

Halbjahresbericht Feuerschutz

zur Sitzung des

Haupt- und Finanzausschusses

am 09.03.2017

Bericht des Leiters der Feuerwehr zur Auswertung des Einsatzgeschehens 2016



Einsätze 2016

Einsatzstichwort	Anzahl 2016	Anzahl 2015	Bemerkung
Einsätze gesamt	317	265	Anstieg um rund 20 Prozent
davon:			
sonstige	1	7	
überörtlich	5	11	einschließlich Drehleiter
Brandsicherheitswachen	16	14	
Wirkung	Anzahl 2016	Anzahl 2015	Bemerkung
Menschen gerettet	20	15	Brand + TH
Menschen verstorben	3	2	Brand + TH
Tiere gerettet	5	4	Brand + TH
Tiere verstorben	2	3	Brand + TH

Einsatzgliederung

Einsatzstichwort	Anzahl 2016	Anzahl 2015	Bemerkung
Erkundung	15	14	A-B-C Dienst
Brandeinsätze	83	69	20 x B2 - B4
BMA	13	11	7 x Fehllalarm
TH-Einsätze	127	96	49 x HIRD+P-TÜR / 6xTH 2+3
ABC-Einsätze	37	29	31 x Ölspur
Gas	6	8	2 X Gas 2
Wasser/Eis	14	6	12 x P-Rhein Bonn

Besondere Einsätze

- Brand - Pelletbunker Widdig
zeitintensiv / Personalintensiv / PA / CO
- Brand - Mähdrescher Waldorf (Modellflugplatz)
Herausforderung: Löschwasserversorgung (TLF)
- ABC - LKW abgerissener Dieseltank Hersel
Herausforderung: Logistik Ölbindemittel / Kanalabdichtung / Wetter
- TH - DLAK Einsätze Alfter u. Waldorf „Menschenrettung“
Technik der Drehleiter / Übung Notbetrieb Drehleiter

Überprüfung des Schutzzielderreichungsgrades

Kriterien zur Überprüfung des Schutzzielderreichungsgrades

- Zieldefinition im Brandschutzbedarfsplan: 85 Prozent
- Kritischer Wohnungsbrand (B 3 - M)
Menschenrettung aus Obergeschoss
- Kritische Hilfeleistung (TH 3)
Personal / Rüstsätze
- In 85 % der Fälle SOLL / IST-Vergleich

Definition der Zielvorgaben

- Hilfsfrist 1
8 Minuten nach Alarmierung 9 Funktionen an Einsatzstelle
- Hilfsfrist 2
nach weiteren 5 Minuten zusätzlich 9 Funktionen
und ein Zugtrupp (4 Funktionen)
- Somit nach 13 Minuten
22 Funktion (2 LF, 1 Führungsfahrzeug, ggf. DLAK)

Einsatzcontrolling Auswertung der zeitkritischen Einsätze

Einsatzart	Anzahl Einsätze	HF 1 / Ergebnis	HF 2 / Ergebnis	Bemerkung
BRAND	13	11 / 85 %	9 / 82 %	2 x HF 2 Abbruch
BMA	18	10 / 65 %	7 / 64 %	11 x HF 2 Abbruch
Problem: Alarmierungsart, hohe Zahl von Fehlalarmen, Entfernung zu Einsatzorten, Tagesverfügbarkeit				
TH	3	2 / 67 %	2 / 67 %	1 x P-Rhein in Niederkassel (unklare Adressangabe)
Problem: Anzahl der Einsätze nicht Aussagekräftig / Verzerrung durch geringe Einsatzzahl				

Einsatzcontrolling

Auswertung der zeitkritischen Einsätze

Fazit: Schutzzielerreichungsgrad liegt in 2016 bei 85 Prozent

(nach den Vorgaben des BHKG)

Einsatzgeschehen bei Alarmen von Brandmeldeanlagen
erfordert Optimierung

Rückblick Beschaffungen 2016

Beschaffung Feuerwehrrgeräte über 410,00 €

Betrag: 21.390,00 €

Schiebeleiter/Einpersonenaspel/Stromerzeuger/Gasmessgerät/
Auswerteinheit/Hochleistungslüfter/Systemtrenner etc.

Beschaffung von Atemschutzgeräten

Betrag: 6.071,00 €

Beschaffung von Dienst- und Schutzkleidung über 410,00 €

Betrag: 9.337,00 €

Chemikalienvollschutzanzüge

Beschaffung Einsatzleitwagen (ELW 1)

Betrag: 148.354,00 €

Beschaffung Funkgeräte

Betrag: 6.274,00 €

Beschaffung Sirenensteuerempfänger

Betrag: 16.065,00 €

Umstellung auf digitale Steuerempfänger

Beschaffungen Plan 2017

investiv

Beschaffung Feuerwehrrgeräte über 410,00 €

Betrag: 14.400,00 €

Rettungssäge/Gasmessgerät/Atemluftfülleiste (Werkstatt)
Rollgliss (Drehleiter)/Hochleistungslüfter/ Schneeketten
Einsatzfahrzeuge

Beschaffung von Atemschutzgeräten

Betrag: 7.000,00 €

Beschaffung von Dienst- und Schutzkleidung über 410,00 €

Betrag: 114.000,00 €

u.a. Neubeschaffung Überbekleidung 150 Garnituren á 700,00 €
Gesamtbeschaffungsprozess über 3 Jahre verteilt

Beschaffung Funkgeräte

Betrag: 11.000,00 €

Beschaffung Fahrzeuge 2017 / 2018

Betrag: 602.500,00 €

LF 10 Sechtem und Hemmerich (2017/ 2018;Beginn nach BSBPI.)
MTF Dersdorf und Hemmerich (beide 2017),
Anhänger Jugendfeuerwehr (Ersatz)
LF 10 Hersel (2018/ 2019)

Beschaffungen Plan 2017 konsumtiv

Beschaffung Feuerwehrrgeräte unter 410,00 €

Betrag: 49.200,00 € Funkmeldeempfänger, Schlauchmaterial,

Beschaffung von Dienst- und Schutzkleidung unter 410,00 €

Betrag: 120.000,00 € u.a. Neubeschaffung Schutzhelme 180 Stück á 250,00 €
Gesamtbeschaffungsprozess über 3 Jahre
Nachbeschaffung 120 Stück Uniformen

Ortungspunkte im Wald

- Bestandserhebung vorhandener Standorte der Forstbetriebe abgeschlossen (vorhandene Wegweisungsposten, Schutzhütten, Informationstafeln etc.)
- Abstimmungen über Vorgehen mit den Nachbarkommunen Alfter, Swisttal, Weilerswist, Brühl und Wesseling erfolgt
- Derzeit Festlegung konkreter Ortungspunkte und Abstimmung mit angrenzenden „Waldkommunen“

Nächste Schritte:

1. Festlegung zusätzlich erforderlicher Standorte
2. Benennung der Ortungspunkte nach zuständigen Kommunen (Abstimmungen über Anfahrtswege)
3. Umsetzung der Schildermontage und Pfostenerrichtung

Sirenen

- Neuerrichtung Sirene Gewerbegebiet Bornheim Süd in der Umsetzung Standort Möbelhaus-Gebäude
- anschl. Prüfung Wegfallmöglichkeit des defekten Sirenenstandortes Bonner Straße
- Standortfindung Ersatz Sirene Waldorf in der oberen Ortslage
- Ergänzung nicht abgedeckter Bereiche in der konkreten Planung Gewerbegebiete Sechem und Kardorf/Waldorf

Brandschutzbedarfsplan

- Sehr aufwändige und umfangreiche Datenermittlung abgeschlossen u.a. Mitgliederbefragung, Ermittlung von Verfügbarkeiten, Ermittlung des Risikopotentials etc.
- Datenauswertung in Bezug auf Standorte, Mannschaft und Material sowie Risikopotentiale
- Datenauswertung zur Sonderaufgabe Standortbewertung für ein Feuerwehrgerätehaus Bornheim mit zentralen Versorgungsfunktionen für die Freiwillige Feuerwehr
- Gespräche mit verschiedenen Expertengremien in der Feuerwehr und in der Verwaltung
- Zwischenbericht im Haupt- und Finanzausschuss geplant in 06/2017
- Ergebnis geplant im 2. Halbjahr 2017

Ausblick 2. Halbjahresbericht 2017

- Berichte aus ausgewählten Arbeitskreisen der Freiwilligen Feuerwehr
- Bericht Vorbeugender Brandschutz

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit