

11 Luftunterstützung

1. Einsatzauftrag

- Präventive Luftbeobachtung bei erhöhter Waldbrandgefahr.
- Luftaufklärung und Einsatzdokumentation im Einsatz.
- Transport von Personal und Material.
- Löschunterstützung.

Hinweis: Erst wenn der Einsatzauftrag geklärt ist, können dafür geeignete Luftkomponenten angefordert werden!



Bild 23 & 24: Luftaufklärung Projekt Evolonik/KI-gestützte Überwachung mit Drohen und Datenübertragung. (Quellen: B. Süssner)



Bild 25 & 26: Löschunterstützung durch Hubschrauber mit Außenlastbehälter und Löschlflugzeuge. (Quellen: B. Süssner)



2. Koordination

Der Lufteinsatz muss aus Sicherheitsgründen als eigener Einsatzabschnitt durch Fachpersonal geführt werden, z. B. durch Fliegerische Einsatzleiter bzw. Spezialmannschaften wie Flughelfergruppen.



Bild 27 & 28: Flughelfergruppen wie z. B. in Bayern sind spezialisiert auf die Koordinierung von Lufteinsätzen in Verbindung mit Feuerwehreinsätzen. Kommunikation zur Luftaufklärung ist zur Informationsweitergabe entscheidend. (Quellen: B. Süßner)



3. Anforderungswege und Kostenfrage

Neben privaten Luftfahrzeugbetreibern verfügen auch verschiedene Behörden und Organisationen (z. B. Landespolizei, Bundeswehr oder Bundespolizei) über Luftfahrzeuge. Danach richten sich leider oft noch unterschiedliche Anforderungswege und teilweise erhebliche Kosten. Bei einem Großwaldbrand ist daher immer die politisch/administrative Einsatzleitung im Vorfeld zur Klärung der Kostenübernahme hinzuzuziehen.



4. Sicherheitsregeln

- Kommunikation mit Einsatzleitung und Bodenmannschaften muss geklärt werden.
- Klare zeitliche/räumliche Trennung von Drohnen und Hubschrauber-einsatz.
- Klare zeitliche/räumliche Trennung von Bodenkraften und Löschwasserabwürfen.
- Absicherung durch Wasserrettung bei Löschwasserentnahme aus Gewässern.
- Abspernung und Absichern von Landeplätzen, Wasserentnahmestellen, Tankstellen.
- Koordination von Luftfahrzeugen verschiedener Behörden und Organisationen.
- Kein Aufenthalt unter kritischen Bäumen (Widowmaker, lose Äste) bei Hubschrauberbetrieb.

