

# Jugendfeuerwehr zu Gast bei ABC-Übung

**Oldenburg-Ofenerdiek (Nds).** Die Jugendfeuerwehr Ofenerdiek die Großübung des ABC-Zuges der Stadt Oldenburg. Während sich die Erwachsenen eine Mittagspause gönnten, schauten sich die Kinder und Jugendlichen die soeben von ihren Pendants erfolgreich absolvierten Übungen genauer an.

Den gespannten Kindern und Jugendlichen wurde erläutert, dass soeben die Freisetzung von 15.000 Litern Ammoniak und der Abschätzung der entstehenden Schadstoffwolke geübt wurde. Der Schwerpunkt dieser Übung lag auf der Nutzung des Anfang des Jahres in Dienst gestellten neuen Messleitfahrzeuges.

Als Messleitkomponente übernimmt das Fahrzeug die zeitliche Koordination von bis zu fünf Messfahrzeugen und der Einsatzabschnitte Messen und Dekontamination, erläuterte Zugführer. Den Jugendfeuerwehrmitgliedern wurde erklärt, dass auf Basis dieser Ausbreitung im Ernstfall Maßnahmen zum Schutz der Bevölkerung geplant würden.

An einer weiteren Station wurde den Jugendlichen gezeigt wie eine Besatzung des CBRN-Erkundungskraftwagens zwei mit einer unbekanntem bläulichen Flüssigkeit gefüllte auslaufende Kanister untersuchen und ein weiteres Auslaufen des potentiell gefährlichen Stoffes verhindern mussten. Hier durften die Jugendfeuerwehrmitglieder selbst anpacken und mit PH-Papier den PH-Wert der ausgetretenen Flüssigkeit bestimmen. Proben, welche soeben durch ihre Erwachsenen Kameraden in Chemikalienschutzanzügen (CSA) genommen wurden konnten geöffnet und begutachtet werden.

„Eine Kontamination ist die Verschmutzung mit Schadstoffen. Die Reinigung eines Fahrzeuges oder einer Person von Schadstoffen wird als Dekontamination bezeichnet,“ wurde ihnen erläutert. Dieser wurde soeben gezeigt wie ankommende Messfahrzeuge und CSA-Träger zu dekontaminieren sind. Für die Dekontamination der Fahrzeuge wurden zwei 30 Meter mal fünf Meter große Dekontaminationsflächen mit Dekontaminationsrahmen aufgebaut. Auch das direkt daneben stehende Duschzelt zur Dekontamination der CSA-Träger konnten sich die Kinder und Jugendlichen genauer anschauen.



Den Jugendlichen wird gezeigt wie ein Fahrzeug dekontaminiert wird.



Das Duschzelt konnten die Kinder und Jugendlichen genauer unter die Lupe nehmen.



Der PH-Wert der ausgelaufenen Flüssigkeit wird bestimmt.



Der ABC-Zug der Feuerwehr Harrentor verfügt neben dem Messleitfahrzeug, zwei Messfahrzeugen und einem „CBRN-Erkundungskraftwagen“ über einen Gerätewagen „Dekon Geräte“ sowie einen Gerätewagen „Dekon Personal“.

Der Gerätewagen Dekon Geräte verfügt über die Materialien, um eine Standarddekontamination von Atemschutzgeräteträgern mit Chemikalienschutzanzügen und Fahrzeugen durchzuführen.

Die auf diesem Fahrzeug verlasteten Dekontaminationsrahmen können sowohl zur Dekontamination von Fahrzeugen bei der Kontamination mit chemischen Stoffen, als auch bei der Desinfektion von Fahrzeugen bei hochinfektiöse Krankheiten, wie der Maul und Klauen Seuche oder der Afrikanischen Schweinepest eingesetzt werden.

Text: Markus Alexander Lehmann,  
Fotos: Patrick Prignitz

## Themeninfo

# CBRN (ABC)-Abwehr

Die Abwehr von Gefahren durch Brände und die Hilfeleistung bei Unglücksfällen sowie bei Notständen (Hilfeleistung) sind nach §1 des Niedersächsischen Brandschutzgesetzes Aufgaben der Gemeinden und der Landkreise sowie des Landes. Unter die Hilfeleistung fällt auch die Abwehr von ABC-Gefahren. Die Bandbreite der auftretenden atomaren, biologischen und chemischen Gefahren ist mannigfaltig. Sie begegnen uns überall: als Ausgangsstoffe oder Zwischenprodukte in industriellen Prozessen, in Labors, in der Medizin, in der Forschung, als Lagergüter, auf Verkehrswegen jeglicher Art, im Haushalt und an vielen anderen Stellen. An Häufigkeit überwiegen die chemischen Gefahren, die beispielhaft bei vielen schweren Verkehrsunfällen eine Gefährdung der Betroffenen, der Einsatzkräfte und der Bevölkerung darstellen. (Auszug aus der Präambel der Handlungsempfehlung »ABC-Konzept Niedersachsen«.)

Ergänzt werden die kommunalen Komponenten durch Geräte und Fahrzeuge des Bundes (BBK), die zum Schutz der Bevölkerung (Bevölkerungsschutz) beschafft und zur Verfügung gestellt werden.

Hierzu zählen CBRN-(ABC)-Erkunder und Dekontaminationsfahrzeuge mit einer umfangreichen technischen Ausstattung. Ferner bietet das BBK für diese drei Aspekte fachlich-wissenschaftliche Beratung sowie technische Unterstützung.