

Ergebnisniederschrift

17. Tagung

Fachausschuss Einsatz, Löschmittel und Umweltschutz der deutschen Feuerwehren

25. und 26. September 2019 in Bruchsal

(Landesfeuerweherschule Baden-Württemberg, Im Wendelrot 10, 76646 Bruchsal)

Beginn	25. September 2019, 13:30 Uhr
Ende	26. September 2019, 12:00 Uhr
Versammlungsleiter	Fachausschussleiter Michael Axinger
Teilnehmer	siehe Teilnehmerliste
Niederschrift	Carsten-Michael Pix, Deutscher Feuerwehrverband
Anlagen	Präsentationen zu TOP 7, 13, 14 und 15

Gelsenkirchen, 15. November 2019

Berlin, 15. November 2019

gez. Michael Axinger

gez. Carsten-Michael Pix

Fachausschussleiter

Referent

Bundesgeschäftsstelle
Reinhardtstraße 25
10117 Berlin
Telefon
(030) 28 88 48 8-00
Telefax
(030) 28 88 48 8-09
E-Mail
info@dfv.org
Internet
www.feuerwehrverband.de

Präsident
Hartmut Ziebs



Ergebnisniederschrift der 17. Tagung des FA ELU am 25. und 26. September 2019

T A G E S O R D N U N G

1. Eröffnung und Begrüßung
2. Fachausschussangelegenheiten
 - 2.1 Personalangelegenheiten
 - 2.1.1 Neuer Vertreter des Verbandes der Feuerwehren in Nordrhein-Westfalen, Prof. Dr. Roland Goertz
 - 2.2 Termin und Ort der nächsten Tagung
 - 2.3 Überprüfung der Kontaktdaten
3. Themen des Gastgebers
4. Brandbekämpfung bei Li-Ionen-Akkus: Aktueller Sachstand
5. Vegetationsbrände 2019 – Entwicklungen und Sachstand
6. Aktueller Sachstand zum Thema Drohnen
7. Zusammenarbeit bei Stellungnahmen der Feuerwehren
8. Löschwasser und -entnahme
 - 8.1 Fachausschuss IG-7
 - 8.2 DVGW-Arbeitsgruppen
9. Löschmittel
 - 9.1 Diskussion um die Eignung von Löschmittel zur Vegetationsbrandbekämpfung
10. Feuerwehr-Dienstvorschriften
 - 10.1 Überarbeitung der FwDV 8 „Tauchen“
 - 10.2 Überarbeitung der FwDV 7 „Atemschutz“
 - 10.3 Überarbeitung der DV 810 „Fernmeldebetriebsdienst“

Ergebnisniederschrift der 17. Tagung des FA ELU am 25. und 26. September 2019

11. Berichte aus anderen Ausschüssen/Gremien
 - 11.1 DFV
 - 11.2 Arbeitskreis Rettungshunde und Ortungstechnik (RHOT)
 - 11.3 Bundesministerium für Verkehr – Beförderung gefährlicher Stoffe
 - 11.4 Referat 10 der vfdb (Umweltschutz)
 - 11.5 CTIF-Kommission „Gefährliche Stoffe und Güter“
 - 11.6 CTIF-Kommission „Waldbrandkommission“
 - 11.7 CTIF-Arbeitsgruppe „Tunnel und unterirdische Infrastruktur“
12. Sachstand Krebsrisiko im Feuerwehrdienst
13. Schneekatastrophe 2019 in Bayern
14. Änderung der Planungsrichtlinie für Hilfeleistungskontingente in Bayern
15. Vorbereitende Maßnahmen für einen Stromausfall in Bayern
16. Aktuelles/Verschiedenes/Kurzberichte/Termine
17. Tagesordnungspunkte und inhaltliche Vorschläge für die kommende Tagung des Fachausschusses Einsatz, Löschmittel und Umweltschutz der deutschen Feuerwehren

Ergebnisniederschrift der 17. Tagung des FA ELU am 25. und 26. September 2019

TOP 1 Eröffnung und Begrüßung

Die Tagung wird vom Vorsitzenden des Fachausschusses Einsatz, Löschmittel und Umweltschutz, Michael Axinger, eröffnet.

Der Leiter der Landesfeuerweherschule Baden-Württemberg, Thomas Egelhaaf, begrüßt ebenfalls die Teilnehmer.

TOP 2 Angelegenheiten des Fachausschusses

TOP 2.1 Personalangelegenheiten

TOP 2.1.1 Neuer Vertreter des Verbandes der Feuerwehren in Nordrhein-Westfalen, Prof. Dr. Roland Goertz

Prof. Dr. Goertz stellt sich als neuer Vertreter des Verbandes der Feuerwehren in Nordrhein-Westfalen vor.

Landesfeuerwehrverband Berlin

Als Nachfolger von Lutz Orlik wird künftig Ullrich Spor, Berliner Feuerwehr, das Mandat des Landesfeuerwehrverbandes Berlin wahrnehmen. Spor kann an der Tagung in Bruchsal nicht teilnehmen.

Bundesgruppe Berufsfeuerwehren

Als Nachfolger von Prof. Reinhard Ries wird künftig Markus von der Forst das Mandat der Berufsfeuerwehren wahrnehmen.

Ergebnisniederschrift der 17. Tagung des FA ELU am 25. und 26. September 2019

TOP 2.1 Personalangelegenheiten - Fortsetzung

Landesfeuerwehrverband Hessen

Das Mandat des Landesfeuerwehrverbandes Hessen wird künftig durch Carsten Lauer wahrgenommen.

Bundesgruppe Werkfeuerwehren (Werkfeuerwehrverband Deutschland)

Bernhard Tschöpe, Vertreter des Werkfeuerwehrverbandes Deutschland, teilte der Bundesgeschäftsstelle des DFV mit, dass er nicht mehr im Ausschuss mitarbeiten wird. Ein Nachfolger für die Vertretung der Werkfeuerwehren ist in Aussicht, zur Sitzung in Bruchsal stand jedoch noch keiner zur Verfügung.

Ergebnisniederschrift der 17. Tagung des FA ELU am 25. und 26. September 2019

TOP 2.2 Termin und Ort der nächsten Tagung

B Die 18. Tagung des Fachausschusses Einsatz, Löschmittel und Umweltschutz der deutschen Feuerwehren findet am 23. und 24. September 2020 an der Landesfeuerweherschule Kassel statt. Organisatorischer Ansprechpartner ist Carsten Lauer.

TOP 2.3 Überprüfung der Kontaktdaten

Die Teilnehmer der Tagung werden darum gebeten ihre Kontaktdaten zu überprüfen.

Az 36.01

Ergebnisniederschrift der 17. Tagung des FA ELU am 25. und 26. September 2019

TOP 3 Themen des Gastgebers

Der Schulleiter Thomas Egelhaaf führt die Teilnehmer am ersten Sitzungstag durch die an diesem Standort seit 2017 befindliche Ausbildungseinrichtung des Landes Baden-Württemberg und berichtet über aktuelle Schwerpunkte.

Ergebnisniederschrift der 17. Tagung des FA ELU am 25. und 26. September 2019

TOP 4 Brandbekämpfung bei Li-Ionen-Akkus: Aktueller Sachstand

Prof. Dr. Roland Goertz referiert zum aktuellen wissenschaftlichen Erkenntnisstand, was den Einsatz im Zusammenhang mit Li-Ionen-Akkus betrifft.

Er unterstreicht, dass die Kraftfahrzeuge über ein hohes Maß an Schutz verfügen, was sich in der öffentlichen Diskussion nicht immer in dem Maß abbildet.

Ergebnisniederschrift der 17. Tagung des FA ELU am 25. und 26. September 2019

TOP 5 Vegetationsbrände 2019 – Entwicklungen und Sachstand

Michael Axinger berichtet über die aktuellen Entwicklungen, die das Thema Waldbrände in Deutschland betrifft. Insbesondere vor dem Hintergrund der großflächigen Brände 2018 und 2019 fand hier eine – auch politische – Dynamik zur besseren Prävention und Abwehr statt. Seitens des Deutschen Feuerwehrverbandes und anderen Akteuren sind verschiedene Publikationen in Planung.

Jürgen Weiß berichtet, dass in Bayern das Thema Vegetationsbrandbekämpfung im Rahmen der kommenden Winterschulung 2019/2020 in den Feuerwehren behandelt werden soll. Zudem wurden Führungsseminare zu dem Thema beim StMI an den Feuerweherschulen für 2020 angefordert. Ferner hat das Bayerische Innenministerium eine Broschüre zur „Waldbrandbekämpfung in Bayern“ verfasst und im Mai 2019 veröffentlicht. Sie kann im Internet frei heruntergeladen werden.

Ende des Jahres wird die Staatliche Feuerweherschule ihr Merkblatt zu Waldbränden in einer überarbeiteten Fassung veröffentlichen.

Carsten Lauer und Markus von der Forst berichten aus Hessen, dass es zahlreiche Beschaffungen zur Bekämpfung von Vegetationsbränden gibt. Um die Vielzahl an Meinungen und Schulungen zu vereinheitlichen, wird eine hessenweite Vereinheitlichung der Lehrmeinung angestrebt.

Die Teilnehmer berichten, dass in diesem Sommer eine auffällig hohe Anzahl an Fahrzeug- und Ausrüstungsverlusten bei Vegetationsbränden zu beklagen ist.

Ergebnisniederschrift der 17. Tagung des FA ELU am 25. und 26. September 2019

TOP 6 Aktueller Sachstand zum Thema Drohnen

Jürgen Weiß berichtet aus Bayern, das dort geplant ist an einer der drei Landesfeuerweherschulen einen „Drohnenführerschein“ anzubieten. Besonders wichtig hat sich in der aktuellen Diskussion herausgestellt, dass der Einsatzleiter von dem Einsatz einer Drohne Kenntnis haben muss. Insbesondere mit Blick auf den Einsatz von (Rettungs-) Hubschraubern muss eindeutig geklärt sein, ob, wo und wie eine Drohne eingesetzt wird.

Ergebnisniederschrift der 17. Tagung des FA ELU am 25. und 26. September 2019

TOP 7 Zusammenarbeit bei Stellungnahmen der Feuerwehren

Klaus Ehrmann stellt Ereignisse der letzten Monate vor, bei denen verschiedene Vertreter der deutschen Feuerwehren mit unterschiedlichen Fachpositionen auftraten. Er appelliert daran, dass ein einheitliches Auftreten gegenüber Dritten von großer Bedeutung ist.

- | | |
|---|---|
| B | Alle Teilnehmer unterstreichen die Auffassung von Klaus Ehrmann und betonen, dass die Feuerwehren nach einer Konsensfindung mit einer einheitlichen Fachmeinung auftreten müssen. |
|---|---|

Für diesen und alle weiteren inhaltlichen Punkte von Klaus Ehrmann wird auch auf seine Präsentation verwiesen, die Bestandteil des Protokolls ist.

Ergebnisniederschrift der 17. Tagung des FA ELU am 25. und 26. September 2019

TOP 8 Löschwasser und -entnahme

TOP 8.1 Fachausschuss IG-7

Michael Axinger berichtet über ein Treffen des Ausschusses, das Anfang 2019 stattfand. Dort wurde unter anderem auf die beiden in 2019 erscheinenden Veröffentlichungen

- DWA-M 720-1 (Ölschadenbekämpfung auf Gewässern – Teil 1: Ölsperren)
- und DWA-M 721 (Arbeitsschutz und Hygiene an Einsatzstellen mit Ölprodukten)

aufmerksam gemacht.

TOP 8.2 DVGW-Arbeitsgruppen

Michael Axinger erkundigt sich bei den Teilnehmern nach der jeweiligen Umsetzung und Relevanz der Richtlinien zum Trinkwasserschutz in den einzelnen Bundesländern.

Jürgen Weiß berichtet aus Bayern, dass es zahlreiche Anfragen und Unsicherheiten gab, auch wenn die Zahl in jüngster Zeit rückläufig ist. Insbesondere die Übergangsfristen und der Status der örtlichen Wasserversorger sorgten für Unsicherheiten.

Ergebnisniederschrift der 17. Tagung des FA ELU am 25. und 26. September 2019

TOP 9 Löschmittel

TOP 9.1 Diskussion um die Eignung von Löschmitteln zur Vegetationsbrandbekämpfung

Der Fachausschuss diskutiert, ob eine grundsätzliche Empfehlung für oder gegen Netz- bzw. Schaummittel bei Vegetationsbränden gegeben werden kann.

Nach intensiver Debatte wird dies verneint. Bei allen Vorteilen von Netz- bzw. Schaummittel müssen der logistische und finanzielle Aufwand sowie die ökologischen Folgen betrachtet werden. Diese Nachteile stehen einer grundsätzlichen Empfehlung des Ausschusses entgegen.

Ergebnisniederschrift der 17. Tagung des FA ELU am 25. und 26. September 2019

TOP 10 Feuerwehr-Dienstvorschriften

TOP 10.1 Überarbeitung der FwDV 8 „Tauchen“

Zu diesem Tagesordnungspunkt gibt es keine neuen Informationen.

TOP 10.2 Überarbeitung der FwDV 7 „Atemschutz“

Zu diesem Tagesordnungspunkt gibt es keine neuen Informationen.

TOP 10.3 Überarbeitung der DV 810 „Fernmeldebetriebsdienst“

Zu diesem Tagesordnungspunkt gibt es keine neuen Informationen.

Ergebnisniederschrift der 17. Tagung des FA ELU am 25. und 26. September 2019

TOP 11 Berichte aus anderen Ausschüssen/Gremien

TOP 11.1 DFV

Carsten-Michael Pix berichtet aus der aktuellen (Fach-) Arbeit des Deutschen Feuerwehrverbandes. Das Thema Waldbrand (Vegetationsbrandbekämpfung) bewegt den Deutschen Feuerwehrverband gegenwärtig, hierzu fanden mehrere Treffen statt, flankiert von entsprechender Pressearbeit.

Anfang September fand der traditionelle Berliner Abend am Vortag des Bundesfachkongresses statt. Beide Veranstaltungen waren sehr erfolgreich.

TOP 11.2 Rettungshunde und Ortungstechnik (RHOT)

Der Berichterstatter, Denny Stübling, nimmt nicht an der Tagung teil.

Die Teilnehmer unterstreichen an dieser Stelle noch einmal die Bedeutung und Notwendigkeit der Einhaltung von Mindeststandards bei der Arbeit von Rettungshunden.

TOP 11.3 Bundesministerium für Verkehr – Beförderung gefährlicher Stoffe

Klaus Ehrmann berichtet aus der Arbeit des Ständigen Ausschuss Gefahrgutbeförderung (AGGB) im Bundesministerium für Verkehr und digitale Infrastruktur.

Langfristiges Thema dort ist das elektronische Beförderungspapier.

Jürgen Weiß wünscht sich klarstellende „Hinweise zum Transport von Atemschutzflaschen“ aus Sicht der ADR. Die Teilnehmer diskutieren die Praxisnähe bestehender Regelungen zu diesem Thema.

Ergebnisniederschrift der 17. Tagung des FA ELU am 25. und 26. September 2019

TOP 11.4 Referat 10 der vfdb (Umweltschutz)

Klaus Ehrmann berichtet darüber, dass gegenwärtig verschiedene Merkblätter überarbeitet werden. Insbesondere das Merkblatt über erwärmte Acetylenflaschen muss zeitnah dem wissenschaftlichen Stand angepasst werden.

Das Merkblatt „Empfehlung für den Feuerwehreinsatz zur Einsatzhygiene bei Bränden“ befindet sich gegenwärtig in Überarbeitung.

In diesem Zusammenhang diskutieren die Teilnehmer das aktuelle Thema „Krebsrisiko bei Feuerwehreinsatzkräften“. Das Problem ist sehr vielschichtig. Mit Blick auf Berufsgruppen mit deutlich stärkerer PAK-Exposition lassen sich keine eindeutigen Schlussfolgerungen ziehen.

Fachausschussleiter Axinger erkundigt sich bei den Teilnehmern, wie der Umgang mit der Expositionsdatenbank der DGUV praktiziert wird? Die Teilnehmer berichten, dass es hier noch keine einheitliche Vorgehensweise gibt.

Der Fachausschuss Einsatz, Löschmittel und Umweltschutz wünscht sich bei der gegenwärtig anstehenden Aktualisierung der Feuerwehr-Dienstvorschrift 2, dass das Grundlagenthema Hygiene verstärkt mit einfließen soll.

CTIF Fire Investigation Group

Prof. Dr. Roland Goertz weist an dieser Stelle darauf hin, dass er seit kurzem der deutsche Vertreter in der Fire Investigation Group ist. Er berichtet, dass seiner Auffassung nach die Chance besteht viel aus gegenwärtigen Bränden und Feuerwehreinsätzen zu lernen.

Ergebnisniederschrift der 17. Tagung des FA ELU am 25. und 26. September 2019

TOP 11.5 CTIF-Kommission „Gefährliche Stoffe und Güter“

Klaus Ehrmann berichtet, dass, neben anderen Themen, auch hier das Problem der richtigen Hygiene an der Einsatzstelle international ein Schwerpunktthema ist.

TOP 11.6 CTIF-Kommission „Waldbrandkommission“

Der Berichterstatter, Johann Eitzenberger, kann nicht an der Tagung teilnehmen. Er stellt vorab folgenden Bericht zur Verfügung:

Von 19. bis 21. März 2019 fand in diesem Jahr das erste von zwei Treffen der CTIF-Forest Fires Commission in Nîmes, Frankreich statt.

Seitens des DFV nahmen das bestellte Kommissionsmitglied, Johann Eitzenberger, stellvertretender Vorsitzender des LFV Bayern, und Präsident Hartmut Ziebs teil.

Das besondere an der Tagung war zum einen die Wahl des Ortes, direkt beim Französischen Ausbildungszentrum für Wald- und Flächenbrandbekämpfung in Valabre, als auch die Verknüpfung mit der Internationalen Fachmesse AERIAL FIREFIGHTING EUROPE 2019.

Hier konnten hochkarätige Referenten zu allen wichtigen Themen zu diesem Bereich gehört werden. Die für jeden Teilnehmer mögliche Bedienung der computergesteuerten Simulationsanlage für Flächenbrände, die neben den Besonderheiten von Geographie, Vegetation und Klimaeinflüssen, besonders auch der Schulung einsatztaktischer Maßnahmen und Entscheidungsmöglichkeiten dient, war ein zentraler Tagungsbestandteil.

Ergebnisniederschrift der 17. Tagung des FA ELU am 25. und 26. September 2019

TOP 11.6 CTIF-Kommission „Waldbrandkommission“ - Fortsetzung

Präsident Hartmut Ziebs betonte in seinem Statement die Bereitschaft der Deutschen Feuerwehren, sich auch international weiter in die bestehenden Strukturen der gegenseitigen Hilfeleistung einzubringen und dankte allen, die sich hier für alle Seiten gewinnbringend engagieren.

Eitzenberger erläuterte anhand einer PowerPoint-Präsentation neben den grundsätzlichen Strukturen des Feuerwehrwesens und des Katastrophenschutzes in Deutschland auch das System der Feuerwehr-Flughelfergruppen in Bayern, die speziell bei der Waldbrandbekämpfung zum Einsatz kommen. Er thematisierte dabei ebenso wie andere Teilnehmer, die vor dem Hintergrund abnehmender hoheitlicher Kapazitäten immer dringender werdende Einbindung privater Flugdienstanbieter.

Praktische Vorführungen dazu, sowie eine Übersicht über die vielfältigen technischen Möglichkeiten rundeten eine insgesamt sehr gelungene Veranstaltung ab.

Am 13. und 14. November 2019 findet das nächste Treffen in Sintra/Portugal statt.

TOP 11.7 CTIF-Arbeitsgruppe „Tunnel und unterirdische Infrastruktur“

Für die neu gegründete CTIF-Arbeitsgruppe „Tunnel und unterirdische Infrastruktur“ wurde vom Deutschen Feuerwehrverband Marc Stielow aus Thüringen als Vertreter gemeldet. Eine Tagung des Gremiums hat noch nicht stattgefunden.

Az 36.01

Ergebnisniederschrift der 17. Tagung des FA ELU am 25. und 26. September 2019

TOP 12 Sachstand Krebsrisiko im Feuerwehrdienst

Siehe Erörterungen unter TOP 11.4.

Ergebnisniederschrift der 17. Tagung des FA ELU am 25. und 26. September 2019

TOP 13 Schneekatastrophe 2019 in Bayern

Jürgen Weiß berichtet von der vergangenen Schneekatastrophe Anfang 2019 in Bayern. Auf seine Präsentation, die Bestandteil des Protokolls ist, wird hingewiesen.

TOP 14 Änderung der Planungsrichtlinie für Hilfeleistungskontingente in Bayern

Jürgen Weiß berichtet von der Änderung der Planungsrichtlinie für Hilfeleistungskontingente in Bayern. Auf seine Präsentation, die Bestandteil des Protokolls ist, wird hingewiesen.

TOP 15 Vorbereitende Maßnahmen für einen Stromausfall in Bayern

Jürgen Weiß berichtet über vorbereitende Maßnahmen für einen Stromausfall in Bayern. Auf seine Präsentation, die Bestandteil des Protokolls ist, wird hingewiesen.

Az 36.01

Ergebnisniederschrift der 17. Tagung des FA ELU am 25. und 26. September 2019

TOP 16 Aktuelles/Verschiedenes/Kurzberichte/Termine

Zu diesem Tagesordnungspunkt gibt es keine Wortmeldungen.

Az 36.01

Ergebnisniederschrift der 17. Tagung des FA ELU am 25. und 26. September 2019

TOP 17 Tagesordnungspunkte und inhaltliche Vorschläge für die kommende Tagung des Fachausschusses Einsatz, Löschmittel und Umweltschutz

Michael Axinger bittet alle Teilnehmer um frühzeitige Zusendung von Themenvorschlägen für die kommende Tagung.

Zum Thema Schaummittel und aktuelle Entwicklung bei CAFS, insbesondere aus wissenschaftlicher Sicht, soll Prof. Dr. Roland Goertz berichten.