Technisches Hilfswerk

Ortsverband Biedenkopf

Einsatzhandakte

www.thw-biedenkopf.de

Technisches Hilfswerk

Ortsverband Biedenkopf

Die Einsatzhandakte soll möglichen Bedarfsträgern und den THW-Fachberatern einen Überblick über die im THW-Ortsverband Biedenkopf vorgehaltenen Einsatzmittel geben. Sie enthält Informationen zu Ausstattung, Erreichbarkeiten und eventuellen Einsatzoptionen.

Der Ortsverband (OV) Biedenkopf verfügt über einen Technischen Zug mit einem Zugtrupp, zwei Bergungsgruppen und einer Fachgruppe Elektroversorgung, dem mobilen Elektrizitätswerk des THW.

Als Teil der Bundesanstalt Technisches Hilfswerk ist es uns möglich auf andere Ortsverbände auf Landkreis-, Landes- bis hin zur Bundesebene zurückzugreifen.

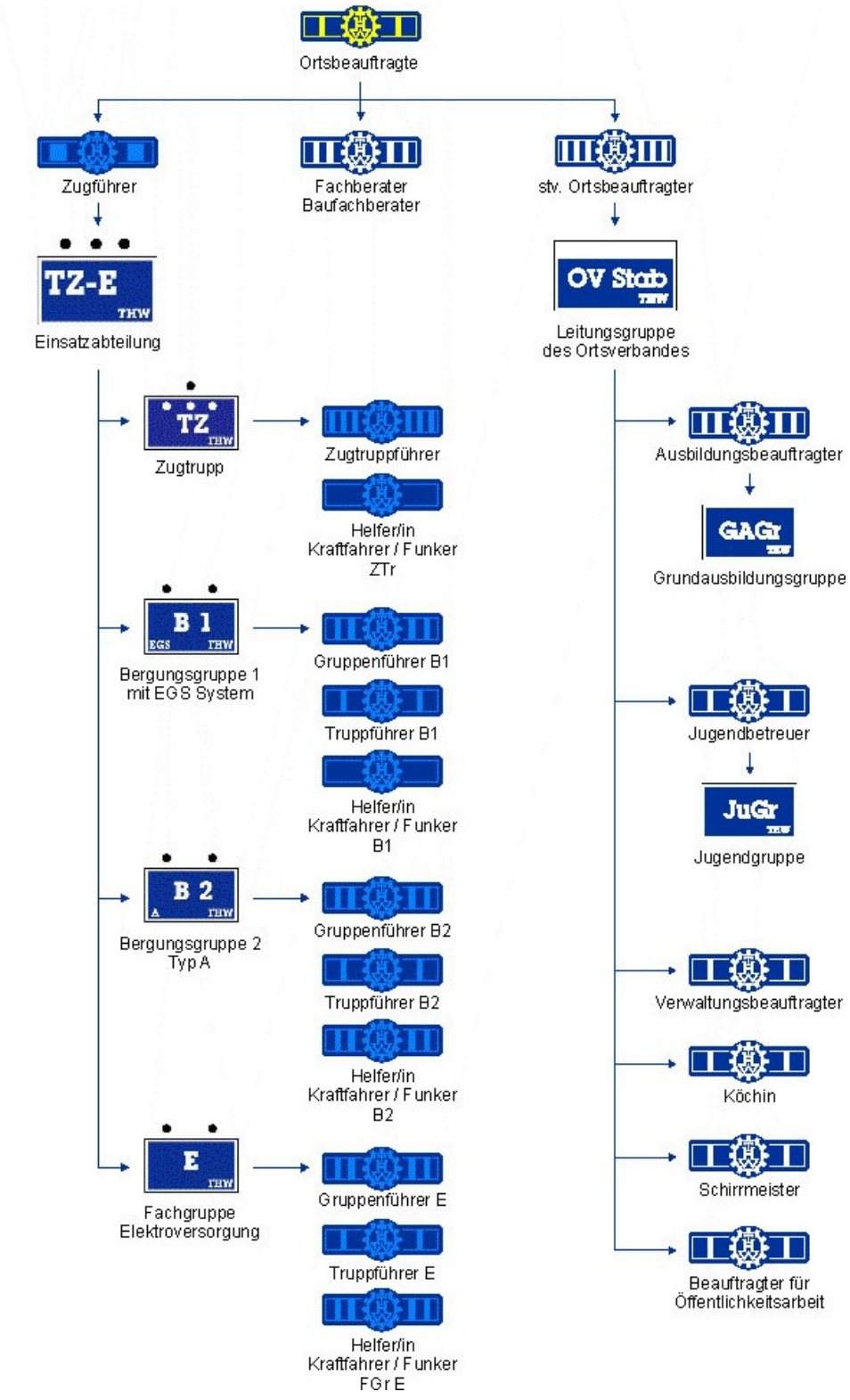
Sollte Interesse an solchen, im THW vorhandenen, jedoch nicht in Biedenkopf stationierten Fachgruppen bestehen, stehen wir Ihnen über unseren Fachberater gerne beratend zur Verfügung.

Die Ortsbeauftragte für Biedenkopf

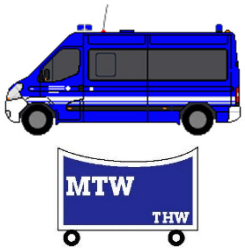
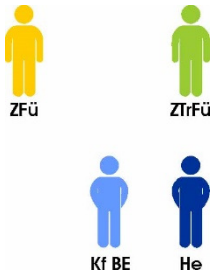
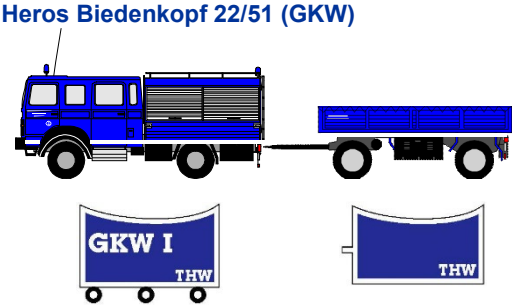
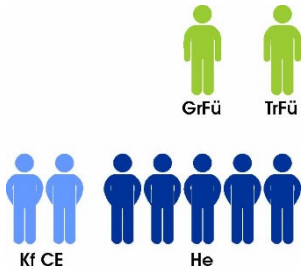
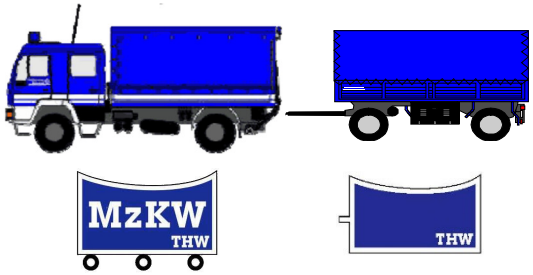
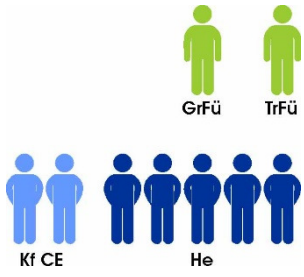
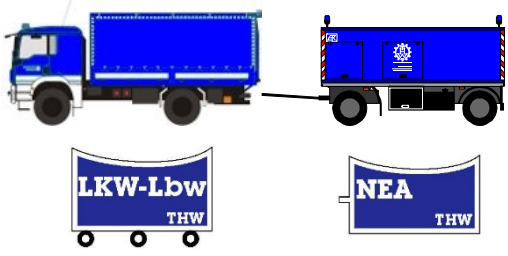
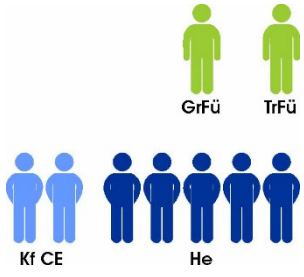
Biedenkopf, den 21.02.2019

Yvonne Ozek

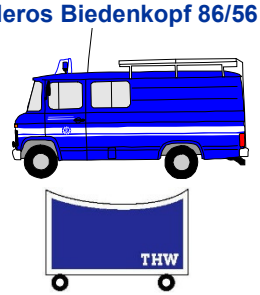
Struktur des Ortsverbandes



Kurzübersicht über die Teileinheiten des TZ

TZ-E THW	**Heros Biedenkopf 21/91 (Zugführer)** **Heros Biedenkopf 21 (Zugbefehlsstelle)**	**Stärke: 1/7/23/31**
TZ THW	**Heros Biedenkopf 21/10 (MTW TZ)** 	**1/1/2/4** 
B 1 EGS THW	**Heros Biedenkopf 22/51 (GKW)** 	**0/2/7/9** 
B 2 A THW	**Heros Biedenkopf 24/54 (MzKW)** 	**0/2/7/9** 
E THW	**Heros Biedenkopf 32/43 (LKW Lbw)** 	**0/2/7/9** 

Sonstige Fahrzeuge

	Heros Biedenkopf 86/25 (MTW OV) 	**0/0/0=0** **8+1 Sitzplätze**
	Heros Biedenkopf 86/21 (PKW OV) 	**0/0/0=0** **4+1 Sitzplätze**
	Heros Biedenkopf 86/56 (GW Bel) 	**0/0/0=0** **6+1 Sitzplätze**
		Hublast 2,5t

Detailinformationen

Zugtrupp (ZTr)

Stärke:	1/1/2=4
Fahrzeug:	Mannschaftstransportwagen Zugtrupp (MTW TZ)
Nutzlast:	0,5 t
Sitzplätze:	8+1
Antrieb:	Frontantrieb
Sonderausstattung:	Verkehrssicherungssatz

Beschreibung:

Der Zugtrupp (ZTr) dient der Führung des Technischen Zuges (TZ). Ihm obliegt die taktisch-technische Koordination und Abwicklung von Einsätzen. Im Einsatz richtet er eine Befehlsstelle ein und betreibt diese für den Technischen Zug sowie ggf. für weitere unterstellte (Teil-)Einheiten. Ferner organisiert der Zugtrupp den Personal- und Materialeinsatz sowie die Logistik für die unterstellten (Teil-)Einheiten. Der Zugtrupp stellt die Verbindung zur übergeordneten Einsatzleitung (EL) bzw. Führungsstelle (FüSt) sowie zu benachbarten Einheiten/Organisationen her und hält diese. Im Bedarfsfall bilden ein oder mehrere Zugtrupps eine THW-Führungsstelle ohne Stab.

Ausstattung:

- Verkehrssicherungssatz
- Führungsstellen-Ausrüstung
- Lagekarten, Geographische Karten Landkreis
- Handwerkzeuge (Bergebeil, Leinen, Ölbindemittel, etc.)
- Funkausstattung 4m-Band
- Funkausstattung 2m-Band
- Digitalfunkausstattung
- EX-Handlampen
- Arbeitsschutzausstattung für Arbeiten in Höhen

Bergungsgruppe 1 (B1)

Stärke:	0/2/7=9
Fahrzeug:	Geländekraftwagen 1 (GKW 1)
Gesamtgewicht:	12 t
Sitzplätze:	6+1
Antrieb:	Allrad
Sonderausstattung:	Windenausstattung 5/10t

Beschreibung:

Die Bergungsgruppe 1 ist die universellste Gruppe im Technischen Zug. Personal und Ausstattung sind auf die Bewältigung eines möglichst breiten Aufgabenspektrums ausgerichtet. In der Regel wird diese Gruppe zuerst zum Einsatz kommen. Die Bergungsgruppe 1 wird unterstützt durch die Bergungsgruppe 2 oder durch weitere technische Fachgruppen oder aber sie unterstützt diese.

Ausstattung:

- Stromerzeuger 8kVA
- Beleuchtungssatz (3x1000W)
- Brennschneidausrüstung
- 2 Tauchpumpen 400l/min elektrisch
- Bohr- und Aufbrechhammer elektrisch
- Krankentragen, Schleifkorb
- Hebekissen bis 20/40t
- Atemschutzausstattung
- Rettungssatz Schere und Spreizer
- Öldruckheber bis 20t
- Zahnstangenwinde 5t
- Greifzugausstattung 1,6t
- Einsatzgerüstsystem (EGS 1-4)
- Baustützen
- 2 Motorkettensägen
- Trennschleifer motorbetrieben
- Trennschleifer elektrisch
- Verkehrssicherungssatz
- Funkausstattung 4m-Band
- Funkausstattung 2m-Band
- Digitalfunkausstattung
- EX- Handlampen
- Steckleitern bis 8,40 m
- Anlegeleiter
- Persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz
- Rollgliss-Abseilgerät
- div. Handwerkzeuge (Holz-, Metall-, Gesteinsbearbeitung)

Bergungsgruppe 2 (B2) Typ A

Stärke:	0/2/7=9
Fahrzeug:	Mehrzweckkraftwagen (MzKW)
Nutzlast:	7,5 t
Sitzplätze:	6+1
Antrieb:	Allrad
Sonderausstattung:	Ladebordwand 1,5 t

Beschreibung:

Die Bergungsgruppe 2 ist neben einer Grundausstattung, die weitgehend der der Bergungsgruppe 1 entspricht, mit zusätzlichen Komponenten ausgerüstet. Insbesondere nutzt sie elektrische Werkzeuge. Mit diesen Werkzeugen kann die Bergungsgruppe 2 alternativ Hilfe auch da leisten, wo Abgase oder Lärm verbrennungsbetriebener Werkzeuge den Einsatz behindern oder Verletzte gefährden würden.

Ausstattung:

- Stromerzeuger 8kVA
- Beleuchtungssatz (2x1000W)
- LED-Flächenleuchte 280W
- Elektroschweißgerät
- Tauchpumpe 800l/min elektrisch
- Bohr- und Aufbrechhammer elektrisch
- Krankentragen, Schleifkorb
- Atemschutzausstattung
- Zahnstangenwinde 5 t
- Greifzugausstattung 3,2t
- 2 Motorkettensägen
- Baustützen
- Trennschleifer motorbetrieben
- Trennschleifer elektrisch
- Verkehrssicherungssatz
- Funkausstattung 4m-Band
- Funkausstattung 2m-Band
- Digitalfunkausstattung
- EX- Handlampen
- Steckleitern bis 8,40 m
- Persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz
- Gabelhubwagen

Fachgruppe Elektroversorgung (FGr. E) 175kVA

Stärke:	0/2/7=9
Fahrzeug:	LKW Ladebordwand (LKW Lbw)
Nutzlast:	9 t
Sitzplätze:	5+1
Antrieb:	Allrad
Sonderausstattung:	Ladebordwand 2 t

Beschreibung:

Die Fachgruppe Elektroversorgung ist das "mobile Elektrizitätswerk" des THW. Mit ihrer Netzersatzanlage (NEA) springt sie ein, wo vorübergehend größerer Energiebedarf zu decken ist. Neben der Stromerzeugung und Einspeisung sind Spezialisten dieser Gruppe in der Lage, zur Unterstützung der Energieversorgungs-unternehmen Reparaturen auf der Ebene des Mittel- und Niederspannungsbereiches vorzunehmen, bis hin zum Übergabepunkt.

Ausstattung:

- Netzersatzanlage 175kVA auf Anhänger (Netz-, Parallel- und Inselbetrieb mit Synchronisierungsmöglichkeit)
- 1 Stromerzeuger 8kVA
- 1 Stromerzeuger 13kVA
- Stromverteilungssätze 16-125 A (Leitungen, Baustromverteiler, etc.)
- Einspeiseleitungen
- Beleuchtungssatz (10x 1000W)
- 2 Powermoon®-Sätze 1000W
- Messgeräte (Elektro)
- 4 Greifzugausstattungen 1,6t
- Motorkettensäge
- Funkausstattung 4m-Band
- Funkausstattung 2m-Band
- Digitalfunkausstattung
- Persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz
- div. Handwerkzeuge (Elektriker)
- Kabel- / Schlauchbrücken (Straßenüberquerung)
- Gabelhubwagen

Zusatzausstattung OV / öGA (örtliche Gefahrenabwehr)

Fahrzeug:	Mannschaftstransportwagen Ortsverband (MTW OV)
Gesamtgewicht:	3,5 t
Sitzplätze:	8+1
Antrieb:	Heckantrieb
Sonderausstattung:	

Fahrzeug:	Gerätewagen Beleuchtung (GW Bel)
Nutzlast:	4,5 t
Sitzplätze:	6+1
Antrieb:	Heckantrieb
Sonderausstattung:	

Fahrzeug:	Stapler (Diesel)
Nutzlast:	2,5 t
Sitzplätze:	1
Antrieb:	Frontantrieb
Sonderausstattung:	Schneeräumschild

Ausstattung:

- 1.500 Sandsäcke gefüllt in Gitterboxen
- 30.000 Sandsäcke ungefüllt
- 2 Sandsackfüllanlagen mit je 2 Stationen
- Pumpenausstattung (Gesamtförderleistung 9.900 l/min)
- Wassersauger
- Schubkarren
- Baustützen
- 4 Zelte (SG300) inkl. Beleuchtung/Beheizung
- Abstützmaterial
- Rundhölzer
- Balken
- Bohlen
- Kanthölzer
- Schneeschaufeln/-schieber

Erreichbarkeiten

Ortsbeauftragte

Yvonne Ozek

Telefon privat:	---
Telefon dienstlich:	06421 / 95020
Mobil:	0174 / 33 88 090
Funkrufname:	Heros BID 86/91
e-mail:	yvonne.ozek@thw-biedenkopf.de

Zugführer

Marcus Schneider

Telefon privat:	06468 / 9119420
Telefon dienstlich:	06461 / 930425
Mobil:	0151 / 11604881
Funkrufname:	Heros BID 21/91
e-mail:	marcus.schneider@thw-biedenkopf.de

Zugtruppführer / stellv. Zugführer

Titus Weiß

Telefon privat	06444 / 925717
Telefon dienstlich	02773 / 924 33 87
Mobil	0151 / 212 46 736
Funkrufname:	Heros BID 21/92
e-mail:	titus.weiss@thw-biedenkopf.de

Fachberater / Technischer Berater Hochwasserschutz und Deichverteidigung

Martin Schwarz

Telefon privat:	06462 / 916 97 64
Telefon dienstlich:	06426 / 969 61 16
Mobil:	0160 / 722 35 16
Funkrufname:	Heros BID 86/94
e-mail:	martin.schwarz@thw-biedenkopf.de

Fachberater / Baufachberater

Jörg Weide

Telefon privat:	---
Telefon dienstlich:	06461 / 3378
Mobil:	0171 / 954 30 75
Funkrufname:	Heros BID 86/94
e-mail:	joerg.weide@thw-biedenkopf.de

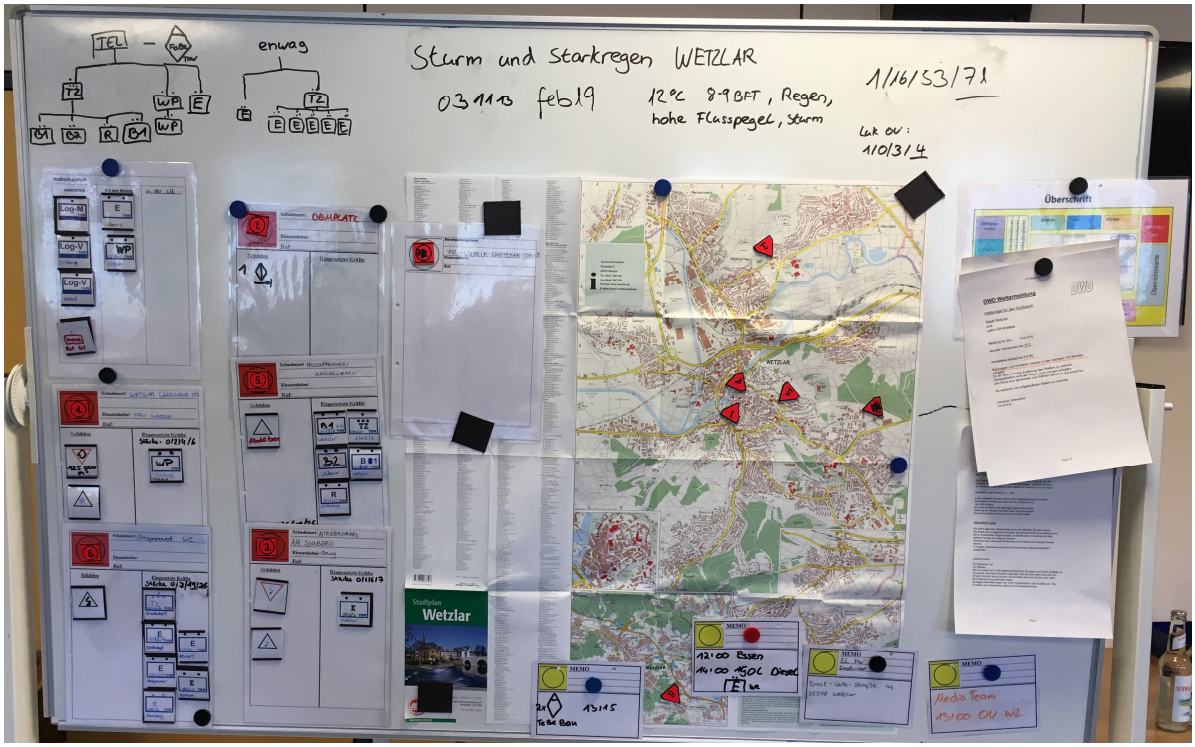
Fachberater THW

Die Fachberater vertreten das THW auf verschiedenen Ebenen der Führungsstruktur von Bedarfsträgern. Im Einsatz vertritt ein Fachberater das THW u.a. als Mitglied von z. B. Technischen Einsatzleitungen von Bedarfsträgern. Der Fachberater ist dem Leiter der entsprechenden Führungseinrichtung/Führungsstelle im Einsatz unterstellt und berät diesen über die Einsatzmöglichkeiten des THW:

- Was kann das THW, was kann es nicht?
- Welche Möglichkeiten bietet das THW Ihnen regional und überregional?
- Wie könnte das THW bei konkreten Maßnahmen unterstützen?
- Wo gibt es z.B. Fachgruppen des THW, Technik oder Ausstattung, die Sie bei Ihrem Einsatz unterstützen könnten?
- Ist es sinnvoll, eine bestimmte Aufgabe dem THW zu übertragen?
- Wie lange kann es dauern, bis bestimmte Gruppen, Technik u.a. vor Ort ist?

Darüber hinaus ist er behilflich bei der Kommunikation mit dem THW - ob beim Anfordern oder bei der Kommunikation mit den eingesetzten Einheiten.

Da ein THW-Fachberater in der Regel über eine Führungsausbildung zur Arbeit in Stäben verfügt, ist er auch in der Lage, bei der Abwicklung des Einsatzes im Leitungsstab auch durch Übernahme anderer Aufgaben zu unterstützen.



Technischer Berater
Hochwasserschutz und Deichverteidigung

Der Technische Berater Hochwasserschutz und Deichverteidigung kann Einsatzleitungen und Stäbe im Bereich des Hochwasserschutzes beraten. Dazu zählen bspw. Beurteilung und Bekämpfung von Schäden an Deichen, Hochwasserschutzsysteme, Einsatz von Pumpen und Sandsackmanagement.

Neben den technischen Maßnahmen beraten die Technischen Berater über Einsatzmöglichkeiten des THW und haben Erfahrungen in der Stabsarbeit.

Baufachberater

Der Baufachberater des THW kennt die personellen und technischen Möglichkeiten des THW. Durch seine Ausbildung im Bauhauptgewerbe ist er in der Lage, die Standsicherheit und Resttragfähigkeit beschädigter Gebäude zu beurteilen. Er berät Einsatzleitungen und Stäbe über das Spektrum und Leistungsvermögen von THW-Einheiten, die Einsatztaktik, Führungsstruktur und insbesondere über die modulare Zusammenstellung von THW-Einheiten für den konkreten Einsatzbedarf.

Die Aufgaben des Baufachberaters im Detail:

1. Analyse der Einsatzstelle
    - Einstufung vorhandener Schäden
    - Feststellen möglicher Gefahren der Einsatzstelle in baulicher Hinsicht und Empfehlung von Sicherheitsabständen und Sicherungsmaßnahmen
    - Feststellen der Einsatzmöglichkeiten der eingesetzten Einheiten
    - Einschätzung der Resttragfähigkeit der Bauwerke
    - Einschätzung des Raum- und Zeitbedarfs für notwendige Maßnahmen

2. Beratung der Einsatzleitung im Hinblick auf Risikoabschätzung
    - Empfehlung notwendiger Maßnahmen
    - Ablauf und Reihenfolge der durchzuführenden Maßnahmen
    - Mögliche Lage von Verschütteten und zu ergreifende Maßnahmen
    - Einsatzmöglichkeiten von Kräften und Mitteln
    - Beratung der Einsatzkräfte in der Durchführung der Sicherungs- und Rettungsmaßnahmen

Sandsacklogistik

Für den Landkreis Marburg-Biedenkopf übernimmt das THW Biedenkopf die Lagerung und Logistik von Sandsäcken im Altkreis Biedenkopf.

Um die Bedarfe der Anforderer schnell decken zu können, lagern wir stets 1.500 gefüllte und 30.000 ungefüllte Sandsäcke. Für das zügige Befüllen halten wir zwei manuelle Sandsackfüllanlagen mit je zwei Befüllstationen bereit.

Pumpen

Im Rahmen der örtlichen Gefahrenabwehr stehen dem Ortsverband Biedenkopf zahlreiche Pumpen verschiedener Leistungsklassen zur Verfügung.

Vom Wassersauger bis zur Schmutzwasserpumpe mit einem Korndurchgang von Ø80mm – mit unserer Ausstattung arbeiten wir bedarfsgerecht jede Anforderung ab.

Durch den Einsatz unserer 9 Pumpen kann eine maximale Pumpleistung von 9.900l/min erreicht werden.

Einsatzgerüstsystem (EGS)

Das EGS ist ein vielseitiges Modulgerüstsystem, welches z.B. als Arbeitsplattform bei Zug- und LKW-Unfällen, Abstützgerüst für Gebäude und Bauwerksteile, freitragender Steg, Bühne und vieles mehr eingesetzt werden kann. Die Vorteile des EGS liegen neben dem vergleichsweise geringen Handlinggewicht in der Vielseitigkeit.

Brücken- und Stegebau

Bereits seit den Gründungstagen des Ortsverbandes beschäftigt sich das THW Biedenkopf mit dem Bau von temporären Brücken und Stegen. Dies zeigt sich unter anderem an den Stegen über die Lahn an der Bleiche und am Promenadenweg in Biedenkopf.

Doch auch in Hochwassersituationen können Brücken und Stege aus EGS als behelfsmäßige Übergänge eingesetzt werden. Durch den schnellen Aufbau und die definierte Statik kann so ein sicherer Laufweg geschaffen werden.

Beleuchtung

Unserem Ortsverband stehen eine große Zahl Scheinwerfer, Stative, Leitungsmaterial und Stromerzeuger zur Verfügung. So können wir unabhängig von der vorhandenen Infrastruktur für eine großflächige Ausleuchtung von Einsatzstellen sorgen.

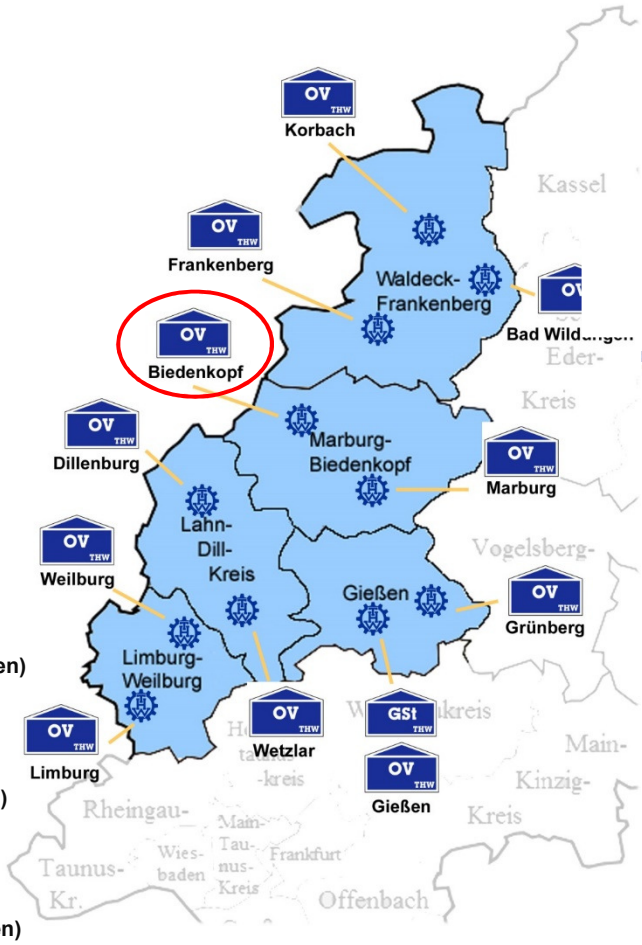
Durch den Einsatz unserer zwei Powermoon® kann auch blendfreie Ausleuchtung erreicht werden.

Transport

Für Transportaufgaben stehen dem Ortsverband verschiedene Konstellationen an LKW und Anhängern zur Verfügung:

- Mehrzweckkraftwagen
  - 7,5t Nutzlast
  - Ladebordwand mit 1,5t Hubkraft
- LKW Ladebordwand
  - 9t Nutzlast
  - Ladebordwand mit 2t Hubkraft
- Anhänger NVA
  - ohne Plane/Spriegel
  - Nutzlast 5t
- Anhänger BW
  - mit Plane/Spriegel
  - Nutzlast 7,5t

THW Ortsverbände und Fachgruppen im Regionalbereich Gießen



- **OV Biedenkopf** (FGr Elektroversorgung)
- **OV Frankenberg** (FGr Räumen)
- **OV Limburg** (FGr Räumen)
- **OV Bad Wildungen** (FGr Wassergefahren)
- **OV Weilburg** (FGr Räumen)
- **OV Grünberg** (Trupp Logistik Verpflegung)
- **OV Marburg** (FGr Räumen, Ortung)
- **OV Korbach** (FGr Wasserschaden / Pumpen)
- **OV Dillenburg** (FGr Beleuchtung, Räumen, Trupp Logistik Führung, Trupp Logistik Materialerhaltung)
- **OV Wetzlar** (FGr Elektroversorgung, Wasserschaden/Pumpen)
- **OV Gießen** (FGr Führung/Kommunikation, Infrastruktur, Beleuchtung, Wassergefahren)

Bei Bedarf bestehen über unsere Regionalstelle in Gießen

Zugriffsmöglichkeiten auf alle Einheiten und Fachgruppen des THW.

Das THW im Landesverband Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland

Zeichenerklärung

- Ortsverband
- Ortsverband / Geschäftsstelle
- Geschäftsstelle
- Dienststelle des Landesbeauftragten
- Geschäftsführerbereich

Technisches Hilfswerk

Ortsverband Biedenkopf

Impressum

Verantwortlich für den Inhalt

Bundesanstalt Technisches Hilfswerk

Die Ortsbeauftragte für Biedenkopf

Industriestraße 11

35216 Biedenkopf

Tel.: 06461/3687

Fax: 06461/923134

Mobil (Ortsbeauftragte): 0174/3388090

E-Mail (Ortsbeauftragte): yvonne.ozek@thw-biedenkopf.de

Unsere Bürozeiten sind in der Regel jeden ersten und dritten Freitag im Monat von 18.00-21.30 Uhr sowie jeden zweiten Samstag im Monat von 9.00-14.00 Uhr. Die exakten Termine finden Sie unter www.thw-biedenkopf.de/unser-ortsverband/terminkalender/

Außerhalb der Bürozeiten erreichen Sie uns über die angegebenen Rufnummern.

Notizen