

## Anforderung „Mobiler Hochwasserpegel“ in Baden-Württemberg

Der „Mobile Hochwasserpegel“ wurde aus den Erfahrungen zahlreicher Hochwassereinsätze entwickelt, um gefährdete oder bereits überflutete Bereiche automatisch zu überwachen. Die dabei gewonnenen Daten können über Internet abgerufen werden und stehen somit auch dem Anforderer jederzeit zur Verfügung.

Das neue Messgerät kommt vor allem an Stellen zum Einsatz, an denen keine stationären Pegel zur Überwachung von Wasserständen vorhanden sind. Das personalaufwändige Messen und kontrollieren von Hochwassermarken von Hand entfällt durch diese Technik.

Das System besteht aus insgesamt 5 Pegelstationen, die räumlich unabhängig voneinander betrieben werden können. Die Pegelstationen arbeiten unabhängig von einer externen Stromversorgung. Die Messdaten werden drahtlos über das Mobiltelefonnetz übertragen.

Einsatzoptionen der Pegelstationen sind:

- die automatische Überwachung von fließenden und stehenden Gewässern, überflutungsgefährdeten Gebieten, Anlagen, u.a.
- Aufzeichnung von Pegelwerten u.a. für die Dokumentation von Einsatzabläufen
- Dokumentation von Einsatzabläufen

Der mobile Hochwasserpegel des LV Baden-Württemberg ist im OV Backnang, GFB Stuttgart, disloziert.

Die Anforderung erfolgt über den LV BW, außerhalb der üblichen Arbeitszeiten über die Rufbereitschaft des LV.

Abweichend hiervon kann der OV Backnang das System in seinem Zuständigkeitsbereich auf Anforderung der zuständigen Stellen zum Einsatz bringen. Der LV ist unverzüglich über diesen Einsatz zu unterrichten.

Der Mobile Hochwasserpegel kann auf folgendem Weg angefordert werden:

|                        | <b>Dienststelle des Landesbeauftragten</b>                 |
|------------------------|--|
| <b>Rufbereitschaft</b> | 0172 / 622 58 59<br>(außerhalb der üblichen Arbeitszeiten) |
| <b>Telefon</b>         | 0711 / 95555-0   |
| <b>E-Mail</b>          | einsatz.lvbw@thw.de  |
| <b>Fax</b>             | 0711 / 955 55 – 80   |

Bei einem Einsatz außerhalb des OV Backnang wird das System durch speziell ausgebildete Helfer des OV Backnang installiert. Hierbei werden mindestens 2 Helfern aus dem der Einsatzstelle nächstgelegenen OV in das System eingewiesen. Diese Helfer haben im Einsatzverlauf die Aufgabe mindestens einmal täglich die Einsatzstelle zu überprüfen und bei Bedarf Fehler des Systems zu beheben. Hierbei unterstützt der OV Backnang telefonisch und nach Bedarf vor Ort.

Nähere Informationen zu dem Mobil Hochwasserpegel können im Internet unter [www.thw-pegel.de](http://www.thw-pegel.de) nachgelesen werden.