

Inhalt

1. Einführung und Hinweise zur Nutzung dieses Buches . .	11
2. Rahmenbedingungen für die Baumkontrolle	13
2.1 Rechtliche Grundlagen	13
2.2 Folgerungen für die Praxis	18
3. Fachliche Grundlagen	27
3.1 Baumbiologie und Wundreaktionen	27
3.2 Vitalität	42
3.2.1 Der Unterschied zwischen Vitalität und Verkehrssicherheit .	42
3.2.2 Beurteilung der Vitalität	47
4. Checkliste zur Verkehrssicherheit	57
4.1 Krone	58
4.2 Stamm	94
4.3 Stammfuß/Wurzelanlauf	126
4.4 Veränderungen im Wurzelbereich und Baumumfeld	148
5. Weiterer Handlungsbedarf.	165
5.1 Baumpflegerische Maßnahmen.	165
5.2 Baumuntersuchungen	180
6. Hinweise zur Organisation von Baumkontrollen	187
7. Verwendete und weiterführende Literatur	191
Quellenverzeichnis	197
Autoren	197
Danksagung	198