

## Gefährdungsanalyse und Risikobeurteilung anhand von Beispielen

### Naturbedingte Gefahren

Ein extremes Unwetter birgt das grösste Risiko für die Region Bern

Gefährdung	Erkenntnis	FO relevant	Feuerwehr
Hochwassersituation Chräbsbach	Der Chräbsbach hat zwei Risikostellen, bei dem das Wasser über die Ufer schwappen und unmittelbar bewohntes Gebiet gefährden könnte.		X
Regionales Unwetter (Sturm)	Ein schwerer Sturm, der das Ausmass des Orkans "Lothar" von 1999 übertrifft. Das Ereignis ist flächendeckend und betrifft die ganze Agglomeration. Die Bevölkerung ist je nach Standort mehr oder weniger betroffen.	X	
Hochwassersituation Aare	Das Restaurant Schloss Reichenbach, die dazugehörenden Gebäude sowie das Schloss Reichenbach liegen mehrere Meter erhöht über dem Aarelauf. Bei einem Hochwasser wie im Jahre 2005 wird die Überwachung der Gebäude durch die Feuerwehr wahrgenommen.		X

### Technikbedingte Gefahren

Die technischen Gefahren sind gering, da sie sich selten ereignen und sich das Schadensausmass in Grenzen hält. Der mehrtägige Ausfall der Versorgungsinfrastruktur sowie ein KKW-Unfall stellen in dieser Kategorie die grösste Gefährdung dar. Weitere Beispiele sind: Transport von gefährlichen Gütern auf der Strasse und Schiene, Lagerung von gefährlichen Gütern.

Gefährdung	Erkenntnis	FO relevant	Feuerwehr
Unfall Personenzug im SBB Grauholztunnel	Das Portal West liegt auf dem Gemeindegebiet von Ittigen und befindet sich somit nicht im Zuständigkeitsbereich von Zollikofen. Die Einsatzplanung sieht jedoch vor, bei einem Ereignis die Infrastruktur auf dem Gemeindegebiet Zollikofen zu nutzen. Die politische Führungstätigkeit liegt bei der Gemeinde Ittigen. Je nach Grösse des Ereignisses wird die Gemeinde Zollikofen für unterstützende Tätigkeiten eingesetzt.		X

Unfall Güterzug	<p>Auf dem Gemeindegebiet wird auf der Bahnachse Nord- Süd jährlich eine grosse bis sehr grosse Anzahl gefährlicher Güter transportiert. Da die Strecke auf dem Zuständigkeitsgebiet lediglich rund 3 km beträgt, ist die Eintretenswahrscheinlichkeit eher gering, jedoch nicht ausgeschlossen.</p> <p>Bei einem Ereignis muss je nach Transportgut (Kohlenwasserstoffprodukte/Chlor/Gase) und Transportmenge mit dem Einsatz des RFO's/GFO's nebst den Partnern des Bevölkerungsschutzes gerechnet werden.</p>	<b>X</b>	<b>X</b>
Unfall Gefahrgut Bernstrasse	<p>Die Bernstrasse ist Teil der Hauptstrasse Bern-Zürich. Sie weist mit 20'000 Fahrzeugen je Tag eine starke Verkehrsbelastung auf. Sie durchschneidet das Ortszentrum. 3 bis 4-stöckige Wohnhäuser, teilweise mit Läden im Erdgeschoss und die Einmündungen wichtiger Quartierstrassen führen zu einem beträchtlichen Querverkehr von Autos, Velos und Zufussgehenden. Mit der Umgestaltung der Bernstrasse wurde der Verkehrsfluss optimiert und beruhigt.</p>	<b>X</b>	<b>X</b>
Brand/Explosion in Gebäude / Gefahrstoffrisikokataster	<p><b>Riwax-Chemie AG</b>, Tannholzstrasse 3: Der Betrieb wurde in letzter Zeit durch bauliche Massnahmen und mit Sicherheitsvorkehrungen den Gefährdungen angepasst. Es sind keine Massnahmen nötig</p> <p><b>Geotest AG</b>, Birkenstrasse 15: Es sind keine radioaktiven Quellen mehr vorhanden. Es sind keine Massnahmen nötig.</p> <p><b>Securiton AG</b>, Alpenstrasse 20: Die Melder mit radioaktiven Quellen werden bis 2014 durch neuartige Melder (ohne radioaktive Quellen) ersetzt. Es sind keine Massnahmen nötig.</p>		<b>X</b>

## Gesellschaftlich bedingte Gefahren

Gefährdung	Erkenntnis	FO relevant	Feuerwehr
Infektionskrankheiten - Pandemie	<p>Der bestehende Pandemie-Impfplan ist überholt.</p> <p>Das Ereignis ist flächendeckend und betrifft die ganze Agglomeration. Personal-mangel bei den Einsatzkräften und beim Zivilschutz sorgen für Engpässe beim Be-treiben der Impfzentren.</p> <p>Die Problematik der Grossräumigkeit bringt den Zivilschutz personell und mate-riell an seine Grenzen.</p>	<b>X</b>	
Amoklauf in Schu-le/Verwaltung/Ballungs-zentren	<p>Ein Ereignis steht unter der Leitung der Polizei. Bereitstellung der rückwärtigen Infrastruktur und Betreuung der Medien. Überarbeitung des bestehenden Notfall-konzepts der Schulen zwingend.</p>	<b>X</b>	