

Fachartikel

Spezialfälle in der Holzerei

Schöftland AG, 22.03.2022 – In unseren Wäldern stehen nicht nur schöne gerade Bäume. Jeder Baum hat seine Eigenschaften und benötigt vor dem Fällen eine sorgsame Baumbeurteilung. Die 8 Punkte der Baumbeurteilung geben Aufschluss über die Eigenschaften des zu fällenden Baumes, um ihn dann als Normalfall oder eben als Spezialfall zu fällen.

Situationen richtig einschätzen

Schiefe Bäume können nicht mehr als Normalfall gefällt werden, sobald sie mit ihrem Kronenschwerpunkt mehr als eine Armlänge vom Stammfuß entfernt sind. Das Gewicht der Baumkrone führt zu starken Spannungen im Stamm, welche beim Aufreissen zur Wertminderung oder gar Verletzung des Fällers führen können.

Sollen solche Bäume in ihrer natürlichen Hängerichtung oder in der Gegenrichtung gefällt werden, braucht es Kenntnisse der entsprechenden speziellen Fällmethode. Die Arbeitssicherheit sowie die Werterhaltung des Baumstamms haben höchste Priorität. Falsche Einschätzungen können zu grossen Störungen im Arbeitsablauf oder gar schweren Unfällen mit Personen- und Sachschaden führen.

Spezielle Ausbildung erforderlich

Für das Fällen von Spezialfällen ist eine entsprechende Ausbildung erforderlich. Nach absolviertem Basiskurs von 5 Tagen kann der Weiterführungskurs von 5 Tagen absolviert werden. Idealerweise wird nach dem ersten Kurs das Gelernte im eigenen Wald geübt, um so eine gute Vorbereitung für den Weiterführungskurs zu haben. Unter [holzerkurse.ch](#) finden Sie einen Kursanbieter in Ihrer Region.

Spezialwerkzeuge, Seilwinde

Für Spezialfälle braucht es nebst den fachlichen Kenntnissen oft auch Spezialwerkzeuge wie eine Stammpresse oder gar schwere Maschinen mit zugstarken Seilwinden. Oft müssen gefällte Bäume nach dem Fall in Position gehalten werden, damit sie nicht abrutschen. Hierzu braucht es zusätzliches Material wie Drahtseile, sowie die entsprechenden Kenntnisse, um diese richtig einzusetzen.

Zum Schluss

Auch nach absolvierten Holzerkursen ist es wichtig, die eigenen Grenzen zu kennen und zu respektieren. Bei Unsicherheiten ziehen Sie einen Profi bei. Er hat die entsprechende Ausbildung und Hilfsmittel.

Kontaktperson für Rückfragen

Natanael Burgherr
Sicherheitsingenieur
natanael.burgherr@bul.ch
062 739 50 75