


**Gefährdungsbeurteilung gemäß §§ 5,6 Arbeitsschutzgesetz, § 3 Betriebssicherheitsverordnung, § 7 Gefahrstoffverordnung, § 4 BioStoffV & §10 Mutterschutzgesetz**

**Stand: 01/2021**

Firma: PAPA! Spezialtiefbau GmbH & Co. KG, Am Bogen 1, 01468 Moritzburg / OT Boxdorf

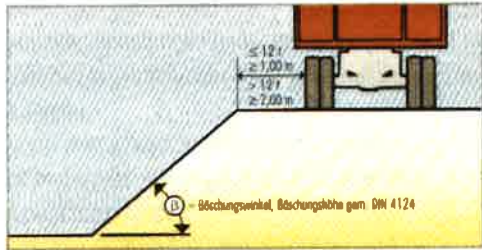

Arbeitsbereich: Einsatz auf diversen Baustellen

Tätigkeit: Bediener von Erdbaumaschinen und Transporter

Nr.	Mögliche Gefährdungen/Belastungen	Risiko			Schutzziele/Maßnahmen  Maßnahmen müssen regelmäßig auf Ihre Wirksamkeit überprüft werden	Realisierung		Wirksamkeit	
		gering	mittel	hoch		Ausführende	Termin	ja	nein
1.	Fehlbedienung bzw. Fehlverhalten des Geräteführers		X		<ul style="list-style-type: none"> <li>Eignung des Fahrers feststellen und schriftlich beauftragen</li> <li>Bedienanleitung zur Einsicht in der Maschine vorhalten</li> <li>Betriebsanweisung</li> <li>Unterweisung der Mitarbeiter (Kein Bedienen von digitalen Endgeräten während des Arbeitsprozesses)</li> </ul>	Fa. PAPA!	vor Arbeitsaufnahme	X	
2.	Technische Mängel der Baugeräte		X		<ul style="list-style-type: none"> <li>Regelmäßige UVV- Prüfung veranlassen</li> <li>Sicht- und Funktionsprüfung vor Beginn der Arbeiten</li> <li><b>Festgestellte Mängel dem Vorgesetzten melden</b></li> </ul>	Fa. PAPA! Bediener	jährlich täglich	X	
3.	Einschränkung des Sichtfeldes für den Fahrer von Baumaschinen durch tote Winkel  			X	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sichtfeld überprüfen (Der Fahrer muss einen leicht gebückten Menschen (ca. 1,50m hoch), der im Abstand von einem Meter zur Baumaschine arbeitet, sehen)</li> <li>Sicht durch Kamera-Monitor-Systeme verbessern</li> <li>Anweisung an Fahrer: keine Arbeiten durchführen, wenn sich Personen im Gefahrenbereich aufhalten (Erst gucken, dann fahren oder schwenken!)</li> <li>Kamera-Monitor-System und Spiegel in Ordnung halten</li> </ul>	Fa. PAPA!  Bediener	fortlaufend	X	

**Gefährdungsbeurteilung gemäß §§ 5,6 Arbeitsschutzgesetz, § 3 Betriebssicherheitsverordnung, § 7 Gefahrstoffverordnung, § 4 BioStoffV & §10 Mutterschutzgesetz**  
**Stand: 01/2021**

Firma: PAPA! Spezialtiefbau GmbH & Co. KG, Am Bogen 1, 01468 Moritzburg / OT Boxdorf  
 Arbeitsbereich: Einsatz auf diversen Baustellen  
 Tätigkeit: Bediener von Erdbaumaschinen und Transporter

Nr.	Mögliche Gefährdungen/Belastungen	Risiko			Schutzziele/Maßnahmen  Maßnahmen müssen regelmäßig auf Ihre Wirksamkeit überprüft werden	Realisierung		Wirksamkeit	
		niedrig	mittel	hoch		Ausführende	Termin	ja	nein
4.	Mechanische Gefährdungen bei fehlender Standsicherheit		X		<ul style="list-style-type: none"> <li>Sicherheitsabstände bei geböschten Baugruben und Gräben einhalten, Sicherheitsgurt anlegen</li> </ul> 	Bediener	fortlaufend	X	
5.	Mechanische Gefährdungen bei Kampfmittelfunde 			X	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gegenstände nicht berühren</li> <li>Fundstelle deutlich markieren</li> <li>Näherkommende rechtzeitig warnen</li> <li>Sofort die Polizei über die 110 verständigen</li> </ul>	Bediener	fortlaufend	X	
6.	Elektrische Gefährdungen bei Arbeiten in der Nähe von Freileitungen			X	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sicherheitsabstände bei Freileitungen einhalten (bei unbekannter Spannung mind. 5 m)</li> </ul>	Bediener	fortlaufend	X	
7.	Elektrische und chemische Gefährdungen durch erdverlegte Leitungen		X		<ul style="list-style-type: none"> <li>Arbeiten entsprechend der Anweisung der Bauleitung und Schachtscheine durchführen.</li> </ul>	Bediener	fortlaufend	X	
8.	Fußverletzungen durch Herabfallen schwerer Teile bzw. hineintreten in spitze Gegenstände bzw. durch Umknicken		X		<ul style="list-style-type: none"> <li>Hohe Sicherheitsschuhe S3 zur Verfügung stellen und tragen.</li> </ul>	Fa. PAPA! Bediener	fortlaufend	X	
9.	Verletzungen durch Herabspringen von den Baugeräten		X		<ul style="list-style-type: none"> <li>Sichere Tritte und Haltegriffe verwenden und rückwärts von den Geräten absteigen.</li> </ul>	Bediener	fortlaufend	X	
10.	Schwerhörigkeit durch gehörschädigenden Lärm		X		<ul style="list-style-type: none"> <li>Gehörschutz ab 80 dB (A) zur Verfügung stellen und ab 85 dB(A) das Benutzen veranlassen.</li> <li>Arbeitsmedizinische Vorsorge veranlassen</li> </ul>	Fa. PAPA! Bediener	fortlaufend fristgemäß	X	

**Gefährdungsbeurteilung gemäß §§ 5,6 Arbeitsschutzgesetz, § 3 Betriebssicherheitsverordnung, § 7 Gefahrstoffverordnung, § 4 BioStoffV & §10 Mutterschutzgesetz**  
**Stand: 01/2021**

Firma: PAPAI Spezialtiefbau GmbH & Co. KG, Am Bogen 1, 01468 Moritzburg / OT Boxdorf

Arbeitsbereich: Einsatz auf diversen Baustellen

Tätigkeit: Bediener von Erdbaumaschinen und Transporter

Nr.	Mögliche Gefährdungen/Belastungen	Risiko			Schutzziele/Maßnahmen  Maßnahmen müssen regelmäßig auf Ihre Wirksamkeit überprüft werden	Realisierung		Wirksamkeit	
		gering	mittel	hoch		Ausführende	Termin	ja	nein
11.	Kopfverletzungen durch Anstoßen oder herabfallende Gegenstände		X		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Schutzhelm zur Verfügung stellen und bei Arbeiten im Baufeld und außerhalb des Baugerätes tragen.</li> </ul>	Fa. PAPAI Bediener	fortlaufend	X	
12.	Erkrankungen der Wirbelsäule durch Schwingungen und Vibrationen				<ul style="list-style-type: none"> <li>• Schwingungsgedämpfte Sitze vorhalten</li> </ul>	Fa. PAPAI	fortlaufend	X	
13.	Mechanische Gefährdung durch Hebezeuge-Anschlagen von Lasten  		X		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Eignung des Baggers im Hebezeugbetrieb , anhand der Betriebsanleitung überprüfen</li> <li>• Lastmomentbegrenzer als Sicherheitseinrichtung im Hydraulikbagger verwenden</li> <li>• Vorschriftsmäßige Montage der Anbaugeräte</li> <li>• Nur geprüfte Hebezeuge und Lastaufnahmemittel verwenden</li> <li>• Tragfähigkeit des Krans und der Lastaufnahmemittel beachten</li> <li>• Richtiges Anschlagen von Lasten</li> <li>• Kein Aufenthalt von Personen unter schwebenden Lasten</li> </ul>	Fa. PAPAI  Bediener	fortlaufend	X	
14.	Arbeiten im Gleisbereich  			X	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Nur qualifizierte Maschinenbediener beauftragen</b></li> <li>• <b>Rangfolge und Festlegung des Sicherungsverfahrens</b></li> <li>• Einweisung in den Bahnbetrieb</li> <li>• Nutzung der vorhandenen Hub- und Schwenkbegrenzung des Baugerätes.</li> <li>• Vor Arbeitsbeginn ist diese Sicherheitseinrichtung täglich zu prüfen.</li> <li>• Raum für das Ablegen von Geräten, Baustoffen und Bauteilen neben der Gleisanlage beachten.</li> </ul>	AG Fa. PAPAI Bediener	vor Arbeitsbeginn	X	

**Gefährdungsbeurteilung gemäß §§ 5,6 Arbeitsschutzgesetz, § 3 Betriebssicherheitsverordnung, § 7 Gefahrstoffverordnung, § 4 BioStoffV & §10 Mutterschutzgesetz**  
**Stand: 01/2021**

Firma: PAPA I Spezialtiefbau GmbH & Co. KG, Am Bogen 1, 01468 Moritzburg / OT Boxdorf  
 Arbeitsbereich: Einsatz auf diversen Baustellen  
 Tätigkeit: Bediener von Erdbaumaschinen und Transporter

Nr.	Mögliche Gefährdungen/Belastungen	Risiko			Schutzziele/Maßnahmen Maßnahmen müssen regelmäßig auf Ihre Wirksamkeit überprüft werden	Realisierung		Wirksamkeit	
		gering	mittel	hoch		Ausführende	Termin	ja	nein
15.	Gefährdungen durch Baustellenverkehr und im öffentlichen Verkehrsbereich		X		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Beachten des Verkehrswegekonceptes</li> <li>• Beachtung der Baustellenordnung &amp; StVO</li> <li>• Einhaltung d. vorgegebene Geschwindigkeiten</li> <li>• Rot-weiße Warnmarkierung n. StVO § 35</li> <li>• Warnweste mitführen und ggf. tragen</li> </ul>	Fa. PAPA I Bediener	fortlaufend	X	
16.	Tätigkeiten mit Gefahrstoffen (Dieselkraftstoff, Frostschutzmittel) durch kurzfristigen kleinflächigen Hautkontakt	X			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Schutzhandschuhe zur Verfügung stellen und das Benutzen veranlassen</li> <li>• Beachtung der Sicherheitsdatenblätter und Betriebsanweisungen (beim Auftanken Motor abstellen und nicht rauchen)</li> </ul>	Fa. PAPA I Bediener	fortlaufend	X	
17.	Tätigkeiten auf Deponien mit chemischen und biologischen Gesundheitsbeeinträchtigungen		X		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Arbeitsmedizinische Vorsorgeuntersuchungen entsprechend des Arbeits- und Sicherheitsplanes des Auftraggebers für die Mitarbeiter veranlassen und unterweisen</li> <li>• <b>Allgemeine Hygienemaßnahmen einhalten</b></li> </ul>	Fa. PAPA I	vor Bauanfang und nach Bauende	X	
18.	Ersticken/ Ertrinken des Geräteführers durch das Versinken der Baumaschine bei Arbeiten im Sandspülverfahren			X	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nur nach Freigabe durch den Auftraggeber und wenn nach dem Sandspülen das Wasser abgeflossen ist, dürfen die Arbeiten mit der Erdbaumaschine begonnen werden.</li> </ul>	Fa. PAPA I Bediener	fortlaufend	X	
19.	Fehlbedienung durch psychische Belastungen		X		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Einhaltung der Pausenzeiten gemäß ArbZG</li> </ul>	Fa.PAPA I Bediener	fortlaufend	X	
20.	Erstversorgung nach Verletzungen		X		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vorhalten des gültigen Verbandkastens im Baugerät</li> <li>• Unfallmeldekette beachten, Ersthelfer hinzuziehen</li> </ul>	Fa. PAPA I Bediener	fortlaufend	X	

**Gefährdungsbeurteilung gemäß §§ 5,6 Arbeitsschutzgesetz, § 3 Betriebssicherheitsverordnung, § 7 Gefahrstoffverordnung, § 4 BioStoffV & §10 Mutterschutzgesetz**

Stand: 01/2021

Firma: PAPAI Spezialtiefbau GmbH & Co. KG, Am Bogen 1, 01468 Moritzburg / OT Boxdorf

Arbeitsbereich: Einsatz auf diversen Baustellen

Tätigkeit: Bediener von Erdbaumaschinen und Transporter

Nr.	Mögliche Gefährdungen/Belastungen	Risiko			Schutzziele/Maßnahmen Maßnahmen müssen regelmäßig auf Ihre Wirksamkeit überprüft werden	Realisierung		Wirksamkeit	
		niedrig	mittel	hoch		Ausführende	Termin	ja	nein
21.	Fahrt mit dem Caddy zur und von der Baustelle		X		<ul style="list-style-type: none"> <li>Gültiger Führerschein (regelmäßige Kontrollen durch den Vorgesetzten)</li> <li>Fristgemäße HU; AU und UVV Prüfung durchführen</li> <li>Sicht- und Funktionsprüfung vor Fahrtantritt</li> <li>Kontrolle der notwendigen Ausrüstungsgegenstände und Papiere</li> <li>Rot-weiße Warnmarkierung n. StVO § 35</li> <li>Warnweste mitführen und ggf. tragen</li> <li><b>Bei Übermüdung Fahrt unterbrechen</b></li> </ul>	Fa. PAPAI Fahrer	fortlaufend	X	
22.	Gefährdung der Mitarbeiter durch arbeitsbedingte Gesundheitsgefahren / Unzulässige Tätigkeiten und Arbeitsbedingungen werdender bzw. stillender Mütter		X		<ul style="list-style-type: none"> <li>Eignungsuntersuchung durch den Betriebsarzt</li> <li>Arbeitsmedizinische Vorsorge veranlassen (Angebots- bzw. Pflichtuntersuchungen)</li> <li>Erkennen von gesundheitlichen Beeinträchtigungen durch Beobachtung des Krankenstandes</li> <li>Personalgespräche mit drogen- und alkoholgefährdeten Mitarbeitern veranlassen</li> <li>Weiterbeschäftigung schwangerer oder stillender Frauen unter Beachtung unverantwortbarer Gefährdung (Eintrittswahrscheinlichkeit einer Gesundheitsbeeinträchtigung angesichts der zu erwartenden Schwere des möglichen Gesundheitsschadens ist nicht hinnehmbar = unzulässige Tätigkeit) ermöglichen</li> <li>Unzulässige Tätigkeiten sind z. B. der Umgang mit Gefahrstoffen, die reproduktionstoxisch, keimzellmutagen, karzinogen oder fruchtschädigend sind, Biostoffen der</li> </ul>	Fa. PAPAI	Bei Bedarf	X	

**Gefährdungsbeurteilung gemäß §§ 5,6 Arbeitsschutzgesetz, § 3 Betriebssicherheitsverordnung, § 7 Gefahrstoffverordnung, § 4 BioStoffV & §10 Mutterschutzgesetz**

Stand: 01/2021

Firma: PAPA! Spezialtiefbau GmbH & Co. KG, Am Bogen 1, 01468 Moritzburg / OT Boxdorf

Arbeitsbereich: Einsatz auf diversen Baustellen

Tätigkeit: Bediener von Erdbaumaschinen und Transporter

Nr.	Mögliche Gefährdungen/Belastungen	Risiko			Schutzziele/Maßnahmen Maßnahmen müssen regelmäßig auf Ihre Wirksamkeit überprüft werden	Realisierung		Wirksamkeit	
		gering	mittel	hoch		Ausführende	Termin	ja	nein
			mittel		Risikogruppe 4, der Kontakt mit ionisierender (Röntgen) und nicht ionisierender (UV) Strahlung, Vibrationen, Hitze, Nässe, Kälte, sauerstoffreduzierte Atmosphäre, Arbeiten in Zwangshaltung und das regelmäßige Heben $\geq 5$ Kg ohne mech. Hilfsmittel <ul style="list-style-type: none"> <li>• Treffen konkreter, individueller Schutzmaßnahmen nach Bekanntgabe einer Schwangerschaft</li> <li>• Umgestaltung der Arbeitsplatzbedingungen für schwangere und stillende Frauen (Beschäftigung grundsätzlich nur zwischen 06:00 und 20:00 Uhr unter Beachtung der vorgeschriebenen Ruhezeit von 11 Stunden, Sitzmöglichkeit, Zusammenarbeit mit Kollegen zur Vermeidung von Alleinarbeit)</li> <li>• Möglichkeit des Arbeitsplatzwechsels für schwangere und stillende Frauen (Zur Vermeidung unverantwortbarer Gefährdungen) schaffen</li> <li>• Unterrichtung der schwangeren oder stillenden Frau über durchgeführte Gefährdungsbeurteilung und die getroffenen Schutzmaßnahmen veranlassen</li> <li>• Aussprechen des Beschäftigungsverbots für schwangere und stillende Frauen, wenn Gefährdung im speziellen Fall zu groß erscheint</li> </ul>				

**Gefährdungsbeurteilung gemäß §§ 5,6 Arbeitsschutzgesetz, § 3 Betriebssicherheitsverordnung, § 7 Gefahrstoffverordnung, § 4 BioStoffV & §10 Mutterschutzgesetz**

Stand: 01/2021

Firma: PAPA! Spezialtiefbau GmbH & Co. KG, Am Bogen 1, 01468 Moritzburg / OT Boxdorf

Arbeitsbereich: Einsatz auf diversen Baustellen

Tätigkeit: Bediener von Erdbaumaschinen und Transporter

Nr.	Mögliche Gefährdungen/Belastungen	Risiko			Schutzziele/Maßnahmen Maßnahmen müssen regelmäßig auf Ihre Wirksamkeit überprüft werden	Realisierung		Wirksamkeit	
		gering	mittel	hoch		Ausführende	Termin	ja	nein
23.	Infektionsgefährdung durch pathogene Mikroorganismen der Risikogruppe 3 nach TRBA 462 beim Umgang mit infizierten bzw. kontaminierten Menschen, Materialien bei der Arbeit (Ungezielte Tätigkeiten nach BioStoffV)			X	<ul style="list-style-type: none"> <li>Begrüßung ohne Händedruck!</li> <li>Abstand von 1,5 m zu Kunden, Baubeteiligten, Planern, Beratern, Nachunternehmer, usw. einhalten</li> <li>Wenn Abstand nicht gewährleistet werden kann, ist Teamgröße auf 3 Beschäftigte zu beschränken</li> <li>Teamgröße auch bei Auswärtigen Tätigkeiten in Unterkünften nach ASR A4.4 beschränken</li> <li>Wenn möglich Dienstfahrzeuge bestimmten Personengruppen zuordnen (stets die gleiche Person bzw. das gleiche Team)</li> <li>Aufrechterhaltung der Handhygiene mit hautschonender Flüssigseife sowie Einmalhandtücher und Desinfektionsschutzmittel (insbesondere Dienstfahrzeuge)</li> <li>20-30 Sekunden richtiges Händewaschen (Handballen und -rücken, Fingerzwischenräume berücksichtigen)</li> <li>tägliche Reinigung der Sanitärräume</li> <li>tägliche Reinigung von Türklinken, Tischen und Arbeitsflächen</li> <li>Arbeitsmittel möglichst personenbezogen einsetzen</li> <li>Reinigung bzw. Desinfizieren von Arbeitsmitteln vor Übergabe an andere Mitarbeiter</li> </ul>	Fa. PAPA!  Fahrer	fortlaufend	X	

**Gefährdungsbeurteilung gemäß §§ 5,6 Arbeitsschutzgesetz, § 3 Betriebssicherheitsverordnung, § 7 Gefahrstoffverordnung, § 4 BioStoffV & §10 Mutterschutzgesetz**

Stand: 01/2021

Firma: PAPA Spezialtiefbau GmbH & Co. KG, Am Bogen 1, 01468 Moritzburg / OT Boxdorf

Arbeitsbereich: Einsatz auf diversen Baustellen

Tätigkeit: Bediener von Erdbaumaschinen und Transporter



Bestätigt:

-----  
Firma/Stempel

6.1.2021  
-----  
Datum

-----  
Unterschrift

Anlage

**Vorschriften und Regeln**

Gesetze /Verordnungen	Arbeitsschutzgesetz	ArbSchG
	Gefahrstoffverordnung	GefStoffV
	Baustellenverordnung	BaustellV
	Betriebssicherheitsverordnung	BetrSichV
	BioStoffverordnung	BioStoffV
	Mutterschutzgesetz	MuSchG
Unfallverhütungsvorschriften	Grundsätze der Prävention	DGUV Vorschrift 1
	Bauarbeiten	DGUV Vorschrift 38
	Arbeiten im Bereich von Gleisen	DGUV Vorschrift 77
	Kontaminierte Bereiche	DGUV Regel 101-004 (BGR 128)
Technische Regeln	Tätigkeiten mit asbesthaltigen Gefahrstoffen	TRGS 519
	Technische Regeln Technische Regeln für Biologische Arbeitsstoffe	TRBA
	zu Einstufung von Viren in Risikogruppen	TRBA 462
	zu Grundlegende Maßnahmen bei Tätigkeiten mit biologischen Arbeitsstoffen	TRBA 500