

Evaluierungsbereich		Aufbereitung biogener Abfälle	
Bereich	Unterbereich	Evaluierung	
Aufbereitung biogener Abfälle			D

In diesem Bereich gelten folgende Sicherheitsvorgaben:

PSA- Persönliche Schutzausrüstung



Warnhinweise



Verbote



Gefahren – Belastungen	Technische – organisatorische – Maßnahmen	Zuständig	Bis/ Erledigt	Sicherheit Symbole
Gefährdung durch Fahrzeuge	Beim Zugang zum Arbeitsplatz und bei Arbeiten im Gefahrenbereich von Fahrzeugen muss die Warnweste getragen werden.	Anlagenbetreuer, Instandhaltung, Betriebsleiter	laufend	
Belastung der Arbeitnehmer durch Luftkeime in den Hallen	Lüftungsanlage mit Umwälzung bereits bei Bau der Anlage Messung am 24.08.06 zeigte auf, dass in Halle 1 die Werte kaum höher sind als die der Außenluft. In Halle 2 wurden über 50.000 KBE gemessen. IN DIESEN BEREICHEN MÜSSEN ALLE EINTRETENDEN UND DARIN VERWEILENDEN PERSONEN ATEMSCHUTZ-MASKEN FFP 3 TRAGEN <u>Arbeitsmedizinerin soll Stellungnahme hinsichtlich Biostoffe abgeben.</u>	Anlagenbetreuer, Instandhaltung, Betriebsleiter	laufend	
Belastung der Arbeitnehmer durch Luftkeime im Radlader	Desinfektion wöchentlich in der Kabine.	Betriebsleiter, Lader Fahrer, Helfer,	laufend	
Schutzmaßnahmen gegen zusätzliche Keimbelastung 	Lagerung und Genuss von Lebensmitteln, Getränken und Tabak ist verboten.	Anlagenbetreuer, Instandhaltung, Betriebsleiter	laufend	

Belastung Anderer mit am Körper anhaftenden Keimen	Vor Verlassen des Betriebs unbedingt Duschen und Haare waschen. Kleidung täglich wechseln Arbeitskleidung und Straßenkleidung sind getrennt aufzubewahren.	Anlagenbetreuer, Instandhaltung, Betriebsleiter	laufend	
Infektionsgefahr bei Schnitt- und Stichwunden	Verletzungen an Händen und ungeschützter Haut müssen fachgerecht versorgt werden. Stichverletzungen durch Kanülen oder Nadeln sind sofort dem Vorgesetzten zu melden und müssen im Krankenhaus kontrolliert werden.	Anlagenbetreuer, Instandhaltung, Betriebsleiter	laufend	
Belastungen bei Reinigung des Radladers	Der Radlader muss im Freien mit Dampfstrahler wöchentlich gereinigt werden.	Anlagenbetreuer, Instandhaltung, Betriebsleiter	laufend	
Belastung bei Reinigungs- und Instandhaltungsarbeiten in den Hallen	Bei diesen Arbeiten ist das Tragen von Schutzmaske FFP3 vorgeschrieben.	Anlagenbetreuer, Instandhaltung, Betriebsleiter	laufend	
Fehlende Grundimmunisierung	Impfstatus über Diphtherie, Tetanus und Poliomyelitis muss, Hepatitis A, B soll dem Arbeitsmediziner bekannt gegeben werden. laufende Auffrischungsimpfungen.	Jeder mit Arbeitsmediziner	laufend	
Hygiene 	Vor dem Essen, Rauchen, Trinken, die Hände waschen.	Anlagenbetreuer, Instandhaltung, Betriebsleiter	laufend	

Biologische Arbeitsstoffe RG 1–3 – Belastung durch Bakterien, Schimmelpilze, Sporen und Bioaerosole beim Umgang mit Bioabfällen und Kompost	Arbeiten nach Möglichkeit maschinell durchführen. Bei Umschlag, Umsetzung, Siebung und sonstigen staubenden Arbeiten Staub- und Aerosolbildung minimieren. Radlader möglichst mit geschlossener und belüfteter Kabine betreiben.	Anlagenbetreuer, Instandhaltung, Betriebsleiter	laufend	
Hitzewarnung Ab einer Hitzewarnung (GeoSphere Stufe 2, $\geq 30\text{ °C}$ gefühlte Temperatur) erhöhte Hitzebelastung.	Ab Hitzewarnstufe 2 (GeoSphere Austria, Kategorie Gelb, $\geq 30\text{ °C}$ gefühlte Temperatur) werden Schutzmaßnahmen nach dem STOP-Prinzip umgesetzt. • Arbeiten nach Möglichkeit in die kühleren Morgenstunden verlegen. • Zusätzliche Trink- und Erholungspausen vorsehen. • Den Mitarbeitern werden Trinkflaschen, Schildkappen mit Nackenschutz sowie Sonnenschutzcreme (LSF 50) zur Verfügung gestellt.	Betriebsleiter	laufend	  
UV-Strahlung UV-Strahlung kann Haut und Augen schädigen.	• UV-Schutzkleidung (langärmelig), Warnschutzkleidung • Schildkappe mit Nackenschutz • UV-Schutzbrille • Regelmäßige Anwendung von Sonnenschutzcreme (LSF 50)	Anlagenbetreuer, Instandhaltung, Betriebsleiter	laufend	   

Hitzebelastung / Dehydrierung Körper verliert durch Schwitzen Flüssigkeit und Mineralstoffe.	• Ausreichend Trinkwasser (mind. 2–3 Liter pro Person und Tag) bereitstellen. • Regelmäßig ca. 200 ml alle 20 Minuten trinken. • Pausen möglichst im Schatten oder in klimatisierten Fahrzeugkabinen durchführen.	Anlagenbetreuer, Instandhaltung, Betriebsleiter	laufend	 
Konzentrationsverlust (erhöhte Unfallgefahr) Hitze führt zu Müdigkeit, Konzentrationsstörungen und erhöhtem Unfallrisiko (z. B. Sturz, Schnittverletzungen).	• Zusätzliche Kurzpausen und Erholungsphasen einplanen. • Tätigkeitswechsel / Rotationsprinzip anwenden. • Gegenseitige Beobachtung (Buddy-System), besonders bei neuen oder beeinträchtigten Mitarbeitern. • Erhöhte Aufmerksamkeit bei Arbeiten im Straßenverkehr, beim Ein- und Aussteigen sowie bei manuellen Arbeiten.	Anlagenbetreuer, Instandhaltung, Betriebsleiter	laufend	  
Hitzschlag / Sonnenstich Kann zu schweren gesundheitlichen Beeinträchtigungen bis hin zum Tod führen.	• Arbeit sofort unterbrechen. • Betroffene Person in den Schatten oder kühlen Raum bringen. • Kühlen (feuchte Tücher, Ventilation), langsam trinken lassen. • Erste Hilfe leisten und bei schweren Symptomen Notruf 144.	Ersthelfer	laufend	 
Verbrennungsgefahr und hohe körperliche Belastung.	• Heiße Oberflächen nur mit geeigneten Schutzhandschuhen berühren.	Anlagenbetreuer, Instandhaltung, Betriebsleiter	laufend	

körperlich schwere Arbeiten	• Körperlich schwere Arbeiten nach Möglichkeit reduzieren oder in kühlere Tageszeiten verlegen. • Technische Hilfsmittel (z. B. Hebehilfen, automatische Schüttungen) nutzen.	Anlagenbetreuer, Instandhaltung, Betriebsleiter	laufend	
Manuelles Handhaben von Lasten (Belastung des Bewegungs- und Stützapparates)	Das manuelle Heben und Tragen von Lasten ist auf das erforderliche Mindestmaß zu beschränken. Nach Möglichkeit sind technische Hilfsmittel wie Stapler, Radlader, Greifer, elektrische Hubwagen, Sackwagen, Fassroller sowie sonstige Hebe- und Transporthilfen einzusetzen. Ist der Einsatz technischer Hilfsmittel nicht möglich, sind schwere oder sperrige Lasten gemeinsam von mehreren Personen zu bewegen. Mitarbeiter sind in ergonomischer Hebe- und Tragetechnik zu unterweisen.	Anlagenbetreuer, Instandhaltung, Betriebsleiter	laufend	 Stapler · Hubwagen · Hebehilfe, ...