



Starkregen und Sturzfluten, 2016, 120 Seiten

Artikel-Nr.: FL-02283

Hersteller: ecomed



Wenn Starkregen kleine Wasserläufe in reißende Sturzbäche verwandelt, kann es sehr schnell zu bösen Überraschungen kommen: Überflutungen, ...

Wenn Starkregen kleine Wasserläufe in reißende Sturzbäche verwandelt, kann es sehr schnell zu bösen Überraschungen kommen: Überflutungen, Erdrutsche, Unterspülungen, Schlammlawinen. Und nicht überall, wo vorher eine Straße war, ist unter Wasser auch noch eine!

Wie gehen Feuerwehren und andere Hilfsorganisationen bei Sturzfluten am besten vor?

Wie setzen sie ihre Kapazitäten am besten ein? Wo drohen besondere Gefahren durch die wild abfließenden Wassermassen? Wie können sie noch größere Schäden sicher abwenden?

Der Taschenguide macht Sie systematisch mit den speziellen Herausforderungen und Gefahren von Sturzfluten vertraut. Die Anleitungen und Tipps helfen Ihnen, rasch und adäquat zu reagieren und schnell gute Lösungen zu finden.

Inhalt:

- Merkmale einer Sturzflut
- Kriterien zur Lagebeurteilung
- Führung bei Sturzflutereignissen
- Einsatztaktik
- Einsatzabbruch
- Vorgehen bei Erdrutschungen
- Die Kraft der Strömung
- Schäden an Gebäuden
- Krisenkommunikation mit Betroffenen
- Extremes Ansteigen kleiner Wasserläufe
- Maßnahmen bei Abflusshindernissen
- Schlammlawinen

- Objektschutz
- Überflutungen von Gebäuden
- Maßnahmen zur Verringerung der Durchflussmengen bei kleineren Fließgewässern
- Organisation der Einsatzstelle
- Einsatz von Strömungsrettern
- Beispiele für schnelle Improvisationen zur Schadensminimierung
- Sicherheitshinweise, Verhaltensregeln, Gesundheitsschutz

Autor: Ralf Beyer