

Betreff:

Einsatz von Drohnen bei der Feuerwehr Braunschweig

Empfänger:

Stadt Braunschweig
Der Oberbürgermeister

Datum:

14.04.2022

Beratungsfolge:

Ausschuss für Feuerwehr, Katastrophenschutz und Ordnung (zur
Beantwortung)

27.04.2022

Status

Ö

Sachverhalt:

Gerade bei der Feuerwehr werden regelmäßig neue Technologien eingesetzt. Nun sind Drohnen zwar bereits seit einigen Jahren frei verfügbar und gehören daher streng genommen nicht mehr zu den neuesten Entwicklungen. Zum Einsatz kamen sie bisher im Zusammenhang mit der Gefahrenabwehr jedoch nur selten.

Dies dürfte sich in der Zukunft sicherlich ändern. So kann man bereits seit mehreren Monaten bei größeren Einsatzlagen im Landkreis Wolfenbüttel immer mal wieder lesen, dass die bei der Feuerwehrtechnischen Zentrale in Schladen stationierte Drohnen-Gruppe zum Einsatz kam. Und auch bei der Feuerwehr Braunschweig wird, so ist auf der Internetseite www.deutschland-spricht-ueber-5g.de zu lesen, im Rahmen eines Pilotprojektes eine Rettungsdrohne eingesetzt (<https://www.deutschland-spricht-ueber-5g.de/magazin/die-5g-rettungsdrohne-eilt-der-feuerwehr-zu-hilfe/>; zuletzt eingesehen am 14. April 2022 um 16.10 Uhr).

Sie soll ferngesteuert zum Einsatzort fliegen – und bereits während der Anfahrt zum Einsatzort erste Luftbilder liefern. Der Einsatzleiter steuert die Kameras der Drohne und erhält somit schnell die ersten wichtigen Informationen, die für seine Entscheidungsfindung notwendig sind. Sebastian Damm von der Braunschweiger Berufsfeuerwehr wird auf der o.g. Internetseite folgendermaßen zitiert: „Wenn wir bei einem brennenden Haus ankommen, gehen wir zunächst um das Gebäude herum. Künftig könnte ich schon unterwegs auf den Bildern sehen, aus welchem Fenster der Rauch kommt. Dann schicke ich die Kollegen gleich an die richtige Position.“ Sollte es sich um einen Einsatz mit Gefahrstoffen handeln, könne die Drohne sofort ganz nah an die Unfallstelle fliegen, während die Einsatzkräfte zunächst Abstand halten könnten.

Gemeinsam mit dem DLR wird die Drohne momentan getestet.

Vor diesem Hintergrund fragen wir die Verwaltung:

1. Welche Erfahrungen hat die Feuerwehr Braunschweig mit dem in der Einleitung beschriebenen Projekt zum Einsatz einer 5G-Rettungsdrohne bisher gemacht?
2. Welche Laufzeit hat dieses Projekt noch und wann wird der Abschlussbericht vorgestellt?
3. Gibt es Überlegungen Drohnen auch für andere Bereiche des Einsatzgeschehens einzusetzen?

Anlagen:
keine