



Information des DAKfCBNF

Status	Datum	Datei
Information zur Verbreitung in den Mitgliedsvereinigungen	29.11.2009	IB091129

Baustellenwarnsystem

Nach Freigabe der Herstellerfirma kann nun folgende Information weitergegeben werden:

In der Vergangenheit wurden immer mehr Auffahrunfälle an Baustellenfahrzeugen auf der Autobahn registriert.

Aufgrund des Umstandes hat die Herstellerfirma ein Autobahnbaustellenwarnsystem über CB-Funk realisiert. Die Frequenzen liegen im CB-Funkbereich und werden mit einer Leistung von ca. 100 – 200 mW abgestrahlt. Die Reichweite beträgt ca. 200 m.

Vor dieser Realisierung wurden umfangreiche Umfragen von LKW-Fahrern auf den Rastplätzen durchgeführt. Danach sind ca. 90% aller LKW`s mit CB-Funkgeräten ausgerüstet.

Über CB-Funk werden die Warnhinweise in 18 Sprachen (max. Ausbau) Nach zwei Warntönen mit dem Wortlaut " Achtung Gefahrenstelle " ausgesandt. Nach unserer Information können über Frequenzumschaltung folgende Kanäle nacheinander geschaltet:

5, 8, 9, 10, 12, 15, 19, 21, 28,

Diese Notfunkeigenschaft wird für die Dauer der Existenz der Baustelle geschaltet.

Die Sender sind entweder auf den Baustellenfahrzeugen oder, in weiterer Entfernung, in Pylonen untergebracht.

Böhle