

Die einen sorgen für sichere und betriebsbereite Strassen und Autobahnen. Die anderen sind schnellstmöglich vor Ort, wenn ein Unfall geschehen ist. Während Mitarbeitende von Strassenunterhaltsdiensten und Interventionskräfte diese Aufgaben erfüllen, setzen sie sich grossen Gefahren aus. Und die gehen meistens von ihren Kunden aus.

In unmittelbarer Nähe zum Schnellverkehr fliegen hie und da auch die unterschiedlichsten Teile von der Strasse. Foto: Stefan Kühnis



VON STEFAN KÜHNIS

ie Gefahrenlandschaft von Mitarbeitenden im Strassenunterhalt ist breit. Einerseits bieten ihre Tätigkeiten an sich schon gewisse Risiken: Sie arbeiten mit Maschinen und Werkzeugen, teils in unebenem Gelände und oft an unterschiedlichen Aufgaben. Wer beispielsweise für Forstarbeiten eingesetzt wird, setzt sich auch den entsprechenden Gefahren eines Forstarbeiters aus. Natürlich gibt es für diese Tätigkeiten jeweils passende Persönliche Schutzausrüstungen.

«Der grösste Unsicherheitsfaktor auf der Strasse ist aber der Autofahrer», weiss Andreas Sigrist, Leiter Einkauf und Logistik sowie SiBe der NSNW AG. Die Firma wurde von den Kantonen Aargau, Basel-Land und Solothurn gegründet und sorgt für sichere und betriebsbereite Strassen in diesen Regionen. «Wir können alles Mögliche unternehmen, aber das Verhalten des Autofahrers können wir nicht kontrollieren. Liessen sich die Strassen konsequent sperren, würde die grösste Gefahr verschwinden», sagt Sigrist, «aber das ist mit Staus und Umfahrungen verbunden, die neue Risiken schaffen. Und schliesslich sind die Autofahrer auch

unsere Kunden. Wir arbeiten vor allem dafür, Gefahren für diese Verkehrsteilnehmer aus dem Weg zu räumen.»

Feuerwehr-Einsatz

Roman Müller ist selbstständiger Berater für Notfallmanagement, Arbeitssicherheit und Brandschutz. Zudem ist er Offizier und Ausbildner in der Feuerwehr im Raum Zürich. Schon oft wurde er zu Notfällen auf viel befahrenen Autobahnen gerufen. «Grundsätzlich ist die Autobahn für uns einer der gefährlichsten Einsatzorte», bestätigt Müller. «Man will sie nicht sperren. Wenn wir die Strecke irgendwo unterbrechen, haben wir innerhalb von zwei Minuten einen Stau. Nach einer Viertelstunde rechnen wir bereits mit einer Kolonne von mehreren Kilometern.» Man beschränkt sich also auch während eines Feuerwehreinsatzes auf die nötige Spur und versucht, diesen Bereich optimal abzusperren. «Wir stellen Prellböcke in Form von Fahrzeugen mit Signalen auf, damit die Autofahrer die Spur wechseln», erklärt Müller. «Das funktioniert ganz gut. Wenn nicht, sind die Prellböcke genug weit weg, dass unsere Mitarbeitenden noch geschützt sind. Aber auf der Seite sind wir verwundbar. Wir stellen Verkehrsleitkegel auf und versuchen wenn möglich ein zusätzliches Band zu spannen, um eine Art Kanal zu schaffen und die befahrene von der gesperrten Spur optisch deutlicher zu trennen.»

Organisatorische Massnahmen

Die Zeit für solche organisatorischen Massnahmen nimmt sich die Feuerwehr. «Das ist eine alte Regel», sagt Müller, «zuerst kommt auch für uns die eigene Sicherheit.» Mehr Zeit dafür haben die Mitarbeitenden des Strassenunterhaltes. Dabei unterscheidet sich der Aufwand für einen zweistündigen Einsatz deutlich von einer eintägigen oder mehrwöchigen Baustelle. Samuel Dürrenberger ist Leiter Integrale Sicherheit der NSNW AG und präzisiert: «Wenn wir beispielsweise ein defektes Signal reparieren müssen, sind die einfacheren Mittel mit Prellböcken oder Aufpralldämpfern angebracht. Eine grosse Baustelle können wir seitlich auch mit massiven Betonelementen und Ähnlichem sichern. Die seitlichen Begrenzungen bieten doch eine deutlich höhere Sicherheit für die Mitarbeitenden. Wir befinden uns hierbei aber immer auf einer Gratwanderung. Die Frage ist, wie viel Aufwand wir überhaupt tragen können und inwiefern mechanische Sicherheitsmassnahmen allenfalls neue Gefahren für die Verkehrsteilnehmer schaffen.»

Sigrist und Dürrenberger prüfen laufend neue Möglichkeiten und Ideen. «Ein Beispiel ist eine eher neuartige Maschine, welche Warnkegel automatisch setzt. Die ist teuer, reduziert aber die Aufenthaltsdauer der Mitarbeitenden am gefährlichen äusseren Rand der zu sperrenden Spur», erklärt Andreas Sigrist. «Gerade für längere Strecken lohnt sich der Einsatz. Trotzdem: Wenn ein Automobilist plötzlich einnickt oder sonst wie von der Spur gerät, wird es gefährlich. Da hilft auch diese Maschine nicht.»

Schulen und ausrüsten

«Unsere Mitarbeitenden bewegen sich in einem gefährlichen Bereich und das wissen sie. Wir schulen sie diesbezüglich und erinnern sie immer wieder daran», sagt Sigrist. «Jährlich gibt es einen Tag Kurs ganz im Zeichen der Signalisierung. Für neue Mitarbeitende gehört die Arbeitssicherheit zur Grundschulung. Sie sind also gut vorbereitet.» Auch auf eine qualitativ hochwertige Persönliche Schutzausrüstung können sie zählen. «Wir scheuen da keine Kosten, sofern wir einen Nutzen sehen», sagt Sigrist. «Unsere Mitarbeitenden sind sich dessen auch bewusst und tragen die PSA konsequent. Wir haben in dieser Beziehung gar keine Probleme.»

Auch die Feuerwehr schult ihre Stützpunkt-Einsatzkräfte für Situationen und Szenarien auf der Autobahn. «Diese Kurse sind für Stützpunkte mit Autobahnaufgaben obligatorisch», sagt Müller. «Ortsfeuerwehren werden hingegen gemäss gültigem Konzept der Gebäudeversicherung des Kantons Zürich nicht oder nur in absoluten Ausnahmefällen zu Einsätzen auf Autobahnen gerufen.»

Psychische Belastungen

Roman Müller weiss, dass Unfallmeldungen über Personenschäden auf Autobahnen kaum einen Feuerwehrmann kaltlassen. «Solche Meldungen sind immer ein Stressfaktor. Neben den bevor-



Neben den besonderen Gefahren der Strasse bleiben die Risiken der ausgeführten Arbeiten. Foto: Stefan Kühnis



Wer beispielsweise für die Baumpflege verantwortlich ist, braucht auch entsprechende Persönliche Schutzausrüstungen. Foto: Stefan Kühnis



Eine Baustelle auf einer der meist befahrenen Autobahnen der Schweiz wird durch Betonelemente und Verkehrsleitkegel geschützt. Foto: Stefan Kühnis



Die Betonelemente bieten einen grundsätzlichen Schutz für Baustellen mit kürzeren Einsatzzeiten. Foto: Stefan Kühnis

Safety-Plus 2/12 Safety-Plus 2/12

stehenden oft unschönen Bildern und komplizierten Arbeiten bietet die Autobahn weitere schwere Bedingungen: Ungeduldige Autofahrer kommen plötzlich auf dem Pannenstreifen daher. Ein Feuerwehrmann tritt unvermittelt zu weit auf die befahrene Spur hinaus. Gaffer auf der Gegenfahrbahn verursachen neue Staus oder gar neue Unfälle. Für Interventionskräfte dauern Einsätze auf der Autobahn zudem verhältnismässig lange. Die Wettereinflüsse können extrem sein: Hitze im Sommer, Kälte im Winter, Schneemaden können Unfallorte schwer erreichbar machen. Der Lärm ist enorm, die Verständigung schwer. Es gibt Emissionen, Gummiabriebe, Abga-

se oder herumfliegende Kieselsteine und Ähnliches.»

Fälle von Autofahrern, die in Mitarbeitende des Strassenunterhalts oder zumindest in entsprechende Baustellen fahren, gibt es leider immer wieder und viel zu oft. Die einen sind betrunken oder stehen unter Drogeneinfluss. Andere sind abgelenkt und anderweitig beschäftigt. Dritte überkommt ein Sekundenschlaf. Und einige haben die Baustelle einfach nicht gesehen. «Wenn so etwas geschieht, versuchen wir unsere Mitarbeitenden sofort zu informieren», sagt Dürrenberger. «Die Medien sind sehr schnell. Hört ein Mitarbeitender oder ein Angehöriger eine solche Meldung, ist die Sorge, es handle sich

um einen Bekannten, schnell gross. Deshalb ist eine rasche Information wichtig. Die Mitarbeitenden können sich an uns wenden, wenn sie Fragen dazu haben. Sie sind auch angehalten uns zu informieren, wenn sie eine andere Situation oder Baustelle für unsicher halten.»

Direktbetroffene können auf ein externes Care Team zählen. «Wir haben zudem mit einem Beratungsbüro einen halbtägigen Kurs durchgeführt, wie wir in einem solchen Fall reagieren sollten», erzählt Sigrist. «Es geht um grundsätzliche Dinge, beispielsweise dass geschockte Mitarbeitende von der Unfallstelle weggeleitet werden und sich an einem ruhigen Ort erholen können.»

Der Dank

Dafür dass sie Unfallopfer retten und die betroffenen Strassenabschnitte sichern, frühmorgens unseren Arbeitsweg von Schnee befreien, gefährliche Bäume fällen und ganz allgemein für sichere und betriebsbereite Strassen sorgen, erhalten weder die Einsatzkräfte der Feuerwehr noch die Mitarbeitenden des Strassenunterhaltsdienstes besonders viel Dankbarkeit. Im Gegenteil: «Die Nerven unter Autofahrern liegen offenbar blank», sagt Andreas Sigrist. «Schimpfwörter sind an der Tagesordnung. PET-Flaschen und Gegenstände aller Art werden geworfen. Ein Mitarbeitender erzählte kürzlich sogar, dass er angespuckt wurde.»

Und dann bleiben ja noch immer die normalen Gefahren.



1/2 Inserat