu verbessern.

Adressat der Checklisten ist die kommunale Verwaltung beziehungsweise die verantwortliche Ordnungsbehörde.

Durch den modularen Aufbau können Passagen weitergereicht werden, da die Verantwortlichkeiten nicht bei einer Person zusammenfallen. Es kann auch notwendig sein, weitere Akteure wie Ordnungsbehörden, Gefahrenabwehrbehörden, Bauverwaltung etc. miteinzubeziehen.

## Projekt ExTrass

ExTrass ist ein vom BMBF gefördertes Projekt. Der vollständige Projekttitel lautet:

„Urbane Resilienz gegenüber extremen Wetterereignissen – Typologien und Transfer von Anpassungsstrategien in kleinen Großstädten und Mittelstädten“  
(Laufzeit: 1.10.2018 – 30.9.2021).

Ziel des Projektes ExTrass ist, dass deutsche Groß- und Mittelstädte besser auf Extremwetterereignisse wie Hitze und Starkregen vorbereitet sind. Hierzu werden hemmende und fördernde Faktoren der urbanen Klimaanpassung analysiert und erfolgreiche Maßnahmen identifiziert. Ein Schwerpunkt der Projektstätigkeit findet in drei Fallstudienstädten – Potsdam, Remscheid und Würzburg – statt. Hier werden unter anderem Begrünungsmaßnahmen getestet, eine klimaangepasste Stadtplanung angestrebt, Daten zum Stadtklima ergänzt, die Bevölkerung durch Kommunikation für Risiken sensibilisiert und Notfallpläne verbessert. Zudem werden Austauschmöglichkeiten geschaffen, damit Städte besser voneinander lernen können.

## Checklisten für Kommunen: Hitze und Starkregen

| <b>1. Ortsbeschreibung</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                           | <b>Erfüllt</b>        | <b>Teilweise erfüllt</b> | <b>Nicht erfüllt</b>  | <b>Kein Bedarf</b>    | <b>Kommentare</b> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------------|-----------------------|-----------------------|-------------------|
| Sollte es zu einem Starkregenereignis kommen, so ist es unabdingbar wichtig, das Schadengebiet genauestens zu kennen um u.a. Kritische Infrastrukturen zu ermitteln oder hilfsbedürftige Menschen zu finden. Durch eine möglichst detaillierte Ortsbeschreibung kann im Vorfeld das Gefahrenpotential besser eingeschätzt werden. |                                                                                                                                           |                       |                          |                       |                       |                   |
| <b>1.1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>Eine Ortsbeschreibung liegt bereits vor.</b>                                                                                           | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |                   |
| In der Ortsbeschreibung wurden bereits folgende Aspekte berücksichtigt:                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                           |                       |                          |                       |                       |                   |
| <b>1.2</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>Zugriff auf Informationsquellen ist vorhanden:</b>                                                                                     | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |                   |
| 1.2.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Einwohnermelderegister                                                                                                                    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |                   |
| 1.2.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Geoportal                                                                                                                                 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |                   |
| 1.2.3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Gewerberegister                                                                                                                           | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |                   |
| 1.2.4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Statistikämter                                                                                                                            | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |                   |
| <b>1.3</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>Die Ortsbeschreibung wurde auf Basis evidenter Quellen gestellt und berücksichtigt grundlegend die ortsspezifischen Gegebenheiten.</b> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |                   |
| 1.3.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Die aktuelle Einwohnerzahl kann bis auf 100 Einwohner genau definiert werden.                                                             | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |                   |
| 1.3.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Stadt-/Gemeindeteile und ihre genauen Grenzen sind bekannt.                                                                               | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |                   |
| 1.3.3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | umliegende Kommunen/Städte /Landkreise sind bekannt.                                                                                      | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |                   |
| <b>1.4</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>Sitze öffentlicher Einrichtungen sind bekannt.</b>                                                                                     | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |                   |
| 1.4.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Krankenhäuser                                                                                                                             | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |                   |
| 1.4.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Pflegeeinrichtungen                                                                                                                       | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |                   |
| 1.4.3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Schulen/Kindergärten                                                                                                                      | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |                   |

|             |                                                                                                                                                                                          |                       |                       |                       |                       |  |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|--|
| 1.4.4       | Gemeindewerke / Versorgungsbetriebe                                                                                                                                                      | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 1.4.5       | Schwimmbäder                                                                                                                                                                             | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 1.4.6       | Sport-und Mehrzweckhallen                                                                                                                                                                | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| <b>1.5</b>  | <b>Überörtliche Zusammenhänge sind bekannt:</b>                                                                                                                                          | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 1.5.1       | Verkehrsverbindungen /Schnittstellen<br>Verschiedene Betreiber (Möglichkeit der Einzelauflistung geben)                                                                                  | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 1.5.2       | Bahnverbindungen                                                                                                                                                                         | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 1.5.3       | Autobahnverbindungen                                                                                                                                                                     | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 1.5.4       | Ferntrassen der Energieversorger                                                                                                                                                         | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| <b>1.6</b>  | <b>Besondere Gebäude sind identifiziert.</b>                                                                                                                                             | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 1.6.1       | Seniorenwohnanlagen / Kindertagesstätten                                                                                                                                                 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 1.6.2       | Liegenschaften der Bundeswehr                                                                                                                                                            | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 1.6.3       | Feuerwehren, THW, Hilfsorganisationsstandorte                                                                                                                                            | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 1.6.4       | Polizei                                                                                                                                                                                  | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| <b>1.7</b>  | <b>Nutztiere und Tierparks:</b>                                                                                                                                                          | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 1.7.1       | Zoo, Tierparks, Tierpensionen, Tierzuchtbetriebe etc sind bekannt.                                                                                                                       | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 1.7.2       | Alternative Orte zur sicheren Unterbringung sind bekannt.                                                                                                                                | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| <b>1.8</b>  | <b>Kulturgut:</b>                                                                                                                                                                        | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 1.8.1       | Orte, an denen sich schützenswertes Kulturgut befindet, sind bekannt.<br>z.B. Bestände von Bibliotheken, Archiven und Museen, Bodendenkmäler, Baudenkmäler (Kirchen, Klöster, Schlösser) | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| <b>1.9</b>  | <b>Natürliche Gegebenheiten:</b>                                                                                                                                                         | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 1.9.1       | überwiegender Teil der (Gemeinde-) Oberfläche bekannt.                                                                                                                                   | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 1.9.2       | Besonderheiten bei der Be- und Entwässerung sind bekannt.                                                                                                                                | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 1.9.3       | Standorte von Berg- und Tagebau sind bekannt.                                                                                                                                            | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| <b>1.10</b> | <b>Grundwasser:</b>                                                                                                                                                                      | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 1.10.1      | durchschnittliche Höhe des Grundwasserpegels ist bekannt.                                                                                                                                | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 1.10.2      | Grundwasserpegel in einzelnen Orts-/ Gemeindeteilen ist bekannt.                                                                                                                         | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 1.10.3      | Standorte von Pumpen, die den Grundwasserspiegel beeinflussen, sind bekannt.                                                                                                             | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| <b>1.11</b> | <b>Hochwasserpegel:</b>                                                                                                                                                                  | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 1.11.1      | Hochwasserpegel früherer Jahre sind bekannt.                                                                                                                                             | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |

|             |                                                                            |                       |                       |                       |                       |  |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|--|
| 1.11.2      | Hochwasserschutzkarten liegen vor.                                         | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 1.11.3      | Gewässer mit Stauanlagen und Schleusen sind bekannt.                       | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 1.11.4      | Überschwemmungsgebiete sind bekannt.                                       | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| <b>1.12</b> | <b>Klimatische Verhältnisse:</b>                                           | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 1.12.1      | Lokal übliche Wettereinflüsse sind bekannt.                                | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 1.12.2      | Wahrscheinlichkeiten besonderer Wetterlagen sind bekannt.                  | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 1.12.3      | durchschnittliche Niederschlagswerte sind bekannt.                         | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 1.12.4      | Häufigkeit von Unwetterereignissen ist bekannt.                            | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 1.12.5      | Anzahl der Schneetage und Schneehöhe ist bekannt.                          | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 1.12.6      | Anzahl der Frostage ist bekannt.                                           | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| <b>1.13</b> | <b>Oberflächengewässer:</b>                                                | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 1.13.1      | Position von stehenden natürlichen / künstlichen Gewässern ist bekannt.    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 1.13.2      | Position von fließenden natürlichen / künstlichen Gewässern ist bekannt.   | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| <b>1.14</b> | <b>Topografische Gegebenheiten:</b>                                        | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 1.14.1      | Topografische Struktur des Gemeindegebietes ist bekannt.                   | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 1.14.2      | Höhe und Höhenunterschiede sind bekannt.                                   | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| <b>1.15</b> | <b>Bevölkerung:</b>                                                        | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 1.15.1      | Anzahl der Menschen, die im Gemeindegebiet arbeiten, ist bekannt.          | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 1.15.2      | Ungefähre Anzahl der Berufspendler ist bekannt oder kann geschätzt werden. | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 1.15.3      | Geschlechterverhältnis ist bekannt.                                        | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 1.15.4      | Altersstruktur ist bekannt.                                                | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 1.15.5      | Staatsangehörigkeiten sind bekannt.                                        | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 1.15.5      | Dolmetscher sind bekannt.                                                  | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |



| 2. Gebietsgefahrenanalyse                                                                                                                                                |                                                                                                                                    | Erfüllt               | Teilweise erfüllt     | Nicht erfüllt         | Kein Bedarf           | Kommentare |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|------------|
| Bei Extremwetterereignissen ist es essentiell, besondere Risikobereiche im Vorfeld zu kennen und spezifische Notfallpläne für den Eintrittsfall auszuarbeiten.           |                                                                                                                                    |                       |                       |                       |                       |            |
| 2.1                                                                                                                                                                      | Eine Gebietsgefahrenanalyse wurde bereits durchgeführt                                                                             | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| Die Bearbeitung der folgenden Checkliste sollte unter Zuhilfenahme von Geoportalen erfolgen. Bei der Gebietsgefahrenanalyse sind folgende Aspekte berücksichtigt worden: |                                                                                                                                    |                       |                       |                       |                       |            |
| 2.2                                                                                                                                                                      | Bauweise:                                                                                                                          | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 2.2.1                                                                                                                                                                    | Orte mit geschlossener / offener sind Bauweise bekannt.                                                                            | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 2.2.2                                                                                                                                                                    | besonders hohe Bauwerke sind bekannt.                                                                                              | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 2.2.3                                                                                                                                                                    | unterirdische Bauanlagen sind bekannt.                                                                                             | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 2.2.4                                                                                                                                                                    | Neubaugebiete sind bekannt.                                                                                                        | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 2.2.5                                                                                                                                                                    | Historische / denkmalgeschützte Gebäude sind bekannt.                                                                              | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 2.2.6                                                                                                                                                                    | Orte / Gebäude mit erhöhter Brandgefahr sind bekannt.                                                                              | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 2.2.7                                                                                                                                                                    | Verkehrsinfrastruktur ist bekannt.                                                                                                 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 2.3                                                                                                                                                                      | Bebauungsdichte:                                                                                                                   | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 2.3.1                                                                                                                                                                    | Gebiete mit besonders hohen Bebauungsdichten wurden identifiziert.                                                                 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 2.4                                                                                                                                                                      | Flächennutzung:                                                                                                                    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 2.4.1                                                                                                                                                                    | Funktionen für Flächen inkl. deren Anteile (Verkehr, Grün, Gewerbe, ...) sind bekannt.                                             | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 2.4.2                                                                                                                                                                    | Große Wasserflächen sind bekannt.                                                                                                  | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 2.4.3                                                                                                                                                                    | Multifunktionale Flächen (z.B. Spielplätze) sind bekannt und können bei einem Starkregenereignis zur Entwässerung geflutet werden. | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 2.4.4                                                                                                                                                                    | Große zusammenhängende Waldgebiete sind bekannt.                                                                                   | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |

| <b>3. Informationsbeschaffung</b>                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                  | <b>Erfüllt</b>        | <b>Teilweise erfüllt</b> | <b>Nicht erfüllt</b>  | <b>Kein Bedarf</b>    | <b>Kommentare</b> |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------------|-----------------------|-----------------------|-------------------|
| Sollte es zu einem Starkregenereignis kommen, ist es wichtig, Quellen und Ansprechpartner zur Informationsbeschaffung zu kennen. Die Ansprechpartner sollten möglichst schon im Vorfeld mit einem Namen und einer Telefonnummer bzw. einer Notrufnummer hinterlegt werden. |                                                                                                                  |                       |                          |                       |                       |                   |
| <b>3.1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>Ein Telefonverzeichnis aller benötigten Kontaktpersonen liegt vor und ist im Bedarfsfall sofort abrufbar.</b> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |                   |
| <b>3.2</b>                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>Ansprechpartner für Informationen zum Ereignis:</b>                                                           | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |                   |
| 3.2.1                                                                                                                                                                                                                                                                      | Wettervorhersage z.B. DWD                                                                                        | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |                   |
| 3.2.2                                                                                                                                                                                                                                                                      | Amt für Hochwasserschutz                                                                                         | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |                   |
| 3.2.3                                                                                                                                                                                                                                                                      | Ordnungsbehörde                                                                                                  | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |                   |
| 3.2.4                                                                                                                                                                                                                                                                      | Presse und Öffentlichkeitsarbeit des Kreises / der Stadt                                                         | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |                   |
| 3.2.5                                                                                                                                                                                                                                                                      | Presse und Öffentlichkeitsarbeit des Stabes                                                                      | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |                   |
| 3.2.6                                                                                                                                                                                                                                                                      | Presse und Öffentlichkeitsarbeit der Polizei / Feuerwehr je nach Lage                                            | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |                   |
| <b>3.3</b>                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>Ansprechpersonen zur Infrastruktur und deren Kontaktinformationen sind bekannt:</b>                           | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |                   |
| 3.3.1                                                                                                                                                                                                                                                                      | Abwasserverband                                                                                                  | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |                   |
| 3.3.2                                                                                                                                                                                                                                                                      | ÖPNV / Nahverkehrsverbände                                                                                       | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |                   |
| 3.3.3                                                                                                                                                                                                                                                                      | Energieversorger                                                                                                 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |                   |
| 3.3.4                                                                                                                                                                                                                                                                      | Fernverkehrsverbände , z.B. DB oder Flixbus                                                                      | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |                   |
| 3.3.5                                                                                                                                                                                                                                                                      | Wasserwerke                                                                                                      | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |                   |
| 3.3.6                                                                                                                                                                                                                                                                      | Lebensmittelversorger                                                                                            | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |                   |
| 3.3.7                                                                                                                                                                                                                                                                      | Speditionen für den Lebensmittel- und Bedarfsnachschub                                                           | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |                   |

| 4. Akteure                                                                                                                                                                                                             |                                                                   | Erfüllt               | Teilweise erfüllt     | Nicht erfüllt         | Kein Bedarf           | Kommentare |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|------------|
| Sollte es zu einem Starkregenereignis kommen, sollten neben der Ordnungsbehörde alle einzubeziehende Akteure bekannt sein. Die Vorhaltung von Kontaktinformationen wie Telefonnummern und E-Mailadressen ist sinnvoll. |                                                                   |                       |                       |                       |                       |            |
| <b>4.1</b>                                                                                                                                                                                                             | <b>Alle Akteure sind bekannt</b>                                  | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| Bei der Analyse der Akteure sind mindestens folgende Aspekte berücksichtigt worden:                                                                                                                                    |                                                                   |                       |                       |                       |                       |            |
| <b>4.2</b>                                                                                                                                                                                                             | <b>Entscheidungssträger:</b>                                      | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 4.2.1                                                                                                                                                                                                                  | Liste der Entscheidungssträger wurde erstellt                     | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 4.2.2                                                                                                                                                                                                                  | Sitz der übergeordneten Verwaltung ist bekannt                    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| <b>4.3</b>                                                                                                                                                                                                             | <b>Behörden und Organisationen mit Sicherheitsaufgaben (BOS):</b> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 4.3.1                                                                                                                                                                                                                  | Ansprechperson Berufsfeuerwehren                                  | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 4.3.2                                                                                                                                                                                                                  | Ansprechperson freiwillige Feuerwehren                            | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 4.3.3                                                                                                                                                                                                                  | Ansprechperson Werkfeuerwehren                                    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 4.3.4                                                                                                                                                                                                                  | Ansprechperson Pflichtfeuerwehren                                 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 4.3.5                                                                                                                                                                                                                  | Ansprechperson Bundesanstalt Technisches Hilfswerk (THW)          | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 4.3.6                                                                                                                                                                                                                  | Ansprechperson Deutsche Lebensrettungsgesellschaft (DLRG)         | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 4.3.7                                                                                                                                                                                                                  | Ansprechperson Arbeiter-Samariter-Bund (ASB)                      | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 4.3.8                                                                                                                                                                                                                  | Ansprechperson Deutsches Rotes Kreuz (DRK)                        | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 4.3.9                                                                                                                                                                                                                  | Ansprechperson Johanniter-Unfall-Hilfe (JUH)                      | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 4.3.10                                                                                                                                                                                                                 | Ansprechperson Malteser Hilfsdienst (MHD)                         | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 4.3.11                                                                                                                                                                                                                 | Ansprechperson Polizei                                            | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 4.3.12                                                                                                                                                                                                                 | Ansprechperson Bundeswehr                                         | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| <b>4.4</b>                                                                                                                                                                                                             | <b>Betreiber relevanter Einrichtungen (→1.4) sind bekannt</b>     | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 4.4.1                                                                                                                                                                                                                  | Krankenhäuser                                                     | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 4.4.2                                                                                                                                                                                                                  | Psychiatrien                                                      | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 4.4.3                                                                                                                                                                                                                  | Pflegeeinrichtungen                                               | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 4.4.4                                                                                                                                                                                                                  | Schulen/Kindergärten (auch private)                               | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 4.4.5                                                                                                                                                                                                                  | Justizvollzugsanstalten                                           | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 4.4.6                                                                                                                                                                                                                  | Alten- / Behindertenwohnanlagen                                   | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 4.4.7                                                                                                                                                                                                                  | Gemeindewerke/Versorgungsbetriebe                                 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 4.4.8                                                                                                                                                                                                                  | Schwimmbäder                                                      | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 4.4.9                                                                                                                                                                                                                  | Sport-und Mehrzweckhallen                                         | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 4.4.10                                                                                                                                                                                                                 | Supermärkte / Großmärkte                                          | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 4.4.11                                                                                                                                                                                                                 | Drogerien                                                         | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 4.4.12                                                                                                                                                                                                                 | Apotheken                                                         | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |

|            |                                                                                                                           |                       |                       |                       |                       |  |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|--|
| <b>4.5</b> | <b>Menschen mit Starkregenerfahrung:</b>                                                                                  | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 4.5.1      | Kontaktdaten von Menschen, die in der Vergangenheit z.B. an Hochwasserschutzmaßnahmen mitgewirkt haben, sind bekannt.     | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| <b>4.6</b> | <b>Relevante Privatunternehmen</b>                                                                                        | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 4.6.1      | Ansprechpersonen von Unternehmen mit großen Geräten (LKW, Bagger, Kühlwagen, Bus, Kran, Wechsellader, etc.) sind bekannt. | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 4.6.2      | Ansprechpersonen von Unternehmen mit Lagerkapazitäten sind bekannt.                                                       | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 4.6.3      | Bereitstellungs- und Nutzungsverträge für Schadenslagen sind vorhanden.                                                   | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |

| <b>5. Kritische Infrastrukturen</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                     | <b>Erfüllt</b>        | <b>Teilweise erfüllt</b> | <b>Nicht erfüllt</b>  | <b>Kein Bedarf</b>    | <b>Kommentare</b> |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------------|-----------------------|-----------------------|-------------------|
| Sollte es zu einem Starkregenereignis kommen, so ist es unabdingbar wichtig, das Schadensgebiet genauestens zu kennen, um u.a. die Betroffenheit kritischer Infrastrukturen zügig zu ermitteln zu können. Mit dem Ausfall der Energieversorgung werden auch zahlreiche Einsatzkräfte vor große Herausforderungen gestellt. Es ist besonders wichtig, Knotenpunkte der kritischen Infrastruktur zu kennen und zu schützen. |                                                                                                     |                       |                          |                       |                       |                   |
| <b>5.1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>Liegenschaften der Kritischen Infrastrukturen wurden bereits identifiziert.</b>                  | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |                   |
| 5.1.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Kraftwerke Strom                                                                                    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |                   |
| 5.1.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Umspannwerke                                                                                        | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |                   |
| 5.1.3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Wasserwerke                                                                                         | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |                   |
| 5.1.4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Pumpwerke                                                                                           | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |                   |
| 5.1.5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Klärwerke                                                                                           | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |                   |
| Bei der Identifikation von kritischen Infrastrukturen sind folgende Aspekte berücksichtigt worden:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                     |                       |                          |                       |                       |                   |
| <b>5.2</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>Gas:</b>                                                                                         | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |                   |
| 5.2.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Der Gasbedarf pro Zeiteinheit ist bekannt bzw. kann berechnet werden.                               | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |                   |
| <b>5.3</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>Strom:</b>                                                                                       | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |                   |
| 5.3.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Notstrom kann in relevante Einrichtungen eingespeist werden (vgl. 15. Autarkie).                    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |                   |
| 5.3.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Notstromaggregate werden in ausreichender Zahl vorgehalten um einen kurzen Ausfall zu kompensieren. | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |                   |
| 5.3.3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Stromverteilerkästen als vulnerable Punkte sind bekannt.                                            | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |                   |
| <b>5.4</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>Abwasser:</b>                                                                                    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |                   |
| 5.4.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Die Abwasserentsorgung ist im Falle eines Stromausfalls sichergestellt.                             | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |                   |
| <b>5.5</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>Trinkwasser:</b>                                                                                 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |                   |
| 5.5.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Die Trinkwasserversorgung der Bevölkerung ist sichergestellt (siehe Wassersicherungsgesetz).        | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |                   |
| 5.5.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Die qualitative Eignung des Leitungswassers zur Verwendung als Trinkwasser wurde geprüft.           | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |                   |
| <b>5.6</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>Telekommunikation:</b>                                                                           | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |                   |
| 5.6.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Standorte von Internetverteilerkästen und Telefonverteilerkästen sind bekannt.                      | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |                   |
| 5.6.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Funkmasten für den Mobilfunk sind bekannt und gegen Starkregen gerüstet.                            | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |                   |
| 5.6.3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Warnsysteme für die Bevölkerung sind ausfallsicher gegenüber Starkregen.                            | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |                   |

|             |                                                                                                                                                                              |                       |                       |                       |                       |  |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|--|
| 5.6.4       | Standort der Tetra-Funkmasten / Funkboxen ist bekannt.                                                                                                                       | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| <b>5.7</b>  | <b>besondere Einrichtungen:</b>                                                                                                                                              | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 5.7.1       | Einrichtungen der Bundeswehr sind bekannt.                                                                                                                                   | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 5.7.2       | Betreuungseinrichtungen sind bekannt.                                                                                                                                        | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 5.7.3       | Feuer- und Rettungswachenstandorte sind bekannt.                                                                                                                             | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 5.7.4       | Führungseinrichtungen sind bekannt.                                                                                                                                          | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 5.7.5       | Große Industrie- und Gewerbebetriebe und deren Bedeutung bei Großschadenslagen sind bekannt.                                                                                 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 5.7.6       | Krankenhäuser sind bekannt.                                                                                                                                                  | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| <b>5.8</b>  | <b>Private Betreiber wichtiger Infrastrukturen erhalten Empfehlungen zur Bevorratung, damit auch in Krisensituationen ein weitgehend normaler Betrieb gewährleistet ist.</b> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 5.8.1       | Vorhandensein schwerer Geräte (Bagger, LKW etc.), um Wasser- und Schlammmassen schnell zu beseitigen, muss abgefragt werden.                                                 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| <b>5.9</b>  | <b>Kritische Infrastrukturen und Einrichtungen in den besonders anfälligen Überflutungsgebieten sind ermittelt und bestmöglich geschützt.</b>                                | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| <b>5.10</b> | <b>Verkehrsinfrastruktur ist bekannt.</b>                                                                                                                                    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |

## 6. Stabskonzept

Für eine schnelle, effektive und effiziente Koordination der örtlichen Gefahrenabwehrmaßnahmen im Falle eines größeren Schadensereignisses, wie z.B. ein heftiges Starkregenereignis, sowie zur Bündelung der Zuständigkeiten, Fachkompetenzen und der Erfahrungen unterschiedlicher Akteure empfiehlt sich das Einrichten von Stäben als Führungsgremien. Diese sind für das Treffen strategischer Entscheidungen und das Lenken von Maßnahmen sowohl auf administrativ-organisatorischer Ebene, als auch auf operativ-taktischer Ebene zuständig. Als administrativ-organisatorische Komponente bietet sich hierfür das Einrichten eines Verwaltungsstabes (im Folgenden genannt *Stab für außergewöhnliche Ereignisse („SAE“)*) auf Kommunalebene an, für das operativ-taktische Vorgehen der Einsatzeinheiten ein Führungsstab als rückwärtige Einsatzleitung. Die politische Gesamtverantwortung liegt beim Hauptverwaltungsbeamten („HVB“) der Kommune als Behördenleitung [3]. Führungs- und Verwaltungsstäbe sind diesem direkt unterstellt.

Die erforderlichen Vorgaben für das Einrichten und die Arbeit des Führungsstabes können der Feuerwehr-Dienstvorschrift 100 entnommen werden. Die folgende Checkliste bezieht sich vorwiegend auf den SAE, also den Verwaltungsstab einer Kommune.

| <b>Anmerkung:</b> In dieser Checkliste wird von dem Trennungs-/ Zwei-Stabs-Modell ausgegangen. Grundsätzlich ist es jedoch auch möglich, die operativ-taktische und die administrativ-organisatorische Komponente in einem Gesamtstab zu vereinen [4] [5]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                            | <b>Erfüllt</b>        | <b>Teilweise erfüllt</b> | <b>Nicht erfüllt</b>  | <b>Kein Bedarf</b>    | <b>Kommentare</b> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------------|-----------------------|-----------------------|-------------------|
| <b>6.1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>Ein Stabskonzept wurde bereits erstellt und in Form einer Stabsdienstordnung / Dienstanweisung verbreitet</b>                                                                                           | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |                   |
| Die Verwaltungsvorschrift Stabsarbeit (VwVStArb) [6] leistet hier hilfreiche Vorgaben und legt ein Muster einer Stabsdienstordnung für den Verwaltungsstab vor. Wir empfehlen, dieses zu übernehmen und an die örtlichen Gegebenheiten und Vorschriften anzupassen. Im Folgenden wird auf einige der dort aufgeführten Anforderungen an ein Stabskonzept näher eingegangen. Grundsätzlich gilt, dass die verschiedenen Funktionen des SAE möglichst von den Personen wahrgenommen werden, die die mit der Funktion verbundenen Aufgaben auch in der Alltagsorganisation übernehmen. [3] |                                                                                                                                                                                                            |                       |                          |                       |                       |                   |
| <b>6.2</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>Folgende Funktionen wurden im Sinne der VwVStArb berücksichtigt:</b>                                                                                                                                    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |                   |
| 6.2.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Leitung des Stabes („LdS“), besetzt durch eine fachlich und persönlich geeignete Person, z.B. Leiter des für den Bevölkerungsschutz zuständigen Fachbereichs der Kommunalverwaltung.                       | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |                   |
| 6.2.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Koordinierungsgruppe des Stabes („KGS“). Zuständigkeiten: Herstellung und Aufrechterhaltung der Arbeitsfähigkeit des Stabes. Bereiche: Innerer Dienst, Lage, Dokumentation, Information und Kommunikation. | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |                   |
| 6.2.3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Zuständige Person für die Bevölkerungsinformation und Medienarbeit („BuMA“) zur Beratung und Information der Bevölkerung.                                                                                  | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |                   |
| 6.2.4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Interne und externe ständige Mitglieder des Stabes („SMS“), u.a.:                                                                                                                                          | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |                   |

|                                         |                                                                                                                                                             |                       |                       |                       |                       |  |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|--|
| 6.2.4.1                                 | Verbindungsperson der Polizei                                                                                                                               | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 6.2.4.2                                 | Vertretung der Kommunalverwaltung, z.B. aus den Fachbereichen Katastrophenschutz, Sicherheit und Ordnung, Gesundheit, Umwelt, Soziales.                     | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 6.2.4.3                                 | Verantwortliche Person der Stadtbetriebe [7]                                                                                                                | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 6.2.4.4                                 | Verbindungsperson zum Führungsstab bzw. zur rückwärtigen Einsatzleitung                                                                                     | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 6.2.4.5                                 | Im Katastrophenfall: Verbindungsperson zum Krisenstab des Kreises                                                                                           | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 6.2.5                                   | Interne und externe ereignisspezifische Mitglieder des Stabes („EMS“), Fachberatende und Verbindungspersonen für die Ereignisse Starkregen und Hitze, u.a.: | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 6.2.5.1                                 | Vertretung der nichtpolizeilichen Gefahrenabwehr (HiOrg, THW, Feuerwehr etc.) als fachkundige Dritte [5]                                                    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 6.2.5.2                                 | Verbindungsbeamte Energieversorger [7].                                                                                                                     | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 6.2.5.3                                 | Verbindungsbeamte Ab-/Wasserversorger                                                                                                                       | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 6.2.5.4                                 | Verbindungsperson Krankenhaus                                                                                                                               | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 6.2.5.5                                 | Vertretung der Straßen- und Verkehrswesen/ÖPNV [6]                                                                                                          | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 6.2.5.6                                 | Kontaktperson zum Kreisverbindungskommando.                                                                                                                 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 6.2.5.7                                 | Vertretung der Landwirtschafts-, Forst- und Veterinärwesen [5]                                                                                              | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 6.2.5.8                                 | ggf. Vertretende Person aus örtlichen Industriebetrieben, z.B. SEVESO-Betrieben                                                                             | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| Darüber hinaus sollte allgemein gelten: |                                                                                                                                                             |                       |                       |                       |                       |  |
| 6.2.6                                   | Mitarbeitende des Stabes wurden über ihre Laufbahn-Qualifikationen hinaus für die Arbeit im Stab geschult.                                                  | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 6.2.7                                   | Die Zusammenarbeit im Stab wird regelmäßig mit den für den Ernstfall vorgesehenen Stabsmitgliedern geübt (Prinzip: „in Krisen Köpfe kennen“). [3]           | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 6.2.6                                   | Es ist festgeschrieben, wer über Befugnis und Zuständigkeit zur Einberufung des Stabes verfügt (z.B. der HVB und LdS sowie deren Vertretung).               | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| <b>6.3</b>                              | Daten zur privaten Erreichbarkeit:                                                                                                                          |                       |                       |                       |                       |  |
| 6.3.1                                   | Festnetz- und Mobilfunknummer, Adresse aller potenziellen Stabsmitglieder wurden für Alarmierungszwecke erfasst und stehen im Ernstfall sofort zur          | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |



|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                      |   |   |   |   |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|--|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Verfügung, z.B. in Form eines Taschenalarmplans [7].                                                                                                                                                                                                                 |   |   |   |   |  |
| 6.3.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Entsprechende Erklärung zur sinnge-<br>mäßigen Erfassung und Speicherung der<br>Daten wurde von allen betreffenden Per-<br>sonen unterschrieben. (→Anhang A).                                                                                                        | ○ | ○ | ○ | ○ |  |
| 6.3.3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Regelungen zur Alarmierung der SMS<br>und EMS wurden getroffen, z.B. Alarmie-<br>rung durch KGS-Bereich „Innerer Dienst“<br>nach Entscheidung des LdS.                                                                                                               | ○ | ○ | ○ | ○ |  |
| <b>6.4</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>Unterbringung und Arbeit im SAE</b>                                                                                                                                                                                                                               |   |   |   |   |  |
| 6.4.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Geeignete Räumlichkeiten mit aus-<br>reichenden Arbeitsplätzen und erforder-<br>licher Ausstattung für die Stabsarbeit<br>(z.B. Informations- und Kommunikations-<br>mittel, Möglichkeiten zur Lagedarstellung<br>etc.) stehen im Ernstfall sofort zur<br>Verfügung. | ○ | ○ | ○ | ○ |  |
| 6.4.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Stabsräumlichkeiten inkl. technischer<br>Einrichtungen werden regelmäßig auf<br>Eignung und Einsatzbereitschaft geprüft<br>und die Überprüfung dokumentiert.                                                                                                         | ○ | ○ | ○ | ○ |  |
| 6.4.3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Arbeitsfähigkeit des SAE ist auch<br>während eines Stromausfalls durch Not-<br>stromversorgung sichergestellt [3].                                                                                                                                                   | ○ | ○ | ○ | ○ |  |
| 6.4.4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Räumlichkeiten des Stabs sollten selbst<br>nicht in durch (Starkregen,<br>Flusshochwasser oder<br>Grundwasseranstieg) stark gefährdeten<br>Gebieten liegen.                                                                                                          | ○ | ○ | ○ | ○ |  |
| 6.4.5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Der Treffpunkt für die Stabsmitglieder ist<br>in der Dienstvereinbarung klar benannt.                                                                                                                                                                                | ○ | ○ | ○ | ○ |  |
| 6.4.6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Zuständigkeiten zur logistischen<br>Versorgung der Stabsmitglieder wurden<br>zugewiesen.                                                                                                                                                                             | ○ | ○ | ○ | ○ |  |
| 6.4.7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Es wurde sichergestellt, dass auch für<br>potenzielle Arbeit im Schichtbetrieb aus-<br>reichend Mitarbeiter zur Verfügung<br>stehen.                                                                                                                                 | ○ | ○ | ○ | ○ |  |
| 6.4.8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Die Dienstanweisung weist auf die Wahr-<br>scheinlichkeit der Überschreitung<br>normaler Dienstzeiten sowie Regelungen<br>zu Mehrarbeitsstunden hin.                                                                                                                 | ○ | ○ | ○ | ○ |  |
| Die „Empfehlungen zur Umsetzung der VwV Stabsarbeit in der Gefahrenabwehr und zur Krisenbewältigung in kleineren Gemeinden (Empfehlungen Stabsarbeit)“ [3] geben einen Überblick über potenziell anfallende Einzelaufgaben, die von der Einberufung des Stabes bis zu seiner Abberufung anfallen können und wurden dem Anhang beigelegt (→Anhang L). |                                                                                                                                                                                                                                                                      |   |   |   |   |  |

## 7. Bedarfsplanung

### Gezielte Planung und Vorhaltung von SEG:

Bei größeren Einsatzlagen kann das Hinzuziehen von speziellen Schnelleinsatzgruppen (SEGs) oder ähnlich strukturierten Einheiten in hohem Maße zu einer zügigen und effektiven Einsatzbewältigung beitragen. Diese dienen der Unterstützung des Rettungsdienstes, zeichnen sich durch eine schnelle Einsatzbereitschaft aus und schließen die Lücke zwischen Rettungsdienst und Katastrophenschutz. Für die Schadensereignisse Hitzewellen und Starkregenereignisse können unterschiedliche SEGs zum Einsatz kommen.

| Folgende SEG bzw. Einsatzkomponenten sollten in der Planung und Vorhaltung berücksichtigt werden: |                                                                                                                                                                     | Erfüllt               | Teilweise erfüllt     | Nicht erfüllt         | Kein Bedarf           |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|--|
| <b>7.1</b>                                                                                        | <b>Schnelleinsatzgruppen (SEGs)</b>                                                                                                                                 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 7.1.1                                                                                             | SEG Wasserrettung                                                                                                                                                   | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 7.1.2                                                                                             | SEG Betreuung                                                                                                                                                       | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 7.1.3                                                                                             | SEG Rettung                                                                                                                                                         | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 7.1.4                                                                                             | SEG Verpflegung                                                                                                                                                     | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 7.1.5                                                                                             | Spezielle Landeskonzpte sind bekannt.                                                                                                                               | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| Dabei sollten in der Vorhaltung unter anderem diese Aspekte erfüllt sein:                         |                                                                                                                                                                     |                       |                       |                       |                       |  |
| <b>7.2</b>                                                                                        | <b>Aufbau und Organisation:</b>                                                                                                                                     | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 7.2.1                                                                                             | SEGs verfügen über taktische Organisation in Gruppenstärke.                                                                                                         | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 7.2.2                                                                                             | Funktionen können in ausreichendem Maße durch entsprechend ausgebildete Einsatzkräfte besetzt werden.                                                               | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 7.2.3                                                                                             | genügend Einsatzmittel [8] zur effektiven Einsatzbewältigung stehen zur Verfügung.                                                                                  | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 7.2.4                                                                                             | SEG-Einsatzkräfte sind über Funkmeldeempfänger o.Ä. schnellstmöglich alarmierbar und nach kürzester Zeit (max. 30 min) [4] bereit zum Ausrücken an den Schadensort. | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 7.2.5                                                                                             | Die SEGs sind der Leitstelle bekannt und fest in die Alarm- und Ausrückeordnung (AAO) integriert.                                                                   | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 7.2.6                                                                                             | Fähigkeit zur effektiven Einsatzbewältigung durch die SEG-Einsatzkräfte wird durch regelmäßiges Üben und kontinuierliche Ausbildung sichergestellt.                 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |

### Simultane Großeinsätze:

Hiermit sind Ereignisse gemeint, die in hohem Maße und über einen längeren Zeitraum hinweg Ressourcen der Gefahrenabwehr binden oder die bei einem Zusammentreffen mit Hitze und Starkregen die Auswirkungen von Hitze oder Starkregen dieser Extremwetterereignisse in kritischem Maße steigern können.

Diese Ereignisse sind selten und entsprechen daher nicht dem Regelbetrieb der Gefahrenabwehr. Die Einsatzdauer kann je nach Szenario mehrere Stunden bis hin zu mehrere Wochen betragen.

Die zeitliche Simultanität mit einem Starkregenereignis oder einer Hitzewelle kann spezielle Maßnahmen erforderlich machen und den Einsatzablauf ändern.

| Beispiele für planbare Parallellagen sind Großveranstaltungen und Versammlungen. In etablierten Planungskonzepten wie z.B. dem Kölner Algorithmus (→Anhang D) gilt das Wetter als Risikofaktor. Bei der konzeptionellen Planung von Großereignissen werden die Risiken, die von Extremwetterereignissen ausgehen, berücksichtigt. Dies hat Einfluss auf folgende Entscheidungen: |                                                                                                                                                          | Erfüllt               | Teilweise erfüllt     | Nicht erfüllt         | Kein Bedarf           | Kommentare |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|------------|
| <b>7.3</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>Anweisungen für die Wahl und Vorbereitung des Veranstaltungsortes sind in Planungskonzepten eingebaut:</b>                                            | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 7.3.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Für Sanitär- und Klimatisierungsanlagen sorgen (gemäß Versammlungsstättenverordnung des jeweiligen Bundeslandes).                                        | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 7.3.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Hohe Personendichten vermeiden.                                                                                                                          | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 7.3.3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Trinkwasseranschlussmöglichkeiten beachten.                                                                                                              | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 7.3.4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | schattenwerfende Objekte schaffen.                                                                                                                       | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 7.3.5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Hitzestau vermeiden.                                                                                                                                     | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 7.3.6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Für festen Untergrund sorgen.                                                                                                                            | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 7.3.7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Veranstaltungen in geographischen Senken vermeiden, da dort ein verlangsamter Abfluss von Regenwasser bei Starkregen zu erwarten ist.                    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 7.3.8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Blitzschutzanlagen erwägen und Veranstaltungen auf geographischen Erhebungen vermeiden.                                                                  | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 7.3.9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Sensibilisierungsmaßnahmen für die Verantwortlichen der sanitätsdienstlichen Versorgung hinsichtlich Extremwetterereignissen werden durchgeführt.        | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| <b>7.4</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>Sensibilisierungsmaßnahmen für die Verantwortlichen der sanitätsdienstlichen Versorgung hinsichtlich Extremwetterereignissen werden durchgeführt.</b> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| Beispiele für nicht planbare Parallellagen sind z.B. Kampfmittelondierungen, Massenanfälle von Verletzten (MANV), Ausfall der Energie- oder Wasserversorgung etc.                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                          |                       |                       |                       |                       |            |
| <b>7.5</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>Sensibilisierungsmaßnahmen für Führungskräfte der Gefahrenabwehr. hinsichtlich Extremwetterereignissen werden durchgeführt.</b>                       | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |

## 8. Einsatzplanung

Einsatzpläne legen die Strukturierung von Arbeitsabläufen und Maßnahmen für den Eintrittsfall bestimmter Schadensereignisse fest, um im Falle eines Einsatzes möglichst effektiv und zügig Maßnahmen zur Gefahrenabwehr beziehungsweise Schadensbekämpfung durchführen zu können. Auch wenn im Einsatzfall situationsspezifisch auf die dann vorherrschende Lage reagiert werden muss, dienen Einsatzpläne als Mittel der Vorplanung, um bereits vor Eintritt eines Schadensereignisses optimale Vorgehensweisen im Rahmen der zur Verfügung stehenden Ressourcen festzulegen, die das Schadensausmaß des Extremwetterereignisses so gering wie möglich halten sollen. Daher wird dringend empfohlen, auch für die Extremwetterereignisse, insbesondere Starkregen, Einsatzpläne in Zusammenarbeit von Feuerwehr, ggf. örtlichen Hilfsorganisationen und relevanten Behörden (z.B. Untere Wasserbehörde) zu erarbeiten.

| In diese Einsatzpläne sollten folgende Aspekte integriert sein: |                                                                                                                                    | Erfüllt               | Teilweise erfüllt     | Nicht erfüllt         | Kein Bedarf           | Kommentare |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|------------|
| 8.1                                                             | Informations- und Meldewege sind klar geregelt.                                                                                    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 8.2                                                             | Schwellenwerte für Alarmierung werden dargelegt.                                                                                   | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 8.3                                                             | Planung basiert auf mehreren Eskalationsstufen der möglichen Szenarien.                                                            | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 8.4                                                             | Alarm- und Ausrückeordnung (AAO) ist vorhanden                                                                                     | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 8.5                                                             | Kontrollfahrten eines Erkundungswagens werden erwogen (besserer Überblick über aktuelle Lage und Ableitung des Ressourcenbedarfs). | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 8.6                                                             | Analyse der Ortsbeschreibung                                                                                                       | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 8.6.1                                                           | Ableitbare Risiken sind möglichst detailliert beschrieben.                                                                         | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 8.6.2                                                           | Ableitbare Risiken sind in Einsatzplanung berücksichtigt.                                                                          | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 8.6.3                                                           | Relevantes Kartenmaterial ist Einsatzplänen beigelegt.                                                                             | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 8.7                                                             | Die Verfügbarkeit, Anzahl und Lageort von vorhandenen Ressourcen wurde dargelegt. Dazu zählen insbesondere u.a.:                   | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 8.7.1                                                           | gefüllte Sandsäcke                                                                                                                 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 8.7.2                                                           | nicht gefüllte Sandsäcke sowie Volumen des Sanddepots o.Ä.                                                                         | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 8.7.3                                                           | Spundwände                                                                                                                         | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 8.7.4                                                           | Folien zur Abdichtung eines Sandsackdammes                                                                                         | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 8.7.5                                                           | Tauchpumpen, Tragkraftspritzen, Nasssauger o.Ä.                                                                                    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |

|     |                                                                          |                       |                       |                       |                       |  |
|-----|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|--|
| 8.8 | technisch-operative Vorgehensweise im Einsatzfall ist niedergeschrieben. | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 8.9 | Erreichbarkeit von relevanten Akteuren wurde festgelegt (→ 4. Akteure).  | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |

## 9. Katastrophenschutzplan (KatS-Plan)

| Zum Katastrophenschutz (KatS) gehören die Maßnahmen, die getroffen werden, um Leben und Gesundheit der Bevölkerung oder die Umwelt in oder vor einer Katastrophe zu schützen. Im KatS-Plan sind insbesondere das Alarmierungsverfahren, die im Katastrophenfall zu treffenden Maßnahmen sowie die zuständigen Einsatzkräfte und -mittel niedergeschrieben. Die jeweiligen Zuständigkeiten und Aufgabenträger sind in den Katastrophenschutzgesetzen der einzelnen Bundesländer festgeschrieben (→Anhang E). |                                                                                                                                                                             | Erfüllt               | Teilweise erfüllt     | Nicht erfüllt         | Kein Bedarf           | Kommentare |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|------------|
| <b>9.1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>Ein Katastrophenschutzplan, in dem auch die Rolle der kreisangehörigen Gemeinden geregelt ist, liegt bereits vor</b>                                                     | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 9.1.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Der Katastrophenschutzplan wurde an die relevanten Akteure (insbesondere Gemeinden) weitergereicht.                                                                         | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 9.1.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Die Gemeinden werden in Erstellung und Aktualisierung des Plans einbezogen.                                                                                                 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 9.1.3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Die Anforderungen, die im Katastrophenfall an die einzelne Gemeinde gestellt werden, sind realistisch und erfüllbar                                                         | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| <b>9.2</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>Im Katastrophenschutzplan sind wichtige Szenarien im Zusammenhang mit Starkregenereignissen und Hitzewellen betrachtet oder explizit als irrelevant befunden worden:</b> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 9.2.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Szenario Hochwasser                                                                                                                                                         | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 9.2.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Szenario Unwetter                                                                                                                                                           | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 9.2.3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Szenario Stromausfall                                                                                                                                                       | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 9.2.4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Szenario Gefahrstofffreisetzung [9]                                                                                                                                         | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 9.2.5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Szenario Hitzewelle                                                                                                                                                         | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 9.2.6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Szenario Trockenperiode                                                                                                                                                     | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 9.2.7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Szenario extremer Schneefall                                                                                                                                                | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |

## 10. Evakuierungsplanung

Die Vorbereitung und Durchführung einer Evakuierungsmaßnahme kann eine große Herausforderung für die betroffene Gemeinde darstellen. Eine Evakuierung besteht aus der organisierten Beförderung von Einwohnern, Tieren und unter Umständen sogar bedeutsamen Sachwerten aus einem Gefahrengebiet in ein sicheres Umfeld. Dabei können im Ernstfall Teile des Ortes bis hin zu ganzen Regionen als Evakuierungsbereiche deklariert werden.

Die betroffenen Einwohner müssen frühestmöglich informiert, registriert und nach dem Transport in eine sichere Unterkunft weiter versorgt werden.

Bei einer vollständigen Evakuierungsplanung muss auch die Rückführung der Betroffenen bedacht werden, sofern diese in absehbarer Zeit durchgeführt werden kann.

| Die allgemeine Evakuierungsplanung ist eine primäre Vorplanung für alle Szenarien, die im Gemeindegebiet denkbar sind. Im Einsatzfall muss das Konzept an die konkreten Umstände angepasst werden. Sie dient als Handlungs- und Entscheidungsgrundlage des Stabes für außergewöhnliche Ereignisse. |                                                                                                                                                                                                                  | Erfüllt               | Teilweise erfüllt     | Nicht erfüllt         | Kein Bedarf           | Kommentare |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|------------|
| 10.1                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Es liegen bereits allgemeine Evakuierungsplanungen vor.                                                                                                                                                          | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 10.2                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Aus der Alarm- und Ausrückeordnung (AAO) der Leitstelle des Kreises sind Einsatzstichworte identifiziert, die Durchführung einer Evakuierung notwendig machen können (z.B. Gefahrstoffaustritt, Großbrand etc.). | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 10.3                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Sammelstellen für Bevölkerung sind festgelegt.                                                                                                                                                                   | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 10.4                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Geeignete Notunterkünfte wurden identifiziert und erkundet.                                                                                                                                                      | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 10.4.1                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Notunterkünfte liegen außerhalb der gegenüber Starkregen gefährdeten Bereiche.                                                                                                                                   | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 10.4.2                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Notunterkünfte verfügen über Notstromaggregate oder passende Einspeisemöglichkeiten.                                                                                                                             | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 10.4.3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Intensiver Informationsaustausch mit Nachbargemeinden besteht.                                                                                                                                                   | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 10.5                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Ablaufpläne mit klar festgelegten Zuständigkeiten und Priorisierung der erforderlichen Maßnahmen wurden erstellt.                                                                                                | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| Empfehlungen für mögliche Fachgruppen:                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                  | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 10.5.1                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Evakuierungsvorbereitung und Verkehrsplanung, Koordinierung                                                                                                                                                      | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 10.5.2                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Information der Bevölkerung                                                                                                                                                                                      | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 10.5.3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Sammelstellen und Transport                                                                                                                                                                                      | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 10.5.4                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Unterbringung und Betreuung                                                                                                                                                                                      | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 10.5.5                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Evakuierung und Versorgung von Tieren                                                                                                                                                                            | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |

|                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                       |                       |                       |                       |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|--|
| 10.5.6                                                                                           | Kontrolle des Evakuierungsgebietes sowie Sicherung von Eigentum und Kulturgütern.                                                                                                                                                                                                                                                         | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 10.5.7                                                                                           | Rückführung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| Vorschläge für Maßnahmenzuständigkeiten der einzelnen Arbeitsgruppen befinden sich in →Anhang F. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 10.6                                                                                             | <b>Die erstellten Maßnahmenkataloge sind mit allen beteiligten Stellen (z.B. Krankenhäusern, Leitstellen, HiOrgs, Polizei etc.) abgestimmt.</b>                                                                                                                                                                                           | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 10.7                                                                                             | <b>Stabsübungen finden regelmäßig statt, um die erstellten Maßnahmenkataloge zu testen, Missverständnisse zu identifizieren und die Sicherheit zu steigern.</b>                                                                                                                                                                           | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 10.8                                                                                             | <b>Genaues Prozedere zur Evakuierungsentscheidung ist bekannt.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                        | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 10.8.1                                                                                           | Befugnis und Reihenfolge zur Evakuierungsentscheidung ist unmissverständlich bekannt.                                                                                                                                                                                                                                                     | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 10.8.2                                                                                           | Verantwortlichkeiten zur lückenlosen Dokumentation der Entscheidungsfindung mit allen zugrundeliegenden Daten und Äußerungen der beteiligten Stellen sind im Einsatztagebuch sind festgelegt. Besprechungen und Sitzungen, die zur Evakuierungsentscheidung geführt haben, werden technisch aufgezeichnet und wörtlich protokolliert [4]. | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |



## 11. Mittelbevorratung der Kommune

Im Fall einer lokalen Überflutung mit Evakuierung müssen eventuell Notunterkünfte innerhalb kürzester Zeit errichtet werden. Dies ist nur dann ohne größere Schwierigkeiten möglich, wenn jederzeit ausreichend Material und Personal zur Verfügung steht oder schnellstmöglich organisiert werden kann.

| Insbesondere für das notwendige Material bietet sich eine Vorratshaltung an. Diese Bevorratung zur primären Errichtung und Aufrechterhaltung der Funktion einer Notunterkunft sollte in den Gemeinden selbst erfolgen. |                                                                                                                                                                               | Erfüllt               | Teilweise erfüllt     | Nicht erfüllt         | Kein Bedarf           | Kommentare |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|------------|
| <b>11.1</b>                                                                                                                                                                                                            | <b>Eine umfassende Analyse, wie viele Güter in welcher Zeit zu beschaffen sind, wurde durchgeführt. Diese fand in Kollaboration mit folgenden Akteuren statt:</b>             | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 11.1.1                                                                                                                                                                                                                 | Hilfsorganisationen / THW                                                                                                                                                     | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 11.1.2                                                                                                                                                                                                                 | Landwirte                                                                                                                                                                     | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 11.1.3                                                                                                                                                                                                                 | Lebensmittelhändler                                                                                                                                                           | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| <b>11.2</b>                                                                                                                                                                                                            | <b>Im Ernstfall sind die benötigten Güter schnell und unbürokratisch beschaffbar.</b>                                                                                         | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 11.2.1                                                                                                                                                                                                                 | Beschaffungsvollmachten liegen vor.                                                                                                                                           | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 11.2.2                                                                                                                                                                                                                 | Bei Betroffenheit des gesamten Gemeindegebietes kann auf Versorgungsmöglichkeiten aus Nachbargemeinden zurückgegriffen werden.                                                | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| <b>11.3</b>                                                                                                                                                                                                            | <b>Es werden Güter in ausreichender Anzahl zur Einrichtung von Notunterkünften für den Katastrophenfall vorgehalten. Hierbei wurden folgende Empfehlungen berücksichtigt:</b> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 11.3.1                                                                                                                                                                                                                 | Feldbetten                                                                                                                                                                    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 11.3.2                                                                                                                                                                                                                 | Schlafsäcke                                                                                                                                                                   | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 11.3.3                                                                                                                                                                                                                 | Tische                                                                                                                                                                        | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 11.3.4                                                                                                                                                                                                                 | Stühle                                                                                                                                                                        | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 11.3.5                                                                                                                                                                                                                 | Spinde                                                                                                                                                                        | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 11.3.6                                                                                                                                                                                                                 | Kleidung                                                                                                                                                                      | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 11.3.7                                                                                                                                                                                                                 | Schuhe                                                                                                                                                                        | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 11.3.8                                                                                                                                                                                                                 | Hygieneartikel                                                                                                                                                                | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 11.3.9                                                                                                                                                                                                                 | Spielsachen                                                                                                                                                                   | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 11.3.10                                                                                                                                                                                                                | Babybetten                                                                                                                                                                    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 11.3.11                                                                                                                                                                                                                | Wickelmöglichkeiten mit dazugehöriger Ausstattung                                                                                                                             | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 11.3.12                                                                                                                                                                                                                | Decken                                                                                                                                                                        | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 11.3.13                                                                                                                                                                                                                | Kissen                                                                                                                                                                        | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 11.3.14                                                                                                                                                                                                                | Messebau-Wände zur Abtrennung von Bereichen                                                                                                                                   | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 11.3.15                                                                                                                                                                                                                | Lebensmittel [4]                                                                                                                                                              | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |

|             |                                                                                                                                                                |                       |                       |                       |                       |  |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|--|
| 11.3.16     | Heizkapazitäten                                                                                                                                                | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| <b>11.4</b> | <b>Ein System zur Dokumentation von Bestand und Verbrauch der gelagerten Güter ist etabliert und wird angewendet.</b>                                          | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| <b>11.5</b> | <b>Es werden Güter in ausreichender Anzahl für die Bewältigung von Starkregenereignissen vorgehalten. Hierbei wurden folgende Empfehlungen berücksichtigt:</b> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 11.5.1      | Spundwände                                                                                                                                                     | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 11.5.2      | Sandsäcke, befüllt                                                                                                                                             | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 11.5.3      | Sandsäcke, unbefüllt                                                                                                                                           | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 11.5.3.1    | andere mobile Schutzsysteme                                                                                                                                    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 11.5.4      | Hochleistungspumpen                                                                                                                                            | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 11.5.5      | Treibstoff (mit notstromversorgten Pumpvorrichtungen) [10]                                                                                                     | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| <b>11.6</b> | <b>Güter in ausreichender Anzahl für die Trinkwasserversorgung im Notfall werden vorgehalten. Hierbei wurden folgende Empfehlungen berücksichtigt:</b>         | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 11.6.1      | Trinkwasserflaschen                                                                                                                                            | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 11.6.2      | Vorrichtungen für eine Ersatzwasserversorgung (z.B. mobile Trinkwasseraufbereitung [10]).                                                                      | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| <b>11.7</b> | <b>Güter in ausreichender Anzahl sowie Wasser für die Löschwasserversorgung werden vorgehalten.</b>                                                            | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |

## 12. Eigene Betroffenheit der Einsatzkräfte und kommunalen Verwaltungsmitarbeitenden

Bei einem Extremwetterereignis mit potenzieller Gefährdung für Mensch, Umwelt und materielle Schutzgüter ist ein schneller und koordinierter Einsatz von Organisationen des Bevölkerungsschutzes entscheidend. Die Einsatzfähigkeit des Personals kann dabei im äußersten Maße eingeschränkt sein, wenn es indirekt oder direkt von der Schadenslage betroffen ist.

Viele Einsatzkräfte, Mitarbeitende der Kommunalverwaltung und Mitglieder von Krisenstäben sind sich nicht der Tatsache bewusst, dass auch sie im Falle einer Krisenlage potentiell selbst betroffen sein können. Der eigene Keller kann voll Wasser gelaufen sein, die eigenen Anfahrtswege zum Krisenstab sind eventuell blockiert oder Kommunikationseinrichtungen versagen bei Stromausfall genauso wie das elektrisch betriebene Rolltor der Garage der Feuerwehr. [11]

Rettungs-, Polizei- und Feuerwehrwachen sowie Räumlichkeiten der Kommunalverwaltung müssen selbst vor Schädigungen im Katastrophenfall geschützt sein, um die Arbeitsfähigkeit im Katastrophenfall sicherzustellen.

|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Erfüllt               | Teilweise erfüllt     | Nicht erfüllt         | Kein Bedarf           |  |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|--|
| 12.1     | <b>Die Standorte von BOS sind auf ihre Eignung hin geprüft (z.B. Abgleich mit Starkregenkarte)</b>                                                                                                                                                                                                                                                   | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 12.1.1   | Die Einsatzfähigkeit aller Fahrzeuge ist auch bei Stromausfall sichergestellt.                                                                                                                                                                                                                                                                       | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 12.1.2   | Die Garagentore sind auch bei länger andauerndem Stromausfall zu öffnen.                                                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 12.1.2.1 | Manuelle Öffnung per Kettenzug ist möglich.                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 12.1.2.2 | Personal ist in der Öffnung bei Stromausfall ausreichend geschult.                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 12.1.3   | Das Wachpersonal hat uneingeschränkten Zugang zu einer Tankstelle mit Notstromversorgung, um die Einsatzfahrzeuge mit Treibstoff zu versorgen.                                                                                                                                                                                                       | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 12.2     | <b>Ein Konzept zur Absicherung und Resilienzsteigerung liegt bereits vor.</b><br>Die Einsatzkräfte/Mitarbeitenden sollten in Bezug auf eigene Betroffenheit im Katastrophenfall sensibilisiert werden. Durch konkrete, schriftliche Empfehlungen kann aufgezeigt werden, welche präventiven Maßnahmen sie für sich und ihre Familien treffen können. | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 12.2.1   | Listen zur Bevorratung von Nahrung, Trinkwasser, Hygieneartikeln, Medikamenten und Energiespeichern                                                                                                                                                                                                                                                  | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |

|             |                                                                                                                                                                         |   |   |   |   |  |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|--|
|             | gemäß Empfehlungen des BBKs (→Anhang K).                                                                                                                                |   |   |   |   |  |
| 12.2.2      | Es sind Strategien zur Versorgung von betreuungs- und pflegedürftigen Angehörigen vorhanden.                                                                            | ○ | ○ | ○ | ○ |  |
| <b>12.3</b> | <b>Die psychosoziale Resilienz der Einsatzkräfte/Mitarbeitenden kann durch institutionelle Strategien gesteigert werden.</b>                                            | ○ | ○ | ○ | ○ |  |
| 12.3.1      | Schulungsangebote zum Umgang mit Stress im Einsatz und zur Vorbereitung auf die eigentliche Tätigkeit sind vorhanden. Hierzu zählen auch Schulungen für Führungskräfte. | ○ | ○ | ○ | ○ |  |
| 12.3.2      | Betreuungsangebote während und nach dem Einsatz zur Verarbeitung potentiell belastender Ereignisse sind vorhanden.                                                      | ○ | ○ | ○ | ○ |  |

### 13. Risikogruppenidentifikation

#### Risikogruppenidentifikation und Menschen mit besonderen Bedürfnissen und Anforderungen

(Sprachbarriere, Behinderung, etc.)

Sollte es zu einem Starkregenereignis oder einer Hitzewelle kommen, sind Risikogruppen meist besonders stark betroffen. Es ist hilfreich im Vorfeld zu wissen, mit welchen dieser Gruppen Sie zu tun haben (könnten). Außerdem ist es hilfreich zu wissen, wie viele Menschen mit besonderen Bedürfnissen und Anforderungen sich im Schadensgebiet aufhalten und welche zusätzlichen Ressourcen (Dolmetscher, Hilfsmittel wie z.B. Rollstühle, etc.) benötigt werden.

|          |                                                                                                                                                        | Erfüllt               | Teilweise erfüllt     | Nicht erfüllt         | Kein Bedarf           | Kommentare |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|------------|
| 13.1     | Risikogruppen sind bereits identifiziert.                                                                                                              | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 13.2     | Menschen mit besonderen Bedürfnissen und Anforderungen, wie Menschen mit sprachlicher Barriere oder Menschen mit Einschränkungen sind bereits bekannt. | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 13.3     | Bei der Identifikation von Risikogruppen sind folgende Aspekte berücksichtigt worden:                                                                  | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 13.3.1   | Kinder                                                                                                                                                 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 13.3.1.1 | Die Anzahl der Säuglinge ist bekannt.                                                                                                                  | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 13.3.1.2 | Die Anzahl der Kleinkinder ist bekannt.                                                                                                                | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 13.3.1.3 | Die Anzahl der Schulkinder ist bekannt.                                                                                                                | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 13.3.1.4 | Die Anzahl der Kinder über 12 Jahren ist bekannt.                                                                                                      | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 13.3.2   | Senioren                                                                                                                                               | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 13.3.2.1 | Die Anzahl der über 60-Jährigen ist bekannt.                                                                                                           | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 13.3.2.2 | Die Anzahl der nicht mehr selbst Gehfähigen kann auf 100 Personen genau geschätzt werden.                                                              | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 13.3.3   | Menschen mit Einschränkungen.                                                                                                                          | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 13.3.3.1 | Die Anzahl körperlich eingeschränkter Personen ist bekannt.                                                                                            | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 13.3.3.2 | Die Anzahl geistig eingeschränkter Personen ist bekannt.                                                                                               | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 13.3.3.3 | Die Anzahl der zur Verfügung stehenden Rollstuhltransporter ist bekannt.                                                                               | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 13.3.3.4 | Die Anzahl heimbeatmeter Personen ist bekannt.                                                                                                         | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |

|          |                                                                                 |                       |                       |                       |                       |  |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|--|
| 13.3.4   | chronisch Kranke:                                                               | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 13.3.4.1 | Die Anzahl chronisch kranker Personen ist bekannt.                              | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 13.3.4.2 | Der Bedarf an Pflegeprodukten und medizinischem Material kann geschätzt werden. | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 13.3.4.3 | Die Anzahl der Menschen mit Pflegegrad 3, 4 und 5 sind bekannt.                 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 13.3.4.4 | Der Bedarf an Pflegeutensilien ist bekannt.                                     | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 13.3.4.5 | Erforderliche Transportmittel im Evakuierungsfall sind ausreichend vorhanden.   | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |

| 14. Risikokommunikation                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                           |                       |                       |                       |                       |            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|------------|
| Vor dem Eintreten eines Starkregenereignisses oder einer Hitzewelle sollte das Risiko kommuniziert und relevante Akteure informiert werden. |                                                                                                                                                                                                                                                           | Erfüllt               | Teilweise erfüllt     | Nicht erfüllt         | Kein Bedarf           | Kommentare |
| 14.1                                                                                                                                        | Kommunikation mit allen Akteuren ist sichergestellt:                                                                                                                                                                                                      | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 14.1.1                                                                                                                                      | nicht-polizeiliche Gefahrenabwehr (HiOrgs, Rettungsdienst, Feuerwehr etc.)                                                                                                                                                                                | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 14.1.2                                                                                                                                      | polizeiliche Gefahrenabwehr                                                                                                                                                                                                                               | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 14.1.3                                                                                                                                      | Katastrophenschutzorganisationen (THW, HiOrgs)                                                                                                                                                                                                            | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 14.1.4                                                                                                                                      | Krankenhäuser                                                                                                                                                                                                                                             | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 14.1.5                                                                                                                                      | Pflegeeinrichtungen                                                                                                                                                                                                                                       | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 14.1.6                                                                                                                                      | Kindereinrichtungen                                                                                                                                                                                                                                       | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 14.1.7                                                                                                                                      | Bevölkerung                                                                                                                                                                                                                                               | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 14.2                                                                                                                                        | Eintrittswahrscheinlichkeiten werden geschätzt und kommuniziert.                                                                                                                                                                                          | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 14.3                                                                                                                                        | Mögliche Auswirkungen (Überflutungen, volle Keller, Ausfall der Stromversorgung, Ausfall von Heizungsanlagen, Ausfall der Trinkwasserversorgung, Ausfall von Versorgungswegen, ...) werden kommuniziert.                                                  | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 14.4                                                                                                                                        | Hinweisen zur Vorbereitung (Selbsthilfe) und Schadensbegrenzung werden an relevante Akteure kommuniziert. Dabei werden auch Priorisierungen berücksichtigt (z.B. 1. Menschenrettung, 2. Sicherstellung von Lebensmittel- und Trinkwasserversorgung, ...). | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| Selbsthilfe der Bevölkerung                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                           |                       |                       |                       |                       |            |
| Vor dem Eintreten von Ereignissen sollte die Bevölkerung Eigenvorsorge treffen. Hierzu sollten folgende Punkte beachtet werden.             |                                                                                                                                                                                                                                                           |                       |                       |                       |                       |            |
| 14.5                                                                                                                                        | Bewusstsein in der Bevölkerung wird gesteigert, dass Ereignisse wie Starkregen oder Hitzeperioden vorkommen können.                                                                                                                                       | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 14.5.1                                                                                                                                      | Die Bevölkerung wird über Risiken informiert.                                                                                                                                                                                                             | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 14.5.2                                                                                                                                      | Hinweise, wie die Bürger ihr eigenes Risiko einschätzen können, werden kommuniziert (z.B. Haus in Hanglage etc.).                                                                                                                                         | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                  |                       |                       |                       |                       |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|--|
| 14.5.3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Handlungsanweisungen zur Selbsthilfe werden publik gemacht.                                                                                      | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| <b>14.6</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>In der Öffentlichkeit liegen Infomaterialien, z.B. das BBK Heft "Katastrophenalarm" (→ Anhang K) bereit.</b>                                  | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 14.6.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Infomaterialien liegen in kommunalen Verwaltungsgebäuden zur Mitnahme aus.                                                                       | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 14.6.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Infomaterialien werden beworben.                                                                                                                 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 14.6.3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Auf die Kommune zugeschnittenes Infomaterial ist vorhanden.                                                                                      | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 14.6.4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Informationen im Internet auf der Website der Kommune sind verfügbar.                                                                            | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 14.6.5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Ansprechpartner für Anfragen von Firmen und Privatleuten ist benannt.                                                                            | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| <b>14.7</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>Katastrophen werden regelmäßig im Rahmen von KatS-Übungen beübt.</b>                                                                          | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 14.7.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Presse und Öffentlichkeit werden einbezogen.                                                                                                     | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 14.7.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Es wird auch die Möglichkeit des ehrenamtlichen Engagement vorgestellt und Möglichkeiten der Mitwirkung präsentiert.                             | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| <b>14.8</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>Informationsabende / Workshops in Zusammenarbeit mit den HiOrgs werden angeboten .</b>                                                        | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 14.8.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Empfehlungen für den eigenen Vorrat werden gegeben.                                                                                              | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 14.8.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Empfehlungen für den Notfallrucksack bei einer evtl. nötigen Evakuierung werden gegeben.                                                         | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 14.8.3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Möglichkeiten zur Informationsbeschaffung im Krisenfall werden erläutert.                                                                        | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 14.8.4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Bedeutung von Sirenenalarmen wird erläutert.                                                                                                     | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 14.8.5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Befugnisse der HVB / Bürgermeister / Polizei / Stadt- o. Gemeindebrandmeister werden erläutert.                                                  | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| <b>Mittelbevorratung in der Bevölkerung [4]</b><br>Selbstschutz der Bevölkerung: Die Aufgabenverteilung im Selbstschutz ist im Gesetz über den Zivilschutz und die Katastrophenhilfe des Bundes (ZSKG) geregelt. § 5 ZSKG beschreibt die Aufgaben der Gemeinden. Diese sind zu Aufbau, Förderung und Leitung des Selbstschutzes verpflichtet. |                                                                                                                                                  |                       |                       |                       |                       |  |
| <b>14.9</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>Voraussetzung für eine wirksame Selbsthilfe ist eine hinreichende Aufklärung über die drohende Gefahr. Ein umfassendes Konzept zu Aufbau,</b> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |



|                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |   |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|--|
|                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>Förderung und Leitung des Selbstschutzes in der Bevölkerung liegt bereits vor.</b>                                                                                                                                                                            |   |   |   |   |  |
| 14.9.1                                                                                                                                                                                                                                                   | Beratungsstellen zur Katastrophenvorsorge sind verfügbar.                                                                                                                                                                                                        | ○ | ○ | ○ | ○ |  |
| 14.9.2                                                                                                                                                                                                                                                   | Beratungsstellen für den Ernstfall (z.B. Hitzetelefone) werden in der Bevölkerung bekannt gemacht.                                                                                                                                                               | ○ | ○ | ○ | ○ |  |
| 14.9.3                                                                                                                                                                                                                                                   | Schulungen und Ausbildungen (inkl. Räumlichkeiten und Lehrmaterialien) werden angeboten.                                                                                                                                                                         | ○ | ○ | ○ | ○ |  |
| 14.9.3.1                                                                                                                                                                                                                                                 | Das Thema Selbstschutz ist in schulische Informationsveranstaltungen integriert.                                                                                                                                                                                 | ○ | ○ | ○ | ○ |  |
| 14.9.3.2                                                                                                                                                                                                                                                 | Kenntnisse in den Bereichen Bevorratung, Erstversorgung und Erstlöschmaßnahmen werden verbreitet.                                                                                                                                                                | ○ | ○ | ○ | ○ |  |
| 14.9.4                                                                                                                                                                                                                                                   | Merkblätter wurden erstellt und/oder verteilt. Bereiten sich die Einwohner der Gemeinde anhand dieser Leitfäden vor, können Lücken im Notfallsystem eine bestimmte Zeit lang überbrückt werden. (Empfehlung → Anhang K).                                         | ○ | ○ | ○ | ○ |  |
| 14.9.5                                                                                                                                                                                                                                                   | Lautsprecherdurchsagen sowie Radio- und Fernsehbeiträge werden genutzt, um die Bevölkerung auf mögliche Gefahren durch Starkregen und Hitze wellen zu sensibilisieren und sie zur Bevorratung anzuregen (z.B. Trinkwasser, Grundnahrungsmittel, Batterien etc.). | ○ | ○ | ○ | ○ |  |
| 14.9.6                                                                                                                                                                                                                                                   | Relevante Einsatzorganisationen werden in Aufbau, Förderung und Leitung des Selbstschutzes der Einwohner miteinbezogen.                                                                                                                                          | ○ | ○ | ○ | ○ |  |
| Zur Sicherstellung einer funktionierenden Infrastruktur sind auch relevante private Betriebe zu Selbstschutzmaßnahmen für den Krisenfall aufgerufen. Diese sollten eigene planerische Grundlagen zur Aufrechterhaltung ihrer Betriebsabläufe erarbeiten. |                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |   |   |   |  |
| <b>14.10</b>                                                                                                                                                                                                                                             | <b>Betreiber wichtiger Infrastrukturen erhalten Empfehlungen zur Bevorratung, damit auch in Krisensituationen ein weitgehend normaler Betriebsablauf gewährleistet werden kann.</b>                                                                              | ○ | ○ | ○ | ○ |  |

## 15. Autarkie im Notfall

### Fragebögen Autarkie im Notfall (Pflege)

Die Evakuierung von Alten- und Pflegeheimen ist grundsätzlich selbst bei guter Vorbereitung schwierig und nimmt sehr viel Zeit, Personal und Transportkapazitäten in Anspruch. Bei einem Stromausfall im Zusammenhang mit einem Extremwetterereignis würde es die Situation enorm deeskalieren, wenn alle Heime über eine Notstromversorgung verfügen. Dadurch wird den Verantwortlichen genügend Zeit eingeräumt, um weitere Schritte zu planen.

|          |                                                                                                                                                                                                                        | Erfüllt               | Teilweise erfüllt     | Nicht erfüllt         | Kein Bedarf           | Kommentare |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|------------|
| 15.1     | Eine Erhebung von Daten zur Notstromversorgung aller Alten- und Pflegeheime liegt bereits vor.                                                                                                                         | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 15.2     | Informationsquellen für eine vollständige Zusammenstellung der Pflegeeinrichtungen im Kommunalgebiet können unter anderem kommunale Geodatenportale und/oder Sozialämter sein. Folgende Aspekte wurden berücksichtigt: | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 15.2.1   | Die aktuelle Zahl von Alten- und Pflegeheimen kann genau definiert werden.                                                                                                                                             | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 15.2.2   | Die genauen Standorte der Heime sind bekannt.                                                                                                                                                                          | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 15.2.3   | Die aktuelle Zahl von Heimbewohnern wird in regelmäßigen Abständen erhoben.                                                                                                                                            | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 15.2.4   | Die Erhebung von Notstromversorgungskapazitäten in pflegerischen Einrichtungen wurde auf Basis vollumfänglicher Fragebögen durchgeführt (→Anhang H).                                                                   | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 15.2.4.1 | Die aktuelle Zahl von Pflegeeinrichtungen mit fehlender oder mangelhafter Notstromversorgung ist bekannt.                                                                                                              | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 15.2.4.2 | Die aktuelle Zahl von Pflegeeinrichtungen mit fehlender oder mangelhafter Notbeleuchtung ist bekannt.                                                                                                                  | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 15.2.4.3 | Die aktuelle Zahl von Pflegeeinrichtungen mit fehlender Anschlussmöglichkeit für Notstromaggregate des Katastrophenschutzes ist bekannt.                                                                               | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                         |                       |                          |                       |                       |                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------------|-----------------------|-----------------------|-------------------|
| 15.2.5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Die Einrichtungen werden informiert, dass sie Vorkehrungen zur Aufrechterhaltung der Stromversorgung bei Ausfall des Stromnetzes treffen sollten.                                                                                       | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |                   |
| <b>Fragebögen Autarkie im Notfall (Landwirtschaft)</b><br>Bei einem Starkregenereignis kann es zum Ausfall der lokalen Stromversorgung kommen. Die Kapazitäten der Einsatzorganisationen (z.B. Feuerwehr und THW) zur Notstromversorgung im Ernstfall sind oft begrenzt und werden zumeist für den Bevölkerungsschutz ausgeschöpft. Landwirte mit Viehbeständen sind daher angehalten, eine Notstromversorgung einzurichten und damit bei Stromausfällen nicht auf die Hilfe von außen angewiesen zu sein. Zur Unterstützung kann in diese Thematik auch das Veterinäramt eingebunden werden. |                                                                                                                                                                                                                                         |                       |                          |                       |                       |                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                         | <b>Erfüllt</b>        | <b>Teilweise erfüllt</b> | <b>Nicht erfüllt</b>  | <b>Kein Bedarf</b>    | <b>Kommentare</b> |
| 15.3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Eine Erhebung von Daten zur Selbsthilfefähigkeit aller landwirtschaftlichen Betriebe liegt bereits vor.                                                                                                                                 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |                   |
| 15.4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Informationsquellen für eine vollständige Zusammenstellung der Betriebe der Viehwirtschaft im Kommunalgebiet können unter anderem das Gewerberegister, Veterinäramt oder Molkereibetriebe sein. Folgende Aspekte wurden berücksichtigt: | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |                   |
| 15.4.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Die aktuelle Zahl von Betrieben der Viehwirtschaft kann genau definiert werden.                                                                                                                                                         | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |                   |
| 15.4.2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Die genauen Standorte der Betriebe sind bekannt.                                                                                                                                                                                        | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |                   |
| 15.4.3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Die aktuelle Zahl und Art von Nutztieren wird für jeden Betrieb in regelmäßigen Abständen erhoben.                                                                                                                                      | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |                   |
| 15.4.4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Kapazitäten von Transportmitteln zur Evakuierung von Nutztieren aller Betriebe der Viehwirtschaft sind bekannt.                                                                                                                         | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |                   |
| 15.4.5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Die Erhebung der Notstromversorgungskapazitäten in landwirtschaftlichen Betrieben wurde auf Basis vollumfänglicher Fragebögen durchgeführt (→Anhang G) [10].                                                                            | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |                   |

|          |                                                                                                                                                                                             |                       |                       |                       |                       |  |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|--|
| 15.4.5.1 | Die aktuelle Zahl von Betrieben der Viehwirtschaft mit eigener Wasserversorgungsanlage und/oder automatischer Fütterungsanlage ist bekannt.                                                 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 15.4.5.2 | Zusätzlich gilt für Betriebe mit mehr als 15 Milchkühen: Es ist sichergestellt, dass alle Kühe auch im Fall eines Stromausfalls zur Aufrechterhaltung des Tierwohls gemolken werden können. | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 15.4.5.3 | Die aktuelle Zahl von Betrieben der Viehwirtschaft mit automatischem Melksystem ist bekannt.                                                                                                | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 15.4.5.4 | Die aktuelle Zahl von Betrieben der Viehwirtschaft mit fehlender oder mangelhafter Notstromversorgung ist bekannt.                                                                          | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 15.4.5.5 | Die Betriebe werden informiert, dass sie Vorkehrungen zur Aufrechterhaltung des Tierwohls bei Stromausfall treffen sollten.                                                                 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |

| 16. Krisenkommunikation                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                         |             |                   |               |             |            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|---------------|-------------|------------|
| Sollte es zu einem Starkregenereignis kommen, ist es wichtig, die Bürgerinnen und Bürger über das Ereignis zu informieren. Hierbei sollten die entsprechenden verantwortlichen Mitarbeiter und Medien im Vorfeld festgelegt werden |                                                                                                                                                                                                                         | Erfüllt     | Teilweise erfüllt | Nicht erfüllt | Kein bedarf | Kommentare |
| 16.1                                                                                                                                                                                                                               | Die Verantwortlichkeiten im Bereich der Krisenkommunikation wurden klar geregelt und die Beteiligten sind sich ihrer Aufgaben im Ereignisfall bewusst. Verantwortlichkeiten und Koordinierung sind benannt und bekannt. | <div></div> | <div></div>       | <div></div>   | <div></div> |            |
| 16.1.1                                                                                                                                                                                                                             | Pressesprecher der Kommune ist benannt.                                                                                                                                                                                 | <div></div> | <div></div>       | <div></div>   | <div></div> |            |
| 16.1.2                                                                                                                                                                                                                             | Pressesprecher des Stabs ist benannt.                                                                                                                                                                                   | <div></div> | <div></div>       | <div></div>   | <div></div> |            |
| 16.1.3                                                                                                                                                                                                                             | Pressesprecher der Feuerwehr ist benannt.                                                                                                                                                                               | <div></div> | <div></div>       | <div></div>   | <div></div> |            |
| 16.1.4                                                                                                                                                                                                                             | Pressesprecher der Hilfsorganisationen ist benannt.                                                                                                                                                                     | <div></div> | <div></div>       | <div></div>   | <div></div> |            |
| 16.1.5                                                                                                                                                                                                                             | Pressesprecher der Bundeswehr ist benannt.                                                                                                                                                                              | <div></div> | <div></div>       | <div></div>   | <div></div> |            |
| 16.1.6                                                                                                                                                                                                                             | Pressestelle ist eingerichtet.                                                                                                                                                                                          | <div></div> | <div></div>       | <div></div>   | <div></div> |            |
| 16.1.7                                                                                                                                                                                                                             | Räumlichkeiten für eine Pressekonferenz sind eingerichtet.                                                                                                                                                              | <div></div> | <div></div>       | <div></div>   | <div></div> |            |
| 16.2                                                                                                                                                                                                                               | Die Nutzung vielseitiger Kanäle zur Krisenkommunikation im Ereignisfall ist vorgesehen. Dadurch soll gewährleistet werden, dass alle Bevölkerungsgruppen mit Informationen versorgt werden.                             | <div></div> | <div></div>       | <div></div>   | <div></div> |            |
| 16.2.1                                                                                                                                                                                                                             | Funk                                                                                                                                                                                                                    | <div></div> | <div></div>       | <div></div>   | <div></div> |            |
| 16.2.2                                                                                                                                                                                                                             | Fernsehen                                                                                                                                                                                                               | <div></div> | <div></div>       | <div></div>   | <div></div> |            |
| 16.2.3                                                                                                                                                                                                                             | Lokale Medien                                                                                                                                                                                                           | <div></div> | <div></div>       | <div></div>   | <div></div> |            |
| 16.2.4                                                                                                                                                                                                                             | Soziale Medien                                                                                                                                                                                                          | <div></div> | <div></div>       | <div></div>   | <div></div> |            |
| 16.3                                                                                                                                                                                                                               | Informationen sind aktuell und richtig.                                                                                                                                                                                 | <div></div> | <div></div>       | <div></div>   | <div></div> |            |
| 16.3.1                                                                                                                                                                                                                             | kurzfristig abrufbar                                                                                                                                                                                                    | <div></div> | <div></div>       | <div></div>   | <div></div> |            |
| 16.3.2                                                                                                                                                                                                                             | sachlich richtig                                                                                                                                                                                                        | <div></div> | <div></div>       | <div></div>   | <div></div> |            |
| 16.3.3                                                                                                                                                                                                                             | aktuell                                                                                                                                                                                                                 | <div></div> | <div></div>       | <div></div>   | <div></div> |            |
| 16.3.4                                                                                                                                                                                                                             | Ein Monitoring der Sozialen Medien ist gewährleistet.                                                                                                                                                                   | <div></div> | <div></div>       | <div></div>   | <div></div> |            |

## 17. Spontanhelfende

Das Miteinbeziehen von Spontanhelfenden in Krisensituationen kann unter bestimmten Voraussetzungen sinnvoll sein. Dies ist zum Beispiel der Fall, wenn Tätigkeiten wenig Spezialwissen verlangen oder die Gefahren am Arbeitsplatz vergleichsweise gering sind. Ein gutes Beispiel hierfür ist die Menschenkette zum Transport von Sandsäcken für den Hochwasserschutz. Mit geeigneten Qualifikationen (Kettensägenführerschein, Führerschein für Räumgerät etc.) sind sogar spezielle Aufgaben vorstellbar.

|        |                                                                                                                                                                                                     | Erfüllt               | Teilweise erfüllt     | Nicht erfüllt         | Kein Bedarf           |  |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|--|
| 17.1   | <b>Zur Einbindung von Spontanhelfenden liegt ein umfassendes Konzept vor.</b>                                                                                                                       | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 17.2   | <b>Führungskräfte sind aktiv in die Überlegungen bezüglich Spontanhelfern eingebunden.</b>                                                                                                          | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 17.2.1 | Führungskräfte der Gefahrenabwehr sind auf das Thema Spontanhelfer aufmerksam gemacht worden.                                                                                                       | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 17.2.2 | Führungskräfte der Gefahrenabwehr sind im Umgang mit Spontanhelfenden ausgebildet und kennen mögliche Einsatzszenarien.                                                                             | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 17.3   | <b>Spontanhelfer verfügen nicht über die gleichen Kompetenzen in Bezug Arbeitsschutz und Unfallverhütung wie Einsatzkräfte, da sie entsprechende Schulungen nicht absolviert haben. Daher gilt:</b> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 17.3.1 | Grundlagen zur Einweisung in die einsatzspezifischen Gefährdungen wurden übermittelt.                                                                                                               | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 17.3.2 | Eine Checkliste zur Arbeitssicherheit (→Anhang I) für den Einsatzfall wurde zur Vervielfältigung an alle Behörden und Organisationen mit Sicherheitsaufgaben weitergegeben.                         | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 17.4   | <b>Es werden Ressourcen für den Einsatz von Spontanhelfern eingeplant.</b>                                                                                                                          | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 17.4.1 | Arbeitshandschuhe, Warnwesten, Sonnenschutz und Trinkwasser werden bevorratet und deren Transport an die Einsatzstelle ist geplant.                                                                 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 17.4.2 | Ruhebereiche und Schlafmöglichkeiten für Spontanhelfer sind in Konzepten für Bereitstellungsräume im Katastrophenfall beinhaltet.                                                                   | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 17.4.3 | Die Notwendigkeit von Verpflegung von Spontanhelfern ist in                                                                                                                                         | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |

|             |                                                                                                                                                                                                   |   |   |   |   |  |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|--|
|             | Versorgungskonzepte eingeplant. Diese sollte analog zur Verpflegung von Einsatzkräften erfolgen.                                                                                                  |   |   |   |   |  |
| <b>17.5</b> | <b>Teile der Bevölkerung wurden auf das Thema Spontanhelfer sensibilisiert. Denkbar sind Flyer, Plakate, Kontaktsuche zu relevanten Firmen, Informationsveranstaltungen an Universitäten etc.</b> | ○ | ○ | ○ | ○ |  |
| 17.5.1      | Potenzielle Spontanhelfer wurden über notwendige persönliche Vorbereitung (→Anhang J) in Kenntnis gesetzt.                                                                                        | ○ | ○ | ○ | ○ |  |
| 17.5.2      | Potenzielle Spontanhelfer wurden über notwendige Verringerung der eigenen Anfälligkeit gegenüber einer Katastrophe (→Anhang K) in Kenntnis gesetzt.                                               | ○ | ○ | ○ | ○ |  |

## 18. Evaluation und ggf. Anpassung des Notfallplans

Erarbeitete Notfallpläne müssen in Zeitabständen evaluiert und angepasst werden. Die Überprüfungen finden in zwei Kategorien statt.

|             |                                                                                  | Erfüllt               | Teilweise erfüllt     | Nicht erfüllt         | Kein Bedarf           | Kommentare |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|------------|
| <b>18.1</b> | <b>Turnusmäßige Evaluation anhand der Checklisten – Möglichst einmal im Jahr</b> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 18.1.1      | Checkliste Ortsbeschreibung (1.)<br>Datum __.__.____                             | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 18.1.2      | Checkliste Gebietsgefahrenanalyse (2.)<br>Datum __.__.____                       | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 18.1.3      | Checkliste Informationsbeschaffung (3.)<br>Datum __.__.____                      | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 18.1.4      | Checkliste Akteure (4.)<br>Datum __.__.____                                      | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 18.1.5      | Checkliste KRITIS (5.)<br>Datum __.__.____                                       | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 18.1.6      | Checkliste Stabskonzept (6.)<br>Datum __.__.____                                 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 18.1.7      | Checkliste Bedarfsplanung (7.)<br>Datum __.__.____                               | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 18.1.8      | Checkliste Einsatzplanung (8.)<br>Datum __.__.____                               | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 18.1.9      | Checkliste Katastrophenschutzplan (9.)<br>Datum __.__.____                       | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 18.1.10     | Checkliste Evakuierungskonzept (10.)<br>Datum __.__.____                         | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 18.1.11     | Checkliste Mittelbevorratung (11.)<br>Datum __.__.____                           | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 18.1.12     | Checkliste Eigene Betroffenheit der Einsatzkräfte (12.)<br>Datum __.__.____      | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 18.1.13     | Checkliste Risikogruppenidentifikation (13.)<br>Datum __.__.____                 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 18.1.14     | Checkliste Risikokommunikation (14.)<br>Datum __.__.____                         | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 18.1.15     | Checkliste Autarkie im Notfall (15.)<br>Datum __.__.____                         | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 18.1.16     | Checkliste Krisenkommunikation (16.)<br>Datum __.__.____                         | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |
| 18.1.17     | Checkliste Spontanhelfer (17.)<br>Datum __.__.____                               | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |            |



|          |                                                                                                                                 |                       |                       |                       |                       |  |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|--|
| 18.2.1   | Änderung des Gefahrenabwehrbedarfsplans<br>/Brandschutzbedarfsplans/<br>Rettungsdienstbedarfsplans mit Datum vom<br>__.:__.:__. | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 18.2.2   | Gesetzliche Änderungen / Änderung des<br>Gesetzeslage in Bezug auf Zuständigkeiten<br>oder Verpflichtungen                      | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 18.2.3   | Wesentliche Änderungen in der Infrastruktur<br>/ Datum __.:__.:__.                                                              | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 18.2.3.1 | Wesentliche Änderungen bei<br>Pflegeeinrichtungen, Senioren- und<br>Kindereinrichtungen                                         | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 18.2.3.2 | Wesentliche Änderungen bei<br>Industriebetrieben                                                                                | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 18.2.3.3 | Sonstige wesentliche Änderungen                                                                                                 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |
| 18.2.4   | Evaluation nach Ereigniseintritt und<br>Ereignisart<br>Datum __.:__.:__.<br>Ereignis:                                           | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |  |

# Anhang

## Anhang A - Erklärung zur sinngemäßen Erfassung und Speicherung der Daten

### ***Einverständniserklärung***

Für die Aufnahme in den Alarmplan sind folgende Angaben erforderlich:

Name: .....

Vorname: .....

Anschrift: .....

Titel: .....

Tel. dienstlich: .....

Fax dienstlich: .....

Handy dienstlich: .....

Email dienstlich: .....

Handy privat: .....

Festnetz privat: .....

Mir ist bekannt, dass im Falle einer Schadenslage (außergewöhnliches Ereignis), auf meine privaten, o.g. Daten, zurückgegriffen werden kann.

Ich bin damit einverstanden, dass diese im Alarmplan erfasst werden, sofern, wie in der Dienstanweisung geregelt, nur die berechtigten Personen laut Dienstanweisung darauf zugreifen können.

---

Ort, Datum

Unterschrift

## Anhang B - Personelle Besetzung des Stabes

| Aufgaben                                                              | Mitglieder | Vertreter |
|-----------------------------------------------------------------------|------------|-----------|
| Leiter des Stabes                                                     |            |           |
| BuMA                                                                  |            |           |
| Leiter                                                                |            |           |
| Mitarbeiter                                                           |            |           |
| Koordinierungsgruppe Verwaltungsstab                                  |            |           |
| Innerer Dienst                                                        |            |           |
| Leiter                                                                |            |           |
| Mitarbeiter                                                           |            |           |
| Lage und Dokumentation                                                |            |           |
| Leiter                                                                |            |           |
| Mitarbeiter                                                           |            |           |
| Ständige Mitglieder des Stabes                                        |            |           |
| Sicherheit und Ordnung                                                |            |           |
| Führungsstab (Verbindungsperson)                                      |            |           |
| Katastrophenschutz                                                    |            |           |
| Gesundheit                                                            |            |           |
| Umwelt                                                                |            |           |
| Polizei                                                               |            |           |
| Soziales                                                              |            |           |
| Ereignisspezifische Mitglieder des Stabes siehe separates Verzeichnis |            |           |
| Stabshilfspersonal                                                    |            |           |
| Schreibdienst                                                         |            |           |
| Boten                                                                 |            |           |

## Anhang C - Erreichbarkeitsverzeichnis des Stabes

| Bereiche / Mitglieder                                                 | Telefon | Telefax | Email |
|-----------------------------------------------------------------------|---------|---------|-------|
| Leiter des Stabes                                                     |         |         |       |
| BuMA                                                                  |         |         |       |
| Leiter                                                                |         |         |       |
| Mitarbeiter                                                           |         |         |       |
| Koordinierungsgruppe Verwaltungsstab                                  |         |         |       |
| Innerer Dienst                                                        |         |         |       |
| Leiter                                                                |         |         |       |
| Mitarbeiter                                                           |         |         |       |
| Lage und Dokumentation                                                |         |         |       |
| Leiter                                                                |         |         |       |
| Mitarbeiter                                                           |         |         |       |
| Ständige Mitglieder des Stabes                                        |         |         |       |
| Sicherheit und Ordnung                                                |         |         |       |
| Führungsstab<br>(Verbindungsperson)                                   |         |         |       |
| Katastrophenschutz                                                    |         |         |       |
| Gesundheit                                                            |         |         |       |
| Umwelt                                                                |         |         |       |
| Polizei                                                               |         |         |       |
| Soziales                                                              |         |         |       |
| Ereignisspezifische Mitglieder des Stabes siehe separates Verzeichnis |         |         |       |
| Stabshilfspersonal                                                    |         |         |       |
| Schreibdienst                                                         |         |         |       |
| Boten                                                                 |         |         |       |

## **Anhang D - Kölner Algorithmus: Planung des Einsatzes**

Die Planung des Einsatzes erfolgt in fünf Schritten. Dies sind eine Notwendigkeitsprüfung, die Raumplanung nach dem Hilfsfristmodell, die Stärkeplanung nach dem Häufigkeitsmodell, der Einbezug von Besonderheiten und die Berücksichtigung der Führungsorganisation.

### **Risikofaktor**

Vor Anwendung des Algorithmus wird ein Risikofaktor bestimmt. Wichtige Parameter sind das Wetter, das Publikum, ein evtl. auftretender Stau effekt, eine suboptimale Versammlungsstätte und Erfahrungswerte. Der Risikofaktor erhöht sich, wenn ein Merkmal zutrifft. Das Wetter ist zu berücksichtigen, wenn die Temperatur über 25 °C liegt oder eine Feuchte über 50 % erwartet wird. Besteht das Publikum überwiegend aus Senioren oder Teenagern, erhöht sich der Risikofaktor ebenfalls. Mit einzubeziehen sind Häufungen der Besucher in bestimmten Bereichen und Bedingungen, die dazu führen können, dass der Rettungsdienst nur eingeschränkt arbeiten kann.

### **Notwendigkeitsprüfung**

Die Notwendigkeitsprüfung geschieht in drei Schritten. Zunächst erfolgt die Abschätzung der Einsatzhäufigkeit. Diese wird anhand der Veranstaltungsdauer, der gleichzeitig anwesenden Besucher und der geschätzten sanitätsdienstlichen Versorgung bestimmt. Danach erfolgt die Beurteilung der Leistungsfähigkeit des Rettungsdienstes. Als dritter Schritt wird die taktische Notwendigkeit anhand von Ja-Nein-Aussagen festgestellt.

### **Raumplanung**

Die Raumplanung im Hilfsfristmodell erfolgt mit einer vorgegebenen Zeit, in der eine Versorgung eines Verletzten auf dem Gelände erfolgen soll. Diese ist meistens durch ein Landesgesetz vorgegeben. Der Schwerpunkt der Raumplanung liegt auf einer Einteilung in Wachbezirken. Die Methode berücksichtigt die Parameter Publikum und örtliche Besonderheiten.

### **Stärkeplanung**

Die Stärkeplanung baut auf zwei Säulen auf: der Gefahrenbeurteilung und der Abwehrplanung. Als Faktoren werden die Veranstaltungsdauer, die gleichzeitig anwesenden Besucher, der Risikofaktor und ein Schätzfaktor für den Sanitätsdienst einbezogen.

### **Ergebnis**

Das Ergebnis unterscheidet zwischen mobilen Einheiten und stationären Einheiten (UHS). Das Personal und die Qualifikation des zum Einsatz kommenden Sanitätstrupps, Einsatzstrupps oder Notfallstrupps ist dabei exakt festgelegt. [12]

## Anhang E - Landeskatastrophenschutzgesetze

| Bundesland                                                                                                    | Gesetz                                                                                                                                                            | Link                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>Baden-Württemberg        | Baden-Württemberg: Gesetz über den Katastrophenschutz (Landeskatastrophenschutzgesetz – LKatSG)                                                                   | <a href="http://www.landesrecht-bw.de/jportal/?quelle=jlink&amp;query=KatSchG+BW&amp;psml=bsbawueprod.psml&amp;max=true&amp;aiz=true">http://www.landesrecht-bw.de/jportal/?quelle=jlink&amp;query=KatSchG+BW&amp;psml=bsbawueprod.psml&amp;max=true&amp;aiz=true</a>                                                           |
| <br>Bayern                   | Bayerisches Katastrophenschutzgesetz (BayKSG)                                                                                                                     | <a href="http://gesetze-bayern.de/Content/Document/BayKatSchutzG?AspxAutoDetectCookieSupport=1">http://gesetze-bayern.de/Content/Document/BayKatSchutzG?AspxAutoDetectCookieSupport=1</a>                                                                                                                                       |
| <br>Berlin                   | Berlin: Gesetz über die Gefahrenabwehr bei Katastrophen (Katastrophenschutzgesetz – KatSG)                                                                        | <a href="http://gesetze.berlin.de/jportal/?quelle=jlink&amp;query=KatSchG+BE&amp;psml=bsbeprod.psml&amp;max=true">http://gesetze.berlin.de/jportal/?quelle=jlink&amp;query=KatSchG+BE&amp;psml=bsbeprod.psml&amp;max=true</a>                                                                                                   |
| <br>Brandenburg             | Gesetz über den Brandschutz, die Hilfeleistung und den Katastrophenschutz des Landes Brandenburg (Brandenburgisches Brand- und Katastrophenschutzgesetz - BbgBKG) | <a href="https://bravors.brandenburg.de/gesetze/bbgbkg">https://bravors.brandenburg.de/gesetze/bbgbkg</a>                                                                                                                                                                                                                       |
| <br>Bremen                 | Bremisches Hilfeleistungsgesetz (BremHilfeG)                                                                                                                      | <a href="https://www.transparenz.bremen.de/sixcms/detail.php?gsid=bremen2014_tp.c.141877.de&amp;asl=bremen02.c.732.de&amp;template=20_gp_ifg_meta_detail_d">https://www.transparenz.bremen.de/sixcms/detail.php?gsid=bremen2014_tp.c.141877.de&amp;asl=bremen02.c.732.de&amp;template=20_gp_ifg_meta_detail_d</a>               |
| <br>Hamburg                | Hamburgisches Katastrophenschutzgesetz (HmbKatSG)                                                                                                                 | <a href="http://www.landesrecht-hamburg.de/jportal/portal/page/bshaprod.psml?showdoccase=1&amp;doc.id=jlr-KatSchGHArahmen&amp;st=lr">http://www.landesrecht-hamburg.de/jportal/portal/page/bshaprod.psml?showdoccase=1&amp;doc.id=jlr-KatSchGHArahmen&amp;st=lr</a>                                                             |
| <br>Hessen                 | Hessisches Gesetz über den Brandschutz, die Allgemeine Hilfe und den Katastrophenschutz (Hessisches Brand- und Katastrophenschutzgesetz - HBKG)                   | <a href="https://innen.hessen.de/sicherheit/feuerwehr/infothek/gesetz">https://innen.hessen.de/sicherheit/feuerwehr/infothek/gesetz</a>                                                                                                                                                                                         |
| <br>Mecklenburg-Vorpommern | Gesetz über den Katastrophenschutz in Mecklenburg-Vorpommern (Landeskatastrophenschutzgesetz - LKatSG M-V)                                                        | <a href="http://www.landesrecht-mv.de/jportal/portal/page/bsmvprod.psml?showdoccase=1&amp;st=lr&amp;doc.id=jlr-KatSchGMV2016pIVZ&amp;doc.part=X&amp;doc.origin=bs">http://www.landesrecht-mv.de/jportal/portal/page/bsmvprod.psml?showdoccase=1&amp;st=lr&amp;doc.id=jlr-KatSchGMV2016pIVZ&amp;doc.part=X&amp;doc.origin=bs</a> |

|                                                                                                           |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>Niedersachsen        | Niedersächsisches Katastrophenschutzgesetz (NKatSG)                                                                                             | <a href="http://www.nds-voris.de/jportal/?quelle=jlink&amp;query=KatSchG+ND&amp;psml=bsvorisprod.psml&amp;max">http://www.nds-voris.de/jportal/?quelle=jlink&amp;query=KatSchG+ND&amp;psml=bsvorisprod.psml&amp;max</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <br>Nordrhein-Westfalen  | Nordrhein-Westfalen: Gesetz über den Brandschutz, die Hilfeleistung und den Katastrophenschutz (BHKG)                                           | <a href="https://recht.nrw.de/lmi/owa/br_vbl_detail_text?anw_nr=6&amp;vd_id=15416&amp;vd_back=N886&amp;sg=2&amp;menu=1">https://recht.nrw.de/lmi/owa/br_vbl_detail_text?anw_nr=6&amp;vd_id=15416&amp;vd_back=N886&amp;sg=2&amp;menu=1</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <br>Rheinland-Pfalz      | Rheinland-Pfalz: Landesgesetz über den Brandschutz, die allgemeine Hilfe und den Katastrophenschutz (Brand- und Katastrophenschutzgesetz, LBKG) | <a href="http://landesrecht.rlp.de/jportal/?quelle=jlink&amp;query=Brand%2FKatSchG+RP&amp;psml=bsrlpprod.psml">http://landesrecht.rlp.de/jportal/?quelle=jlink&amp;query=Brand%2FKatSchG+RP&amp;psml=bsrlpprod.psml</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <br>Saarland             | Gesetz über den Brandschutz, die Technische Hilfe und den Katastrophenschutz im Saarland                                                        | <a href="http://sl.juris.de/cgi-bin/landesrecht.py?d=http://sl.juris.de/sl/BrandTHKatSchG_SL_rahmen.htm">http://sl.juris.de/cgi-bin/landesrecht.py?d=http://sl.juris.de/sl/BrandTHKatSchG_SL_rahmen.htm</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <br>Saarland            | Sächsisches Gesetz über den Brandschutz, Rettungsdienst und Katastrophenschutz (SächsBRKG)                                                      | <a href="http://www.revosax.sachsen.de/vorschrift/4911">http://www.revosax.sachsen.de/vorschrift/4911</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <br>Sachsen-Anhalt     | Katastrophenschutzgesetz des Landes Sachsen-Anhalt (KatSG-LSA)                                                                                  | <a href="http://www.landesrecht.sachsen-anhalt.de/jportal/?quelle=jlink&amp;query=KatSchG+ST&amp;psml=bssahprod.psml&amp;max=true&amp;aiz=true">http://www.landesrecht.sachsen-anhalt.de/jportal/?quelle=jlink&amp;query=KatSchG+ST&amp;psml=bssahprod.psml&amp;max=true&amp;aiz=true</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <br>Schleswig-Holstein | Gesetz über den Katastrophenschutz in Schleswig-Holstein (Landeskatastrophenschutzgesetz - LKatSG)                                              | <a href="http://www.gesetzrechtsprechung.sh.juris.de/jportal/portal/t/mvg/page/bssshoprod.psml?pid=Dokumentanzeige&amp;showdoccase=1&amp;js_peid=Trefferliste&amp;documentnumber=1&amp;numberofresults=1&amp;fromdocdoc=yes&amp;doc.id=jlr-KatSchGSHrahmen&amp;doc.part=X&amp;doc.price=0.0#focuspoint">http://www.gesetzrechtsprechung.sh.juris.de/jportal/portal/t/mvg/page/bssshoprod.psml?pid=Dokumentanzeige&amp;showdoccase=1&amp;js_peid=Trefferliste&amp;documentnumber=1&amp;numberofresults=1&amp;fromdocdoc=yes&amp;doc.id=jlr-KatSchGSHrahmen&amp;doc.part=X&amp;doc.price=0.0#focuspoint</a> |
| <br>Thüringen          | Thüringer Gesetz über den Brandschutz, die Allgemeine Hilfe und den Katastrophenschutz                                                          | <a href="http://landesrecht.thueringen.de/jportal/?quelle=jlink&amp;query=Brand%2FKatSchG+TH&amp;psml=bsthueprod.psml&amp;max=true">http://landesrecht.thueringen.de/jportal/?quelle=jlink&amp;query=Brand%2FKatSchG+TH&amp;psml=bsthueprod.psml&amp;max=true</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

## Anhang F - Vorschläge für Maßnahmenzuständigkeiten der einzelnen Arbeitsgruppen

| <b>F.1 Aufgabenbereich Sammelstellen und Transport [4]:</b> |                                                                                                                                          | <b>Erfüllt</b>        | <b>Teilweise erfüllt</b> | <b>Nicht erfüllt</b>  | <b>Kommentare</b> |
|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------------|-----------------------|-------------------|
| F.1.1                                                       | Festlegung von fußläufig erreichbaren Sammelstellen (auf Barrieren, Sicherheit etc. achten).                                             | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> |                   |
| F.1.2                                                       | Transporte organisieren (wie viele Personen, in welcher Zeit, in welche Ersatzunterkunft?)                                               | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> |                   |
| F.1.3                                                       | Kennzeichnung und Registrierung der Transportmittel                                                                                      | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> |                   |
| F.1.4                                                       | Einweisung der Fahrer in Route, Gefährdungslage und örtliche Gegebenheiten                                                               | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> |                   |
| F.1.5                                                       | Kontrolle und Nachkontrolle der evakuierten Gebäude auf zurückgelassene Personen (Türkennzeichnung, Klassenlisten, Patientenlisten etc.) | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> |                   |
| F.1.6                                                       | Ggf. Dekontamination bei möglichem Kontakt mit Gefahrstoffen                                                                             | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> |                   |
| <b>F.2 Aufgabenbereich Unterbringung und Betreuung [4]:</b> |                                                                                                                                          | <b>Erfüllt</b>        | <b>Teilweise erfüllt</b> | <b>Nicht erfüllt</b>  | <b>Kommentare</b> |
| F.2.1                                                       | Kontrolle und Nachkontrolle der evakuierten Gebäude auf zurückgelassene Personen (Türkennzeichnung, Klassenlisten, Patientenlisten etc.) | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> |                   |
| F.2.2                                                       | Einrichtung von Übergabepunkten (für Busverkehr, Großfahrzeuge)                                                                          | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> |                   |
| F.2.3                                                       | Einrichtung von Aufnahme- und Registrierungsstellen                                                                                      | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> |                   |
| F.2.4                                                       | Kontaktaufnahme mit der Personenauskunftsstelle des Kreises                                                                              | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> |                   |
| F.2.5                                                       | Mobilmachung und Einrichtung von Versorgungskapazitäten durch Großküchen oder durch die Hilfsorganisationen                              | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> |                   |



|                                                                                                  |                                                                                                                        |                       |                          |                       |                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------------|-----------------------|-------------------|
| F.2.6                                                                                            | Beschaffung und Ausgabe notwendiger Versorgungsgüter (Hygieneartikel, Kleidung etc.)                                   | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> |                   |
| F.2.7                                                                                            | Bereitstellung einer notfallmedizinischen Versorgung in den Unterkünften                                               | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> |                   |
| F.2.8                                                                                            | Einrichtung einer Notfallseelsorge in den Unterkünften                                                                 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> |                   |
| F.2.9                                                                                            | Sicherstellung einer stabilen Versorgung mit Strom, Wasser und Gas                                                     | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> |                   |
| F.2.10                                                                                           | Bereitstellung von Heizkapazitäten / Ventilatoren je nach Bedarf                                                       | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> |                   |
| F.2.11                                                                                           | Einrichtung einer Abfall- und Abwasserentsorgung                                                                       | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> |                   |
| F.2.12                                                                                           | Sicherstellung einer medizinischen Betreuung von heimbeatmeten Patienten                                               | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> |                   |
| <b>F.3 Aufgabenbereich Evakuierung und Versorgung von Tieren [4]:</b>                            |                                                                                                                        | <b>Erfüllt</b>        | <b>Teilweise erfüllt</b> | <b>Nicht erfüllt</b>  | <b>Kommentare</b> |
| F.3.1                                                                                            | Ermittlung des Viehbestandes (→Anhang G)                                                                               | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> |                   |
| F.3.2                                                                                            | Transportbedarfe und -kapazitäten ermitteln (→Anhang G)                                                                | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> |                   |
| F.3.3                                                                                            | Erkundung sicherer Unterbringungsorte                                                                                  | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> |                   |
| F.3.4                                                                                            | Sicherstellung einer Notversorgung für nicht verlegbare Tiere (Belüftung/automatische Melkanlagen)                     | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> |                   |
| F.3.5                                                                                            | Vorbereitung und Durchführung von Notschlachtungen                                                                     | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> |                   |
| <b>F.4 Kontrolle des Evakuierungsgebietes sowie Sicherung von Eigentum und Kulturgütern [4]:</b> |                                                                                                                        | <b>Erfüllt</b>        | <b>Teilweise erfüllt</b> | <b>Nicht erfüllt</b>  | <b>Kommentare</b> |
| F.4.1                                                                                            | Sperren von Zufahrtswegen und diese (mit Personal) absichern                                                           | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> |                   |
| F.4.2                                                                                            | Rettungs- und Transportwege freihalten                                                                                 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> |                   |
| F.4.3                                                                                            | Besonders zu sichernde Objekte identifizieren (Apotheken, Rathaus, Banken, Juweliere, Krankenhäuser, Waffenläden etc.) | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> |                   |
| F.4.4                                                                                            | Planung und Durchführung besonderer Schutzmaßnahmen                                                                    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> |                   |
| F.4.5                                                                                            | Einbindung von Sicherheitspersonal (Sicherheitsdienste, Polizei etc.)                                                  | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> |                   |

| <b>F.5 Aufgabenbereich Rückführung [4]:</b> |                                                                                                      | <b>Erfüllt</b>        | <b>Teilweise erfüllt</b> | <b>Nicht erfüllt</b>  | <b>Kommentare</b> |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------------|-----------------------|-------------------|
| F.5.1                                       | zyklische Untersuchung des evakuierten Gebietes auf das weitere Vorhandensein von Gefahren           | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> |                   |
| F.5.2                                       | offizielle Aufhebung der Evakuierungsanordnung sowie Bekanntgabe der Entscheidung an die Bevölkerung | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> |                   |
| F.5.3                                       | Rückführung der betroffenen Personen                                                                 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> |                   |
| F.5.4                                       | Rückführung der betroffenen Tiere                                                                    | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> |                   |
| F.5.5                                       | Aufhebung der Straßensperren                                                                         | <input type="radio"/> | <input type="radio"/>    | <input type="radio"/> |                   |

## Anhang G - Fragebogen für landwirtschaftliche Betriebe in der Kommune

|                         |  |
|-------------------------|--|
| <b>Betrieb:</b>         |  |
|                         |  |
| <b>Ansprechpartner:</b> |  |
| Telefon:                |  |
| Email-Adresse:          |  |
| Firmenadresse:          |  |

  

|     |                                                                                                              |                                                           |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| 1.1 | <b>Anzahl der Nutztiere (nach Art)</b>                                                                       | Anzahl:                                                   |
|     | Großvieh (Kühe, Pferde)                                                                                      | Anzahl:                                                   |
|     | Mittelvieh (Schweine, Ziegen, Schafe)                                                                        | Anzahl:                                                   |
|     | Kleinvieh (Geflügel, Kaninchen)                                                                              | Anzahl:                                                   |
|     |                                                                                                              |                                                           |
| 2   | <b>Notstromversorgung</b>                                                                                    | <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein |
|     |                                                                                                              |                                                           |
| 3.1 | <b>eigene Wasserversorgungsanlage</b>                                                                        | <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein |
|     | Wie lange kann diese ohne Stromversorgung arbeiten?                                                          |                                                           |
|     |                                                                                                              |                                                           |
| 3.2 | <b>automatische Fütterungsanlage</b>                                                                         | <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein |
|     |                                                                                                              |                                                           |
| 3.3 | <b>Automatisches Melksystem</b>                                                                              | <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein |
|     | Bestand besteht aus maximal 15 Kühen                                                                         | <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein |
|     | Anschlussstecker für Notstromversorgung                                                                      | <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein |
|     | Anschluss an Notstromversorgung ist innerhalb von 6 Stunden möglich (Bescheinigung des Elektroinstallateurs) | <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein |
|     | Traktor oder eine von einer Maschine angetriebene Vakuumpumpe mit notwendigem Zubehör vorhanden              | <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein |
|     |                                                                                                              |                                                           |
| 4   | <b>Einschränkungen bei Stromausfall</b>                                                                      |                                                           |
|     |                                                                                                              |                                                           |
|     |                                                                                                              |                                                           |
| 5   | <b>Transportmittel zur Evakuierung der Nutztiere</b>                                                         | <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein |
|     | Anzahl Zugmaschinen                                                                                          |                                                           |
|     | Anzahl einsatzbereiter Transportanhänger                                                                     |                                                           |
|     |                                                                                                              | Gesamtladefläche:                                         |
|     |                                                                                                              |                                                           |

## Anhang H - Fragebogen für Pflegeeinrichtungen in der Kommune

|                         |  |  |
|-------------------------|--|--|
| <b>Einrichtung:</b>     |  |  |
|                         |  |  |
| <b>Ansprechpartner:</b> |  |  |
| Telefon:                |  |  |
| Email-Adresse:          |  |  |
| Träger:                 |  |  |
| Adresse:                |  |  |

  

|                                                                                    |                                                                                                                      |                                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| 1                                                                                  | Anzahl der Heimplätze:                                                                                               |                                                           |
|                                                                                    |                                                                                                                      |                                                           |
| 2                                                                                  | Anzahl der Zimmer:                                                                                                   |                                                           |
|                                                                                    |                                                                                                                      |                                                           |
| 3.1                                                                                | Anzahl der Bewohner, die liegend im Fahrzeug transportiert werden müssen                                             |                                                           |
|                                                                                    |                                                                                                                      |                                                           |
| 3.2                                                                                | Anzahl der Bewohner, die nicht liegend transportiert werden müssen, sich aber nicht selbstständig fortbewegen können |                                                           |
|                                                                                    |                                                                                                                      |                                                           |
| 3.3                                                                                | Anzahl der Bewohner, die sich ohne Hilfsmittel fortbewegen können                                                    |                                                           |
|                                                                                    |                                                                                                                      |                                                           |
| Davon: Anzahl der Bewohner, die wegen starker Demenz ständig betreut werden müssen |                                                                                                                      |                                                           |
|                                                                                    |                                                                                                                      |                                                           |
| 4                                                                                  | Notstromversorgung                                                                                                   | <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein |
|                                                                                    |                                                                                                                      |                                                           |
| 5                                                                                  | Notbeleuchtung                                                                                                       | <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein |
|                                                                                    |                                                                                                                      |                                                           |
| 6                                                                                  | Aufzug mit Notbatteriebetrieb                                                                                        | <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein |
|                                                                                    |                                                                                                                      |                                                           |
| 7                                                                                  | Medizinische Geräte                                                                                                  |                                                           |
| 7.1                                                                                | Beatmungsgeräte ohne Batterie                                                                                        | <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein |
|                                                                                    |                                                                                                                      | Anzahl:                                                   |
|                                                                                    |                                                                                                                      |                                                           |
| Beatmungsgeräte mit Batterie                                                       |                                                                                                                      | <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein |
|                                                                                    |                                                                                                                      | Anzahl:                                                   |
| Wie lange können diese ohne Stromversorgung arbeiten?                              |                                                                                                                      |                                                           |
|                                                                                    |                                                                                                                      |                                                           |
| 7.2                                                                                | Sauerstoffkonzentrator ohne Batterie                                                                                 | <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein |
|                                                                                    |                                                                                                                      | Anzahl:                                                   |
|                                                                                    |                                                                                                                      |                                                           |
| Sauerstoffkonzentrator mit Batterie                                                |                                                                                                                      | <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein |
|                                                                                    |                                                                                                                      | Anzahl:                                                   |
|                                                                                    |                                                                                                                      |                                                           |

|     |                                                                                   |                                                           |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
|     | Wie lange können diese ohne Stromversorgung arbeiten?                             |                                                           |
|     |                                                                                   |                                                           |
|     | Wie lange können Patienten mit eigenen Sauerstoffflaschen versorgt werden?        |                                                           |
|     |                                                                                   |                                                           |
| 7.3 | Sondenkostgeräte, die nur mit Strom arbeiten                                      | <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein |
|     |                                                                                   | Anzahl:                                                   |
|     |                                                                                   |                                                           |
| 7.4 | Dekubitusmatratzen                                                                | <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein |
|     |                                                                                   | Anzahl:                                                   |
|     |                                                                                   |                                                           |
| 7.5 | Evakuierungsmatratzen                                                             | <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein |
|     |                                                                                   | Anzahl:                                                   |
|     | Davon mit Kennzeichen                                                             |                                                           |
|     |                                                                                   |                                                           |
| 7.6 | Sonstige medizinische Geräte mit 230-V-Anschluss                                  |                                                           |
|     |                                                                                   |                                                           |
| 8   | Einspeisungsmöglichkeit für Notstromversorgung des Katastrophenschutzes vorhanden | <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein |
|     |                                                                                   |                                                           |
| 9   | Weitere Einschränkungen bei Stromausfall                                          |                                                           |
|     |                                                                                   |                                                           |
|     |                                                                                   |                                                           |
| 10  | Sonstige Besonderheiten                                                           |                                                           |
|     |                                                                                   |                                                           |
|     |                                                                                   |                                                           |
|     |                                                                                   |                                                           |

## Anhang I - Checkliste zur Arbeitssicherheit für den Einsatzfall

| Erledigt | Kriterium                                        |
|----------|--------------------------------------------------|
|          | Gefährdungsbetrachtung durchgeführt              |
|          | Unfallverhütung für Tätigkeit erläutert          |
|          | Zuständigkeiten und Verantwortungen erklärt      |
|          | Einsatzkräfte und Spontanhelfende eingewiesen    |
|          | Schutzausstattung ausgegeben oder sichergestellt |
|          | Dauer der Verwendung erfasst (Einsatzzeit)       |
|          | Ruhezeiten sichergestellt [13]                   |
|          | ...                                              |

## Anhang J - Persönliche Vorbereitung von (potenziellen) Spontanhelfenden

### Immer

| Erledigt | Kriterium                       |
|----------|---------------------------------|
|          | Arbeitshandschuhe               |
|          | Warnwesten an der Einsatzstelle |
|          | Sonnenschutz (Sonnencreme)      |
|          | Zugang zu sanitären Anlagen     |
|          | Trinkwasser                     |

### Unterbringung

| Erledigt | Kriterium                                  |
|----------|--------------------------------------------|
|          | Ruhebereich                                |
|          | Verpflegungspunkt                          |
|          | Schlafmöglichkeit (mit Feldbett und Decke) |
|          | Strom zum Laden von Telefonen              |

### Verpflegung

| Erledigt | Kriterium                                             |
|----------|-------------------------------------------------------|
|          | Verpflegung wie Einsatzkräfte (wenn eingebunden) [13] |

## Anhang K – Empfehlung für Broschüre zur Eigenvorsorge der Bevölkerung

**Bereiten sich die Einwohner der Gemeinde anhand dieser Broschüre vor, können Lücken im Notfallsystem eine bestimmte Zeit lang überbrückt werden:**

### Katastrophen ALARM

Wenn es zu einem Unfall oder einer Katastrophe kommt, benötigen Rettungskräfte Zeit, um den Einsatzort zu erreichen und Hilfe leisten zu können. Bei Unfall oder Feuer sind dies meist nur wenige Minuten, bei einer Katastrophe kann es wesentlich länger dauern, bis Rettungskräfte eintreffen.

Zu möglichen Notsituationen gehören Unfälle und Brände ebenso, wie die Beeinträchtigung der Versorgung oder die Vorbereitung auf besondere Risiken. Diese könnten bei schweren Unwettern, Schneekatastrophen oder großflächigen Überschwemmungen ebenso auftreten wie bei der Freisetzung chemischer (C), biologischer (B) oder radiologischer (R) bzw. nuklearer (N) Gefahrstoffe (CBRN-Gefährdung). Bei solchen Ereignissen ist es wichtig, dass die Bürgerinnen und Bürger sich erst einmal selbst helfen können, bis die organisierte Hilfe eintrifft. Der Ratgeber bietet Informationen und Verhaltenshinweise zu den verschiedensten Notsituationen. Einige der Themen sind:

- Persönliche Notfallvorsorge
- Notruf
- Bauliche Sicherheit
- Unwetter
- Feuer
- Hochwasser und
- CBRN-Gefahrstoffe

Was zur Vorbereitung auf eine solche Notsituation wichtig ist, darüber gibt der Ratgeber „Katastrophen-Alarm“ des Bundesamtes für Bevölkerungsschutz und Katastrophenhilfe Auskunft.

Auf 68 Seiten werden in übersichtlicher und sehr anschaulicher Form Hinweise und Informationen zur eigenen Notfallvorsorge aufbereitet und präsentiert. [14]



**Die Broschüre steht kostenlos zum Download auf der [Website des BBK](#) oder zum Versand zur Verfügung.**

**Bei Bedarf von mehr als 5 Exemplaren findet die Bestellung unter Nennung der genauen Anschrift und einer kurzen Begründung an die E-Mail-Adresse [bestellservice@bbk.bund.de](mailto:bestellservice@bbk.bund.de) statt.**



## Anhang L – Empfehlungen Stabsarbeit (Innenministerium Baden-Württemberg)

| Gemeinde _____<br>Alarm- / Einsatzplan |                                                                                                                                                                                          | <b>Maßnahmenteil</b>                 |                                               | Seite: 1<br>Stand: __. __. 20__                                |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Lfd.<br>Nr.                            | Maßnahmenliste                                                                                                                                                                           | Beauftragter<br>• Name<br>• Funktion | Uhrzeit der<br>• Beauftragung<br>• Erledigung | Vermerke<br>(z.B. Ansprechpartner,<br>wichtige Hinweise, etc.) |
| 1                                      | Verständigung der Bürgermeisterin, des Bürgermeisters bzw. der Verwaltungsspitze                                                                                                         |                                      |                                               |                                                                |
| 2                                      | Anordnung zum Aufruf des Verwaltungsstabes und Alarmierung der Mitglieder (Alarmierungsliste abhaken)                                                                                    |                                      |                                               |                                                                |
| 3                                      | Alarmierung/Unterrichtung der Feuerwehr und ggf. weiterer Einsatzkräfte                                                                                                                  |                                      |                                               |                                                                |
| 4                                      | Benennung der Leitung                                                                                                                                                                    |                                      |                                               |                                                                |
| 5                                      | Herstellung einer Verbindung zur Führungseinheit (Feuerwehr)                                                                                                                             |                                      |                                               |                                                                |
| 6                                      | Unterrichtung der Integrierten Leitstelle sowie der zuständigen Polizeidienststelle (Polizeipräsidium, Polizeirevier, Polizeiposten), soweit nicht bereits durch Führungseinheit erfolgt |                                      |                                               |                                                                |

| Gemeinde _____       |                                                                                                   | <b>Maßnahmenteil</b>                 |                                               | Seite: 2                                                    |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Alarm- / Einsatzplan |                                                                                                   |                                      |                                               | Stand: __.__.20__                                           |
| Lfd.<br>Nr.          | Maßnahmenliste                                                                                    | Beauftragter<br>• Name<br>• Funktion | Uhrzeit der<br>• Beauftragung<br>• Erledigung | Vermerke<br>(z.B. Ansprechpartner, wichtige Hinweise, etc.) |
| 7                    | Unterrichtung des zuständigen Landratsamtes                                                       |                                      |                                               |                                                             |
| 8                    | Informationsbeschaffung / Einholung eines konkreten Lageberichts (ggf. von der Führungseinheit)   |                                      |                                               |                                                             |
| 9                    | Überprüfung der Funktionsfähigkeit der Stabsräume und der Ausstattung (Checkliste abhaken)        |                                      |                                               |                                                             |
| 10                   | Führung Anwesenheitsliste für Mitglieder                                                          |                                      |                                               |                                                             |
| 11                   | Sicherstellung des Personalbedarfs bei Ausweitung der Lage                                        |                                      |                                               |                                                             |
| 12                   | Regelung des Dienstbetriebs, Erstellung eines Schichtplanes, Alarmierung von Personal im Urlaub   |                                      |                                               |                                                             |
| 13                   | Bereitstellung eines Hilfsmittelverzeichnisses (Technische Hilfsmittel und Verfügungsberechtigte) |                                      |                                               |                                                             |
| 14                   | Kontrollierte Zugangsregelung der Stabsräume, für den Besucher- / Personenverkehr                 |                                      |                                               |                                                             |

| Gemeinde _____       |                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>Maßnahmenteil</b>                 |                                               | Seite: 3                                                       |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Alarm- / Einsatzplan |                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                      |                                               | Stand: __. __. 20__                                            |
| Lfd.<br>Nr.          | Maßnahmenliste                                                                                                                                                                                                                                                                | Beauftragter<br>• Name<br>• Funktion | Uhrzeit der<br>• Beauftragung<br>• Erledigung | Vermerke<br>(z.B. Ansprechpartner,<br>wichtige Hinweise, etc.) |
| 15                   | Lagedarstellung und Dokumentation (u.a. Eröffnung und Führung eines Tagebuchs)                                                                                                                                                                                                |                                      |                                               |                                                                |
| 16                   | Einholung von weiteren Lageberichten (lageabhängig)                                                                                                                                                                                                                           |                                      |                                               |                                                                |
| 17                   | Anforderung von Fachberatern, soweit erforderlich (Hilfsorganisationen, betroffene Betriebe, Betriebe, die Hilfsmittel bereitstellen können)                                                                                                                                  |                                      |                                               |                                                                |
| 18                   | Information an Wirtschaftsunternehmen und andere Einrichtungen, soweit erforderlich (z.B. Schulen, Betriebe, Senioren- und Pflegeheime, etc.)                                                                                                                                 |                                      |                                               |                                                                |
| 19                   | Warnung / Erstinformation der Bevölkerung (Nutzung von Sirenen, soweit vorhanden, erforderliche Lautsprecherdurchsagen durch Feuerwehr bzw. Polizei veranlassen)<br><br>Anfordern von Amtlichen Gefahrendurchsagen, Amtlichen Gefahrenmitteilungen bzw. Gefahreninformationen |                                      |                                               |                                                                |

| Gemeinde _____       |                                                                               | <b>Maßnahmenteil</b>                 |                                               | Seite: 4                                                       |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Alarm- / Einsatzplan |                                                                               |                                      |                                               | Stand: __. __. 20__                                            |
| Lfd.<br>Nr.          | Maßnahmenliste                                                                | Beauftragter<br>• Name<br>• Funktion | Uhrzeit der<br>• Beauftragung<br>• Erledigung | Vermerke<br>(z.B. Ansprechpartner,<br>wichtige Hinweise, etc.) |
| 20                   | Information an die Medien (ggf. über LRA veranlassen)                         |                                      |                                               |                                                                |
| 21                   | Einrichtung eines Bürgertelefons prüfen und ggf. veranlassen                  |                                      |                                               |                                                                |
| 23                   | Versorgung der Einsatzkräfte veranlassen (in Abstimmung mit Führungseinheit)  |                                      |                                               |                                                                |
| 24                   | Anwendung vorhandener Ergänzungspläne (z.B. Hochwasser)                       |                                      |                                               |                                                                |
| 25                   | Auswertung der Medienberichte (lageabhängig)                                  |                                      |                                               |                                                                |
| 26                   | Räumung / Evakuierung prüfen (betroffene bzw. bedrohte Gebiete sowie Gebäude) |                                      |                                               |                                                                |
| 27                   | Planung und Bereitstellung von Notunterkünften                                |                                      |                                               |                                                                |
| 28                   | Beobachtung der Bevölkerungsbewegung                                          |                                      |                                               |                                                                |
| 29                   | Abstimmung der Maßnahmen mit der Polizei                                      |                                      |                                               |                                                                |

| Gemeinde _____       |                                                                                                                                        | <b>Maßnahmenteil</b>                 |                                               | Seite: 5                                                    |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Alarm- / Einsatzplan |                                                                                                                                        |                                      |                                               | Stand: __.__.20__                                           |
| Lfd.<br>Nr.          | Maßnahmenliste                                                                                                                         | Beauftragter<br>• Name<br>• Funktion | Uhrzeit der<br>• Beauftragung<br>• Erledigung | Vermerke<br>(z.B. Ansprechpartner, wichtige Hinweise, etc.) |
| 30                   | Feststellung von Schadensschwerpunkten und der Ausdehnung der Schadensgebiets                                                          |                                      |                                               |                                                             |
| 31                   | Lagebeurteilung                                                                                                                        |                                      |                                               |                                                             |
| 32                   | Alarmierung weiterer Einsatzkräfte bei entsprechender Anforderung der Führungseinheit (ggf. Anforderung überörtlicher Kräfte über LRA) |                                      |                                               |                                                             |
| 33                   | Ablösung von Einsatzkräften (lageabhängig und bei länger andauernden Einsatzlagen)                                                     |                                      |                                               |                                                             |
| 34                   | Bestimmung eines Ansprechpartners für die Presse und die Medien                                                                        |                                      |                                               |                                                             |
| 35                   | Unterrichtung des Landratsamtes über die Lageentwicklung                                                                               |                                      |                                               |                                                             |
| 36                   | Sammelstellen für die betroffene Bevölkerung festlegen und einrichten                                                                  |                                      |                                               |                                                             |

| Gemeinde _____       |                                                                                                                                                                                   | <b>Maßnahmenteil</b>                 |                                               | Seite: 6                                                       |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Alarm- / Einsatzplan |                                                                                                                                                                                   |                                      |                                               | Stand: __.__.20__                                              |
| Lfd.<br>Nr.          | Maßnahmenliste                                                                                                                                                                    | Beauftragter<br>• Name<br>• Funktion | Uhrzeit der<br>• Beauftragung<br>• Erledigung | Vermerke<br>(z.B. Ansprechpartner,<br>wichtige Hinweise, etc.) |
| 37                   | Räumung / Evakuierung des betroffenen / bedrohten Gebiets anordnen                                                                                                                |                                      |                                               |                                                                |
| 38                   | Durchführung der Räumung / Evakuierung des betroffenen / bedrohten Gebiets                                                                                                        |                                      |                                               |                                                                |
| 39                   | Anforderung geeigneter Beförderungsmittel für Menschen, die sich nicht selbst evakuieren können (Bus- se, Krankentransportfahrzeuge - auch an liegend zu Transportierende denken) |                                      |                                               |                                                                |
| 40                   | Sicherung des geräumten / evakuierten Gebiets                                                                                                                                     |                                      |                                               |                                                                |
| 41                   | Dokumentation der Maßnahmen                                                                                                                                                       |                                      |                                               |                                                                |
| 42                   | Lagebeurteilung – Anordnung weiterer bzw. abschließender Maßnahmen                                                                                                                |                                      |                                               |                                                                |
| 43                   | Unterrichtung des Landratsamtes über die Lageentwicklung                                                                                                                          |                                      |                                               |                                                                |

| Gemeinde _____       |                                                                     | <b>Maßnahmenteil</b>                 |                                               | Seite: 7                                                    |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Alarm- / Einsatzplan |                                                                     |                                      |                                               | Stand: __.__.20__                                           |
| Lfd.<br>Nr.          | Maßnahmenliste                                                      | Beauftragter<br>• Name<br>• Funktion | Uhrzeit der<br>• Beauftragung<br>• Erledigung | Vermerke<br>(z.B. Ansprechpartner, wichtige Hinweise, etc.) |
| 44                   | Prüfung Weiterführung bzw. Rücknahme der Maßnahme                   |                                      |                                               |                                                             |
| 45                   | Anordnung Rücknahme der Maßnahme (lageabhängig)                     |                                      |                                               |                                                             |
| 46                   | Unterrichtung aller beteiligten Stellen über das Einsatzende        |                                      |                                               |                                                             |
| 47                   | Unterrichtung der Bevölkerung, der Medien, der Betriebe             |                                      |                                               |                                                             |
| 48                   | Erstellung Abschlussbericht                                         |                                      |                                               |                                                             |
| 49                   | Auswertung der Erfahrungen zur Verbesserung und Ergänzung der Pläne |                                      |                                               |                                                             |
| 50                   | Prüfung Weiterführung bzw. Rücknahme der Maßnahme                   |                                      |                                               |                                                             |

| Gemeinde _____       |                                                                                        | <b>Maßnahmenteil</b>                 |                                               | Seite: 8                                                    |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Alarm- / Einsatzplan |                                                                                        |                                      |                                               | Stand: __.__.20__                                           |
| Lfd.<br>Nr.          | Maßnahmenliste                                                                         | Beauftragter<br>• Name<br>• Funktion | Uhrzeit der<br>• Beauftragung<br>• Erledigung | Vermerke<br>(z.B. Ansprechpartner, wichtige Hinweise, etc.) |
| 51                   | Anordnung Rücknahme der Maßnahme<br>(lageabhängig)                                     |                                      |                                               |                                                             |
| 52                   | Unterrichtung aller beteiligten Stellen über das<br>Einsatzende                        |                                      |                                               |                                                             |
| 53                   | Unterrichtung der Bevölkerung, der Medien, der<br>Betriebe                             |                                      |                                               |                                                             |
| 54                   | Erstellung Abschlussbericht                                                            |                                      |                                               |                                                             |
| 55                   | Auswertung der Erfahrungen zur Verbesserung und<br>Ergänzung der vorhandenen Planungen |                                      |                                               |                                                             |
|                      | Liste ggf. ergänzen                                                                    |                                      |                                               |                                                             |



|                                                 |                                            |                                                                       |                                               |                                                                          |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Gemeinde _____<br>Alarm- / Einsatzplan          |                                            | <b>Auslöseteil (Alarmierungsliste Stab)</b>                           |                                               | Seite: 1<br>Stand: __.__.20__                                            |
| Erreichbarkeitsliste                            |                                            | Anlass /Ereignis:<br>Datum:                                           |                                               |                                                                          |
| Funktion                                        | Telefonnummer<br>(während Dienst-<br>zeit) | Telefonnummer<br>(außerhalb<br>Dienstzeit)<br><br>ggf. auch Mobilfunk | Uhrzeit der<br>• Information<br>• Alarmierung | Vermerke<br>(Erreicht / Nicht<br>erreicht, Wen er-<br>reicht, Sonstiges) |
| Bürgermeisterin / Bürgermeister                 |                                            |                                                                       |                                               |                                                                          |
| Stellv. Bürgermeisterin / stellv. Bürgermeister |                                            |                                                                       |                                               |                                                                          |
| Leitung Hauptamt                                |                                            |                                                                       |                                               |                                                                          |
| Leitung Bauamt                                  |                                            |                                                                       |                                               |                                                                          |
| Leitung Ordnungsamt                             |                                            |                                                                       |                                               |                                                                          |
| Vertreter Katastrophenschutz                    |                                            |                                                                       |                                               |                                                                          |
| Leitung Bauhof                                  |                                            |                                                                       |                                               |                                                                          |
| Schreibdienst                                   |                                            |                                                                       |                                               |                                                                          |
| Wassermeisterin / Wassermeister                 |                                            |                                                                       |                                               |                                                                          |
| Verbindungsperson zur Führungseinheit           |                                            |                                                                       |                                               |                                                                          |

|                                        |                                       |                                                                |                                               |                                                                     |  |
|----------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|--|
| Gemeinde _____<br>Alarm- / Einsatzplan |                                       | <b>Auslöseteil (Alarmierungsliste Stab)</b>                    |                                               | Seite: 2<br>Stand: __.__.20__                                       |  |
| Erreichbarkeitsliste                   |                                       | Anlass /Ereignis:<br>Datum:                                    |                                               |                                                                     |  |
| Funktion                               | Telefonnummer<br>(während Dienstzeit) | Telefonnummer<br>(außerhalb Dienstzeit)<br>ggf. auch Mobilfunk | Uhrzeit der<br>• Information<br>• Alarmierung | Vermerke<br>(Erreicht / Nicht erreicht,<br>Wen erreicht, Sonstiges) |  |
| Technische Mitarbeiter/-innen<br>(IuK) |                                       |                                                                |                                               |                                                                     |  |
| Hausmeister/-in Rathaus                |                                       |                                                                |                                               |                                                                     |  |
| Boten                                  |                                       |                                                                |                                               |                                                                     |  |
| Fachberater/-in<br>Hilfsorganisation   |                                       |                                                                |                                               |                                                                     |  |
| Fachberater/-in THW                    |                                       |                                                                |                                               |                                                                     |  |
| Fachberater/-in Sonstige               |                                       |                                                                |                                               |                                                                     |  |
| Feuerwehrkommandant/-in                |                                       |                                                                |                                               |                                                                     |  |
|                                        |                                       |                                                                |                                               |                                                                     |  |
| Liste ggf. ergänzen                    |                                       |                                                                |                                               |                                                                     |  |

|                                          |                                       |                                                                |                                               |                                                                     |  |
|------------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|--|
| Gemeinde _____<br>Alarm- / Einsatzplan   |                                       | <b>Auslöseteil (Alarmierungsliste Organisationen)</b>          |                                               | Seite: 1<br>Stand: __.__.20__                                       |  |
| Erreichbarkeitsliste                     |                                       | Anlass /Ereignis:<br>Datum:                                    |                                               |                                                                     |  |
| Funktion                                 | Telefonnummer<br>(während Dienstzeit) | Telefonnummer<br>(außerhalb Dienstzeit)<br>ggf. auch Mobilfunk | Uhrzeit der<br>• Information<br>• Alarmierung | Vermerke<br>(Erreicht / Nicht erreicht,<br>Wen erreicht, Sonstiges) |  |
| Nachbargemeinde A                        |                                       |                                                                |                                               |                                                                     |  |
| Nachbargemeinde B                        |                                       |                                                                |                                               |                                                                     |  |
| Nachbargemeinde C                        |                                       |                                                                |                                               |                                                                     |  |
| <b>Einrichtungen der Daseinsvorsorge</b> |                                       |                                                                |                                               |                                                                     |  |
| Stadtwerke                               |                                       |                                                                |                                               |                                                                     |  |
| Stromversorgung                          |                                       |                                                                |                                               |                                                                     |  |
| Gasversorgung                            |                                       |                                                                |                                               |                                                                     |  |
| Wasserversorgung                         |                                       |                                                                |                                               |                                                                     |  |
| Kläranlage                               |                                       |                                                                |                                               |                                                                     |  |
| Integrierte Leitstelle                   |                                       |                                                                |                                               |                                                                     |  |

| Gemeinde _____<br>Alarm- / Einsatzplan |                                       | <b>Auslöseteil (Alarmierungsliste Organisationen)</b>          |                                               | Seite: 2<br>Stand: __.__.20__                                       |  |
|----------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|--|
| Erreichbarkeitsliste                   |                                       | Anlass /Ereignis:<br>Datum:                                    |                                               |                                                                     |  |
| Funktion                               | Telefonnummer<br>(während Dienstzeit) | Telefonnummer<br>(außerhalb Dienstzeit)<br>ggf. auch Mobilfunk | Uhrzeit der<br>• Information<br>• Alarmierung | Vermerke<br>(Erreicht / Nicht erreicht,<br>Wen erreicht, Sonstiges) |  |
| Landratsamt                            |                                       |                                                                |                                               |                                                                     |  |
|                                        |                                       |                                                                |                                               |                                                                     |  |
| Schule A                               |                                       |                                                                |                                               |                                                                     |  |
| Schule B                               |                                       |                                                                |                                               |                                                                     |  |
|                                        |                                       |                                                                |                                               |                                                                     |  |
| Kindergarten A                         |                                       |                                                                |                                               |                                                                     |  |
| Kindergarten B                         |                                       |                                                                |                                               |                                                                     |  |
|                                        |                                       |                                                                |                                               |                                                                     |  |
| Seniorenheim                           |                                       |                                                                |                                               |                                                                     |  |
| Pflegeheim                             |                                       |                                                                |                                               |                                                                     |  |

|                                        |                                       |                                                                |                                               |                                                                     |
|----------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Gemeinde _____<br>Alarm- / Einsatzplan |                                       | <b>Auslöseteil (Alarmierungsliste Organisationen)</b>          |                                               | Seite: 3<br>Stand: __.__.20__                                       |
| Erreichbarkeitsliste                   |                                       | Anlass /Ereignis:<br>Datum:                                    |                                               |                                                                     |
| Funktion                               | Telefonnummer<br>(während Dienstzeit) | Telefonnummer<br>(außerhalb Dienstzeit)<br>ggf. auch Mobilfunk | Uhrzeit der<br>• Information<br>• Alarmierung | Vermerke<br>(Erreicht / Nicht erreicht,<br>Wen erreicht, Sonstiges) |
|                                        |                                       |                                                                |                                               |                                                                     |
| <b>Organisationen</b>                  |                                       |                                                                |                                               |                                                                     |
| Feuerwehr                              |                                       |                                                                |                                               |                                                                     |
| Hilfsorganisation                      |                                       |                                                                |                                               |                                                                     |
| Polizei                                |                                       |                                                                |                                               |                                                                     |
| THW                                    |                                       |                                                                |                                               |                                                                     |
| Rettungshunde                          |                                       |                                                                |                                               |                                                                     |
|                                        |                                       |                                                                |                                               |                                                                     |
|                                        |                                       |                                                                |                                               |                                                                     |
|                                        |                                       |                                                                |                                               |                                                                     |
| Liste ggf. ergänzen                    |                                       |                                                                |                                               |                                                                     |

|                                                            |                                       |                                                                |                                               |                                                                     |
|------------------------------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Gemeinde _____<br>Alarm- / Einsatzplan                     |                                       | <b>Auslöseteil (Alarmierungsliste Organisationen)</b>          |                                               | Seite: 4<br>Stand: __.__.20__                                       |
| Erreichbarkeitsliste                                       |                                       | Anlass /Ereignis:<br>Datum:                                    |                                               |                                                                     |
| Funktion                                                   | Telefonnummer<br>(während Dienstzeit) | Telefonnummer<br>(außerhalb Dienstzeit)<br>ggf. auch Mobilfunk | Uhrzeit der<br>• Information<br>• Alarmierung | Vermerke<br>(Erreicht / Nicht erreicht,<br>Wen erreicht, Sonstiges) |
|                                                            |                                       |                                                                |                                               |                                                                     |
| <b>Sonstige</b>                                            |                                       |                                                                |                                               |                                                                     |
| Ärzte                                                      |                                       |                                                                |                                               |                                                                     |
| Apotheken                                                  |                                       |                                                                |                                               |                                                                     |
| Transportkapazitäten                                       |                                       |                                                                |                                               |                                                                     |
| Arbeitsgeräte (Bagger, Kran-<br>wagen, Muldenkipper, etc.) |                                       |                                                                |                                               |                                                                     |
| Schwertransporte                                           |                                       |                                                                |                                               |                                                                     |
| Tiertransporte                                             |                                       |                                                                |                                               |                                                                     |
| Krankenhäuser                                              |                                       |                                                                |                                               |                                                                     |
| Medien                                                     |                                       |                                                                |                                               |                                                                     |

|                                        |                                       |                                                                |                                               |                                                                     |  |
|----------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|--|
| Gemeinde _____<br>Alarm- / Einsatzplan |                                       | <b>Auslöseteil (Alarmierungsliste Organisationen)</b>          |                                               | Seite: 5<br>Stand: __.__.20__                                       |  |
| Erreichbarkeitsliste                   |                                       | Anlass /Ereignis:<br>Datum:                                    |                                               |                                                                     |  |
| Funktion                               | Telefonnummer<br>(während Dienstzeit) | Telefonnummer<br>(außerhalb Dienstzeit)<br>ggf. auch Mobilfunk | Uhrzeit der<br>• Information<br>• Alarmierung | Vermerke<br>(Erreicht / Nicht erreicht,<br>Wen erreicht, Sonstiges) |  |
|                                        |                                       |                                                                |                                               |                                                                     |  |
| <b>Sonstige</b>                        |                                       |                                                                |                                               |                                                                     |  |
|                                        |                                       |                                                                |                                               |                                                                     |  |
|                                        |                                       |                                                                |                                               |                                                                     |  |
|                                        |                                       |                                                                |                                               |                                                                     |  |
|                                        |                                       |                                                                |                                               |                                                                     |  |
|                                        |                                       |                                                                |                                               |                                                                     |  |
|                                        |                                       |                                                                |                                               |                                                                     |  |
|                                        |                                       |                                                                |                                               |                                                                     |  |
|                                        |                                       |                                                                |                                               |                                                                     |  |

# Quellen

- [1] G. P. Brasseur, D. Jacob und S. Schuck-Zöller, Klimawandel in Deutschland, Geesthacht: Springer-Verlag GmbH Berlin Heidelberg, 2017.
- [2] Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und nukleare Sicherheit, „bmu.de,“ Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und nukleare Sicherheit, 15 März 2018. [Online]. Available: <https://www.bmu.de/themen/gesundheit-chemikalien/gesundheit-und-umwelt/gesundheit-im-klimawandel/extremwetterereignisse/>. [Zugriff am 01 Februar 2021].
- [3] Ministerium für Inneres, Digitalisierung und Migration Baden-Württemberg, „Empfehlungen zur Umsetzung der VwV Stabsarbeit in der Gefahrenabwehr und zur Krisenbewältigung in kleinen Gemeinden (Empfehlungen Stabsarbeit),“ Baden-Württemberg, 2017.
- [4] T. Eikelberg, Notfallplanung in Städten und Gemeinden, Merching: Forum Verlag Herkert GmbH, 2015.
- [5] Bundesamt für Bevölkerungsschutz und Katastrophenhilfe, „Hinweise zur Bildung von Stäben der administrativen – organisatorischen Komponente (Verwaltungsstäbe - VwS),“ 2004.
- [6] Baden-Württemberg, Vorschriftenamt, „Verwaltungsvorschrift der Landesregierung und der Ministerien zur Bildung von Stäben bei außergewöhnlichen Ereignissen und Katastrophen (VwV Stabsarbeit),“ Baden-Württemberg, 2004.
- [7] Ennepetal, Dienstanweisung Stab für außergewöhnliche Ereignisse der Stadt, „Dienstanweisung in der Fassung vom 01.08.2017 - Stab für außergewöhnliche Ereignisse der Stadt Ennepetal,“ Ennepetal, 2017.
- [8] J. Barth, „schnelleinsatzgruppe.de,“ 2020. [Online]. Available: <https://schnelleinsatzgruppe.de/was-ist-eine-seg/>. [Zugriff am 08 Februar 2021].
- [9] Katastrophenschutzplan der Stadt Krefeld, „Risikoanalyse und Bedarfsplanung für den Katastrophenschutz in Krefeld (Katastrophenschutzplan),“ Luef & Rinke Sicherheitsberatung GmbH, Krefeld, 2020.
- [10] A. Walter, O. Schmitt und G. Goderbauer-Marchner, Risikoanalyse im Bevölkerungsschutz - Ein Stresstest für die Allgemeine Gefahrenabwehr und den Katastrophenschutz, Bd. 16, Bonn: Bundesamt für Bevölkerungsschutz und Katastrophenhilfe (BBK), 2019.
- [11] Bundesministerium für Bildung und Forschung, „REBEKA-Stresstests: Stresstestkataloge zur Steigerung der Resilienz von Akteuren des Katastrophenschutzes bei eigener Betroffenheit in Krisenlagen,“ 2019.
- [12] D. J. Schmidt, „Kölner Algorithmus,“ vfdb, 2006.
- [13] Bundesministerium für Bildung und Forschung, „REBEKA Einsatzhandbuch: Für die Zusammenarbeit in Krisenlagen von Einsatzkräften und der Bevölkerung,“ 2019.
- [14] Bundesamt für Bevölkerungsschutz und Katastrophenhilfe (BBK), „bbk.bund.de,“ BBK, 03 Dezember 2020. [Online]. Available: [https://www.bbk.bund.de/SharedDocs/Downloads/BBK/DE/Publikationen/Broschueren\\_Flyer/Buergerinformationen\\_A4/Ratgeber\\_rosch.html](https://www.bbk.bund.de/SharedDocs/Downloads/BBK/DE/Publikationen/Broschueren_Flyer/Buergerinformationen_A4/Ratgeber_rosch.html). [Zugriff am 16 Februar 2021].
- [15] Bundesamt für Gesundheit BAG und Bundesamt für Umwelt BAFU - Schweizerische Eidgenossenschaft, „Schutz bei Hitzewelle,“ Bundesamt für Gesundheit BAG, Schweiz, 2016.
- [16] P. Knopp und J. Schmidt, „Der Kölner Algorithmus im Vergleich zum Maurer-Schema: Hinweise zur richtigen Anwendung des Kölner Algorithmus,“ Köln, 2010.



# Impressum



**JOHANNITER**

## **Version**

1.2 (18.07.2022)

## **Autoren**

Philipp Rocker (Johanniter-Akademie NRW)

Luisa Ruck (Competence Center European Civil Protection and Disaster Assistance, EUCC)

Timo Hautz (Competence Center European Civil Protection and Disaster Assistance, EUCC)

Sven Schmidt (Regionalverband Potsdam-Mittelmark-Fläming)

Johanniter-Unfall-Hilfe e.V.  
Abteilung EUCC  
Berner Straße 103 - 105  
60437 Frankfurt am Main

Johanniter-Akademie NRW  
Fachbereich Rettungsdienst  
Weißenburgstraße 60-64  
48151 Münster

Bundesvorstand (Vorstand gem. § 26 BGB): Jörg Lüssem, Thomas Mähnert, Hubertus v. Puttkamer

Eingetragen im Vereinsregister.

Registergericht: Amtsgericht Charlottenburg

Registernummer: 17661 B

## **Projekt**

Das Dokument ist im Rahmen des BMBF-Projektes ExTrass entstanden:

„Urbane Resilienz gegenüber extremen Wetterereignissen – Typologien und Transfer von Anpassungsstrategien in kleinen Großstädten und Mittelstädten“

(Laufzeit: 1.10.2018 – 30.9.2021).

Laufzeit: 1. Oktober 2018 - 30. September 2021

Förderkennzeichen: 01LR1709F

Forschungsprogramm „Leitinitiative Zukunftsstadt“

Verbundleitung und Koordination obliegen dem Institut für Umweltwissenschaften und Geographie der Universität Potsdam, Professur für Geographie und Naturrisikenforschung.

## **Projekt- und Kooperationspartner**

Universität Potsdam, Institut für Umweltwissenschaften und Geographie, Potsdam

Leibniz-Institut für Raumbezogene Sozialforschung (IRS), Erkner

adelphi research gGmbH, Berlin

Johanniter-Unfall-Hilfe e.V., Bundesgeschäftsstelle, Fachbereich Bevölkerungsschutz, Berlin

Landeshauptstadt Potsdam, Koordinierungsstelle Klimaschutz, Potsdam

Stadt Würzburg, Klimaschutzbeauftragter der Stadt Würzburg, Würzburg

Stadt Remscheid, Fachdienst Umwelt, Remscheid