

Visuelle Baumstrukturbewertung

Die hier vorgestellte Checkliste ist als Leitfaden und Anregung gedacht. Sie enthält nützliche Beispiele für Dinge, auf die Sie bei der visuellen Baumstrukturbewertung (VTA) achten sollten. Passen Sie die Checkliste an die Situationen an, denen Sie normalerweise begegnen, sowie an die in Ihrem Bereich geltenden Gesetze und Vorschriften. Sicherheit geht vor – immer!

Beginnen Sie die Beurteilung, indem Sie sich dem Baum nähern. Untersuchen Sie den Baum in dieser Reihenfolge: Krone, Wurzelzone und Stamm. Beachten Sie beim Bearbeiten eines am Boden liegenden Baums die zusätzliche Checkliste unten. Füllen Sie die Checkliste aus und machen Sie sich Notizen. *Wenn die Antwort „Ja“ lautet, entscheiden Sie, wie sich dies auf Ihren Arbeitsplan auswirkt – aber nur, wenn Sie sicher sind, dass die Arbeit sicher ausgeführt werden kann.*

KRONE

	JA	NEIN
Seitenhänger oder verhakte Äste?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tote oder schwache Äste?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Schwache Astansätze?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Risse/Absplitterungen entlang des Baumstamms, Asts/Astansatzes?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Asymmetrische Krone?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Beeinträchtigung durch andere Bäume?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tiere, Vogelnester usw.?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

WURZELBEREICH

Verankerung des Baumes im Boden geschwächt?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Pilze an der Baumbasis?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Risse in der Nähe hervorstehender Wurzeln?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Keine hervorstehenden Wurzeln vorhanden?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Bodenaufschüttung oder Verdichtung?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Vermuteter Wurzelschaden durch Fahrzeuge oder Maschinen?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Vermutete Bodenveränderungen aufgrund von Erdarbeiten?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

JA NEIN

Windwurf/entwurzelter Baum?

Falls ja:

Neigung des entwurzelten Teils?

Befindet sich loses Gestein in dem entwurzelten Teil?

Steht der Baumstamm unter Spannung?

Andere Bäume, die von dem entwurzelten Teil beeinträchtigt sind?

Gefrorener Boden: Kann der entwurzelte Teil nach dem Schneiden zurückschlagen?

Andere Bäume (groß oder klein), die von dem umgefallenen Baum beeinträchtigt werden?

Unebenes Gelände: Hänge, Felsen, Löcher, nasse/schlammige Bereiche usw.?

BAUMSTAMM

Anzeichen von morschem Holz?

Pilze auf dem Baumstamm?

Risse und Hohlräume?

Lose Rinde?

Beulenbildung oder Vertiefungen?

Kletterpflanzen?

Insektenbefall?

CHECKLISTE: BEARBEITUNG AM BODEN LIEGENDER BÄUME

Wenn der Baum vom Boden aus bearbeitet werden soll, sollte die visuelle Baumstrukturbewertung auch Folgendes umfassen:

Baumhöhe:

Reichweite
des Baums:

Baumneigung,
Richtung:

Breite der Krone:

Geschätzter Schwerpunkt:

Baumart:

Starke Zweige?

JA

NEIN

Hinweis: Aufgrund einer asymmetrischen Krone kann es zu unkontrollierten Baumbewegungen kommen.

Wird Ihr Fluchtweg durch Felsen, Zäune oder Gebäude usw. behindert?

JA

NEIN

Hinweis: Für einen sicheren Rückzug ist ein freier Fluchtweg ohne Hindernisse erforderlich.