

# Erhöhte Sicherheit bei Ersteinsätzen auf Unfallstellen

Das Grosstank-Löschfahrzeug GTLF der Berufsfeuerwehr der Stadt Bern ist neu mit einem LED-Wechselverkehrszeichen ausgerüstet. Das GTLF ist das hinterste Fahrzeug der Einsatzformation auf der Autobahnunfallstelle. Mit dem blinkenden Abweispfeil des Signals wird den Fahrzeuglenkern sofort der Spurwechsel signalisiert. Damit kann die Unfallstelle gesichert und der Schutz für die Ersteinsatzkräfte deutlich verbessert werden.

„Schon vor über zwei Jahren haben wir uns auf Planungsebene Gedanken zu diesem Thema gemacht“, erklärt Marco Bossard von der zuständigen Fachgruppe der Berufsfeuerwehr der Stadt Bern, „und an der Fachausstellung Suisse Public 2013 konkrete Signalisationslösungen und notwendige konstruktive Anpassungen am Tanklöschfahrzeug geprüft. Seit diesem Frühling ist das Projekt mit dem neuen GTLF nun realisiert.“

## Optimaler Schutz für Ersteinsatz-Element

Worum geht es? Bei einem Zwischenfall auf der Autobahn, rückt die Berufsfeuerwehr mit den Ersteinsatzkräften (Rettungs- oder Löschzug) aus. An der



1



2

Unfallstelle angekommen, geht es in der ersten Phase um eine primäre Sicherung der Unfallstelle und der Einsatzkräfte. Diese Aufgabe wird zusammen mit der Polizei und Sanität in Angriff genommen. Das GTLF als letztes Fahrzeug der Einsatzformation fungiert als Rammschutz und mobiles Warnsignal. Das dynamische LED-Signal signalisiert den Fahrzeuglenkern frühzeitig den Spurwechsel (links oder rechts) oder auch die komplette Sperrung.

sicher aufnehmen können“, ergänzt er. „Unsere ersten Erfahrungen beurteilen wir positiv.“

Die LED-Anzeige kann weit mehr als nur den Spurwechsel signalisieren. Sie verfügt über eine frei programmierbare Anzahl an Signalbildern für die Verkehrslenkung. Mittels Fernsteuerung kann so auf sich ändernde Verkehrssituationen per Knopfdruck reagiert werden.

## Eine innovative Lösung

Marco Bossard glaubt, dass die von ihnen getroffene Lösung bei anderen Feuerwehren in der Schweiz noch wenig bekannt ist. „Wichtig ist, dass unsere Rettungskräfte an der Unfallstelle sofort Schutz geniessen und ihre Arbeit

Bild 1: LED-Wechselverkehrszeichen auf den Grosstank-Löschfahrzeugen

Bild 2: Grosstank-Löschfahrzeug GTLF der Berufsfeuerwehr Bern

Auskünfte erteilt:



**Peter Fluri**  
 Fachberater und PM  
 Baustellensicherung  
 055 444 26 27  
 pfluri@signal.ch