

1

Gefahren und deren Auswirkungen

Zielsetzung ist die Abwendung der Gefährdung der Schutzgüter Mensch und Umwelt durch Havarietonation und /oder Austritt von Gefahrstoffen auf kampfmittelbelasteten Gelände.

2

Maßnahmen zur Abwehr der Gefahren

Technisch:

- Geeignete Schutzmaßnahmen an Baumaschinen, (Sicherheitsverglasung, verstärkte Bodenplatten)
- nicht ferromagnetischer Verbau,
- Zugänge und Übergänge vorsehen.

Organisatorisch:

- Verhalten bei nichtidentifizierbaren Antreffen von Kampfmitteln
- Wie ist die Meldekette, wer ist zuerst zu benachrichtigen
- Einhalten der vorgegebenen Sicherheitsabstände
- Ermittlung besonderer Einflüsse, wie z.B. Gefügestörungen, Schichtungen, Verfüllungen, Auffüllungen, Findlinge, Grund- bzw. Schichtenwasser, Austrocknung, Bauwerks- und Verkehrslasten, Erschütterungen.
- Brandschutz: Wo ist der nächste Feuerlöscher und wie wird er benutzt?
- Havarieübung, Rettungsübung

Persönlich:

- Wie verhalte ich mich im Alarmfall?
- Kampfmitteln nicht werfen, stoßen und mechanisch bearbeiten ? Betriebsanweisung
- Kabinentüren verschlossen halten
- Baugruben und Gräben mit ungesicherten Wänden nicht betreten ? Betriebsanweisung
- Persönliche Schutzausrüstung, z.B. Kopf & Gesichtsschutz, Splitterschutz benutzen.

3

Weitere zu besprechende Aspekte

Zusätzliche Hinweise beim Einsatz von Baumaschinen

Technisch

- Bei Wartungs-, Umrüst- und Instandsetzungsarbeiten Arbeitseinrichtungen, z. B. Tieflöffel, gegen unbeabsichtigtes Bewegen sichern.
- Der Bereich hinter der Maschine kann mit einem eingebauten Kamerasystem gut überwacht werden

Organisatorisch:

- Der Fahrer muss die Betriebsanleitung kennen und diese am Fahrerplatz oder an der Verwendungsstelle leicht zugänglich aufbewahren.
- Ist die Sicht des Fahrers eingeschränkt, Einweiser einsetzen ? Arbeit einstellen
- Sicherheitsabstand zu verbauten Grabenkanten bzw. geböschten Baugruben und Gräben einhalten
- Sicherheitsabstand zu elektrischen Freileitungen einhalten.
- Alle Mitarbeiter unterweisen, was zu tun ist, falls es zu Kontakt mit elektrischen Leitungen kommt.

Persönlich:

- Beckengurt anlegen
- Nicht im Fahr- oder Schwenkbereich (Gefahrbereich) aufhalten.
- Niemals unter die angehobene Arbeitseinrichtung oder die gehobene Last treten.
- Zur Vermeidung von Quetschgefahren Sicherheitsabstand von mindestens 0,50 m zwischen sich bewegenden Teilen des Baggers und festen Teilen der Umgebung einhalten.

4

Verweise

Hinweise auf die Gelbe und Blaue Mappe

Sonstige geltende betrieblichen Richtlinien

!

Diese Unterweisungsvorlage muss unbedingt noch an die konkreten Betriebsbedingungen angepasst werden! Die erfolgte Unterweisung ist zu dokumentieren – hierzu nutzen Sie den Unterweisungsnachweis

Unterweisungsnachweis

Firma/ Niederlassung:		Ort der Unterweisung:	
Baustelle/ Abteilung:		Datum, Uhrzeit:	
Nächste Unterweisung fällig am:		Unter- weisende(r):	
Anlass der Unterweisung:			
Unterweisungs- thema:			

Hiermit bestätige ich, über die oben genannten Themen unterwiesen worden zu sein:

Lfd. Nr.	Name, Vorname	Unterschrift
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		