



2 Vorbereitung

2.1 Unterstützung bei der Entscheidungsfindung

Die für den jeweiligen Einsatz passenden Drohnen können, richtig eingesetzt, einen großen Mehrwert für Einsatzkräfte erzeugen. Sei es in der Personensuche, Brandbekämpfung, Überwachung oder zu Zwecken der Ersthilfe. Die Anwendungsmöglichkeiten sind vielfältig. Doch bevor die Entscheidung zur Nutzung unbemannter Luftfahrzeuge getroffen werden kann, sollte der mögliche Nutzen dem Aufwand gegenüber abgewogen werden. Hierbei gibt es einiges zu beachten und entsprechende Vorkehrungen zu treffen. Im Folgenden sind einige Aspekte aufgeführt, die bei der Entscheidungsfindung unterstützen können.

- **Für welche Anwendungsfälle soll das Einsatzmittel Drohne genutzt werden?**

Sollen Drohnen als standardmäßiges Einsatzmittel eingebunden werden oder sollen sie nur bei Bedarf, zum Beispiel im Fall von Großschadensereignissen, zum Einsatz kommen? Hierbei erweist sich eine Analyse von früheren unterstützenden Drohneneinsätzen als sehr nützlich.

- **Welche Alternativen zur Drohne gibt es?**

Wie wurden die zuvor identifizierten Anwendungsbereiche bislang gelöst? War die Lösung ausreichend oder fehlte etwas? Ein Beispiel aus der Brandbekämpfung wäre der Aspekt der Lageübersicht.