

Arbeitssicherheit und

Allgemeine Qualitätsanforderungen

Das Einhalten der allgemeinen Qualitätsanforderungen sichert ein umwelt-, boden- und bestandesschonendes Arbeiten sowie die Einhaltung gesetzlichen Bestimmungen zur Arbeitssicherheit und zum Gesundheitsschutz. Die allgemeinen Qualitätsanforderungen sichern die Standards für die Durchführung der Forstbetriebsarbeiten.

Vor Arbeitsbeginn muss eine Gefährdungsbeurteilung erstellt werden

Gesundheitsschutz und im Arbeitsauftrag dokumentiert werden. Die Rettungskette muss gewährleistet sein. Ein Erste-Hilfe-Set mit Verbandsmaterial zum Stillen starker Blutungen und einer Rettungsdecke muss vom Beschäftigten mitgeführt werden. Die notwendige persönliche Schutzausrüstung muss vom Beschäftigten getragen werden. Auf eine ergonomische Arbeitsweise ist zu achten. Baumfällungen sind fachgerecht und sicher durchzuführen. Beim Einsatz von Motorsägen und Freischneidern ist Alkylatbenzin (Sonderkraftstoff) zu verwenden. Die im Zusammenhang mit dem Einsatz von Maschinen und Geräten vorgeschriebenen Sicherheitsabstände sind einzuhalten. Bei verfahrensbedingter Zusammenarbeit von Waldarbeiter und Maschinenführer ist die Kommunikation zwischen den Beteiligten sicherzustellen (z.B. integriertes Rücken, Abstocken in Windwürfen). Die geforderten Sicherheitsrichtlinien sind einzuhalten. **Umwelt** Die Belastung der Umwelt ist auf das nach dem Stand der Technik unabwendbare Maß zu reduzieren. Beim Einsatz von Maschinen sind biologisch schnell abbaubare Hydraulikflüssigkeiten der Wassergefährdungsklasse 1 bzw. nicht wassergefährdende Stoffe zu verwenden. Das Sicherheitsdatenblatt ist mitzuführen. Beim Einsatz von Motorsägen ist biologisch abbaubares Sägekettenhaftöl zu verwenden. Abfälle und Leergut sind vorschriftsmäßig zu entsorgen. Beim Betanken oder Umfüllen von Kraftstoffen oder Ölen ist ein

Verschütten zuverlässig zu verhindern.

tät auf den Maschinen mitzuführen.

Auftraggeber zu melden.

Notfall-Sets für Ölhavarien sind mit einer ausreichenden Auffangkapazi-

Leckagen sind unverzüglich fachgerecht zu beheben und dem

Betriebsstoffe sind fachgerecht zu lagern und zu transportieren.

Boden	 Die Waldflächen dürfen nur auf den dafür vorgesehenen Erschließungslinien befahren werden. Ein bodenpfleglicher Maschineneinsatz ist gefordert. Es gilt ein Grenzwert von 40 cm maximal tolerierbarer Fahrspurtiefe. Besteht die Gefahr, dass bei Fortsetzung der Arbeit der Grenzwert überschritten wird, müssen die Arbeiten konsequent eingestellt werden. Dabei muss der Unternehmer/Maschinenführer bei erkennbarer Gefährdung des Grenzwertes die Arbeiten kurzfristig unterbrechen und mit dem Revier-/Einsatzleiter Kontakt aufnehmen, um das weitere Vorgehen abzustimmen. Die Entscheidung, wann Arbeiten einzustellen sind, liegt bei der Revierbzw. Einsatzleitung.
Waldbestand	 Bestandesschäden sind zu vermeiden. Vorhandene Verjüngung ist zu schonen. Stöcke sind niedrig zu halten. Die im Arbeitsauftrag vorgegeben Schlagordnung ist einzuhalten.
Technik	 Die eingesetzten Arbeitsmittel müssen dem Stand der Technik (z.B. Anerkennung durch den forsttechnischen Prüfausschuss des Kuratoriums für Waldarbeit und Forsttechnik) und den geltenden Vorschriften entsprechen sowie in einem einwandfreien und betriebssicheren Zustand sein. Sämtliche eingesetzten Geräte, Werkzeuge und Maschinen müssen den örtlichen Gegebenheiten und dem angewandten Arbeitsverfahren angepasst sein. Die Ausrüstung der Maschinen muss den Gegebenheiten so angepasst sein, dass die technische Befahrbarkeit der Rückegassen und Maschinenwege erhalten bleibt (Verwendung von Bändern, angepasster Reifeninnendruck, Breitreifen). Auf befahrungsempfindlichen Böden sind bei 6/8-Rad-Maschinen grundsätzlich Bänder aufzuziehen (Ausnahmen: Frost, extreme Trockenheit). Auf befahrungsempfindlichen Böden sind 4-Rad-Maschinen nur zulässig, wenn sie einen befriedigenden PrAllCon-Wert erreichen. Die dem PrAllCon-Wert zu Grunde liegenden Maschinendaten sind einzuhalten. Ein handelsübliches Reifenluftdruck-Messgerät ist zur Überprüfung des Reifenfülldrucks mitzuführen.
Fahrwege	 Gräben, Dolen und Querrillen sind nach Abschluss der Arbeiten von Holzresten, Rinde, Reisig und dergleichen zu befreien. Vor Aufhebung einer Absperrung bzw. nach Abschluss der Arbeiten sind die Wege von groben Verschmutzungen (Erdmaterial, Holzresten, Rinde, Reisig und dergleichen) zu säubern.
Betriebliche Einrich- tungen	 Beschädigungen an betrieblichen und jagdlichen Einrichtungen sind zu vermeiden; gegebenenfalls sind diese wieder herzurichten. Die Wasserableitung durch Gräben und Dolen muss gewährleistet sein.