

## Beispielkatalog für Gefährdungen und Belastungen beim Arbeiten mit einer elektrischen Heckenschere

Nr.	Gefährdungsfaktor	Gefährdung oder Belastung	Konkretisierung
1	Mechanische Gefährdungen	Ausrutschen	feuchter und/oder sandiger Untergrund, ungeeignetes Schuhwerk (keine Profilsohle)
		Umknicken	unebener Untergrund (Rasen mit Maulwurf-/Wühlmausbefall), ungeeignetes Schuhwerk (kein fester Halt am Fuß)
		Stolpern, Stürzen	Stufen, Arbeitsmaterial (Elektrokabel, Harke, Besen)
		Finger, Hand-, Bein-, Fußverletzungen	durch (nach-)laufendes, scharfes Schneidwerkzeug
			an Zweigen, Geräten (z.B. scharfe Kanten / Spitzen)
		Augenverletzungen	durch hervorstehende, herabfallende Zweige
		Absturz	von Leiter oder Arbeitsgerüst
2	Elektrische Gefährdungen	Stromschlag	an defekten elektrischen Geräten (Leitungsroller, Heckenschere)
			an defekten Kabeln (fehlende Isolierung)
4	Biologische Gefährdungen	Infektionsgefährdung	Kontakt mit Tierexkrementen und -kadavern
			Tierbisse und Insektenstiche
		Allergische Reaktion	durch Tiere (z. B. Prozessionsspinner, Tierhaare), Pflanzen (z. B. Riesenbärenklau)
7	Gefährdung durch spezielle physikalische Einwirkungen	Sonnenbrand, Sonnenstich	durch übermäßige Sonneneinwirkung (UV-Strahlung)



## Beispielkatalog für Gefährdungen und Belastungen beim Arbeiten mit einer elektrischen Heckenschere

Nr.	Gefährdungsfaktor	Gefährdung oder Belastung	Konkretisierung
		Hitzschlag	durch körperliche Anstrengung bei großer Hitze und unzureichender Flüssigkeitsaufnahme
		Schädigung des Gehörs	durch lautes Arbeitsgerät
		Vibrationseinwirkungen durch schwingendes Arbeitsgerät	Schwingungsübertragung auf Hände und Arme
8	Gefährdung durch Arbeitsumgebungsbedingungen	ungünstige Witterungseinflüsse bei Arbeiten im Freien	Kälte, Hitze, Wind
		unzureichende Kennzeichnungen	fehlende Sicherheits-/Gesundheitsschutz- kennzeichnungen am Arbeitsgerät (Warnhinweise, Ver- und Gebotszeichen)
		unzureichende Arbeitsplatzgestaltung	ungeeignete Standfläche
		Personen-, Straßenverkehr	Zusammenstoß mit Person, Fahrrad, Kfz an Verkehrswegen, Straßen, Parkplätzen
9	Physische Belastung/Arbeitsschwere	dauerhafte oder häufige Zwangshaltung	Arbeiten über Kopf
			ständiges Stehen
			gebeugte oder verdrehte Haltung
			durch ungünstige Arbeitshöhen
		schwere dynamische Arbeit	Belastung des Rückens / der Wirbelsäule beim Bewegen der Heckenschere
		einseitige dynamische Arbeit, häufig wiederholte Bewegungen	Belastung der Handgelenke und Arme beim Bewegen der Heckenschere



## Beispielkatalog für Gefährdungen und Belastungen beim Arbeiten mit einer elektrischen Heckenschere

Nr.	Gefährdungsfaktor	Gefährdung oder Belastung	Konkretisierung
10	Psychische Faktoren	ungenügend gestaltete Arbeitsorganisation	Arbeiten unter (hohem) Zeitdruck, unregelmäßige/keine Pausenzeiten
			kein durchdachter Arbeitsablauf
			Störungen im Arbeitsablauf
		ungenügend gestaltete Arbeitsaufgabe	Unterforderung
			Über-/Unterqualifikation
		ungenügend gestaltete soziale Bedingungen	durch Konflikte oder schlechtes Betriebsklima
			fehlende Anerkennung bzw. Wertschätzung
			ungünstiges Führungsverhalten
		Unzufriedenheit mit dem Arbeitsmittel	Heckenschere zu kurz / zu lang, zu schwer, häufige Störungen
11	Sonstige Gefährdungen	keine Hilfe bei Not- und Unfällen	durch fehlende Notrufmöglichkeit
			durch fehlende Verbandsstoffe
			durch fehlende Erste-Hilfe-Leistung
		durch (den) Menschen	aufgrund des Einsatzes ungeeigneter Personen (z.B. Alter, Qualifikation, geistige Reife, Zuverlässigkeit, Einfluss von Medikamenten, Rauschmitteln)
			aufgrund unabgestimmter Zusammenarbeit





Nr.	Gefährdungsfaktor	Gefährdung oder Belastung	Konkretisierung
			aufgrund von Unachtsamkeit bei der Zusammenarbeit