

Neue Simulationsmöglichkeit von Baggerschäden

Qualifizierung der Initiative BALSibau in Geradstetten nun auch mit Praxisteil



Quelle: BALSibau

Martin Kleemann (2. v. r.), Leiter des ABZ Bau Geradstetten, nahm die Anerkennsurkunde für die BSDA entgegen. Markus Grummich (re.), Projektleiter der Initiative BALSibau, würdigte das Engagement und den Pioniergeist der Betreiber. Ulrich Huber (2. v. l.), Netze BW GmbH, gratulierte als Mitglied des BALSibau-Arbeitskreises „Schulung“. Übungsleiter Andreas Kirchhoff (li.), Netze BW GmbH, freut sich über die Leistungsfähigkeit der BSDA.

Das GW-129/S-129-Qualifizierungskonzept der Initiative BALSibau setzt auf praxisbezogene Vermittlung der Inhalte. Dazu stehen bundesweit so-

genannte Baggerschadendemonstrationsanlagen (BSDA) zur Verfügung, auf deren Gelände typische Alltagssituationen der im Tiefbau Tätigen



Quelle: BALSibau

Bisher nicht darstellbar: Wird ein Stromkabel durch einen Baggerlöffel beschädigt, kann ein für das Baustellenpersonal lebensgefährlicher Lichtbogen entstehen.

praktisch simuliert werden können. Die Schulungsteilnehmer haben dort die Gelegenheit, mögliche Schäden an unterschiedlichen Leitungsnetzen hautnah zu erleben und das richtige Verhalten zu trainieren. Die Sicherheit des Baustellenpersonals und die unbeteiligter Dritter steht dabei genauso im Mittelpunkt wie die Begrenzung von Folgen bzw. die Aufrechterhaltung der Versorgungssicherheit. In den vergangenen sieben Jahren registrierten z. B. Gasnetzbetreiber, die bereits bei der Vergabe entsprechend qualifiziertes Personal für Baustellen forderten, einen Schadenrückgang von über 38 Prozent.

In Baden-Württemberg stand eine solche BSDA bislang nicht zur Verfügung. Unterstützt durch die DVGW-Landesgruppe Baden-Württemberg gelang es dem Ausbildungszentrum Bau Geradstetten und der Netze BW GmbH nun mit vereinten Kräften nicht nur eine solche Anlage in Geradstetten bei Stuttgart einzurichten, sondern auch gleich mit einer neuen, anderenorts noch nicht gegebenen Demonstrationsmöglichkeit aufzuwarten: der Simulation eines bei der Beschädigung eines Stromkabels entstehenden Lichtbogens.

Im Rahmen des diesjährigen Erfahrungsaustausches der BALSibau-Trainer konnten sich diese ein Bild von der neuen BSDA machen. Das ABZ Bau Geradstetten ist die zehnte BALSibau-erkannte BSDA und steht ab sofort für die fünf Jahre gültige GW-129/S-129-Qualifizierung zur Verfügung.

☎ Markus Grummich | DVGW Service & Consult GmbH