

Index

A

Ableiten 71, 151
 Abschiedskragen 78, 96, 106
 Abschottung 26, 39, 40, 47, 48, 70,
 71, 72, 73, 74, 76, 83, 105,
 136, 163, 167
 Abschottungsverhalten 47
 Adventivknospen 45, 149
 Altbaum 11, 14, 22, 34, 37, 40, 69,
 70, 89, 97, 105, 112, 114, 140,
 207, 208
 Altersphase 35, 36, 38, 96, 97, 102,
 103, 107, 112, 114, 115, 118,
 119, 132, 133, 135, 136, 137,
 140, 142, 143, 146, 136
 Anfahrsschäden 50, 52, 55, 56, 58,
 62, 193
 Astanbindung 78-79, 164
 Astreinigung 71, 82, 83, 96, 109
 Astrindenleiste 66, 79, 80-82
 Astring 57, 76, 78, 79, 96, 102, 104,
 112
 Astschnitt 49-50, 76
 Aststummel 104
 Aufbauschnitt 87, 88, 150
 Auslichtung 117, 118, 138, 139, 158,
 191, 209
 Ausschreibung 97, 179, 183, 188,
 194-196, 199, 200

B

Bast 25, 31, 32, 43, 47, 72
 Baum 60
 Baumchirurgie 75, 175
 Baumdenkmal 38, 39
 Baumdiagnose 11, 59
 Baumkataster 59, 60, 181, 182, 189
 Baumkatastersysteme 59
 Baumkontrolle 16, 17, 19, 20, 182,
 194
 Baumpflege 59, 73, 82, 119, 135,
 167, 170, 179, 188, 195, 196,
 199, 202, 203, 206, 207, 208,
 110
 Baumqualität 52
 Baumruine 23, 34, 39, 45, 130, 133,
 134, 209
 Baumumfeldsanierung 59
 Baumverankerung 54
 Baumveteran 28, 34, 35, 38, 132,
 143, 39
 Blutungen 74
 Blutungssaft 72, 74
 Bodenverbesserung 120
 Brandkrustenpilz 61, 62, 60
 Bruchfestigkeit 38, 70, 91, 112, 201
 Bruchgefahr 63, 65, 69, 103, 117,
 122, 151, 164, 168, 171, 177,
 110
 Bruchsicherheit 17, 59, 97, 120, 130,
 191, 192

C

CODIT 48

D

differenzieren 25, 42, 115, 184, 196

DIN 19, 20, 57, 162, 189

Drahtballierung 54

Drehast 66, 99, 100, 102, 109, 141

Druckzwiesel 66

E

Eingehende Untersuchungen 18

Einkürzen 70, 122, 136, 140

Entlastung 117, 136, 137

Entlastungsschnitt 77

Entwicklungsphasen 11, 21, 27, 34,
36, 39, 85, 135, 140, 207

Erwachsener Baum 34, 36, 92, 208

Erziehungsschnitt 74, 87

Etablierung 36, 85

F

fachgerechte Baumpflege 195, 203,
207

Fachkundenachweis 188

Faulhöhlen 75

Feinäste 84, 135

Feinastbereich 84

Fertigstellungspflege 19, 57

Flächenkallus 49, 50

FLL 20

Formgehölze 153, 156

Frostrocknis 58

G

Gewebe 25, 32, 47

Gewindestangen 99, 172, 210

Grobast 84

H

Habitus 34, 43, 71, 109, 113, 115,
123, 144, 146, 149, 150, 161,
165, 180, 190

Halbschattbaumarten 43

Handsäge 70

Hauptäste 78, 89, 113, 118, 129

Haupttrieb 44, 70, 101, 104

H/D-Verhältnis 151

Heckenschnitt 14, 153

Hohlbaum 34, 37, 38, 132

J

Jungbaum 11, 34, 36, 40, 51, 204,
205, 85

K

Kallusbildung 49

Kambium 31, 42, 47, 48, 49, 50, 83

Kappung 69, 149, 150-152, 156, 161

Klebäste 101, 102, 109

Knospen 154, 162

Konkurrenz 102

Konkurrenztrieb 57, 87, 100, 101,
106, 109, 136, 140, 190, 202

Kopfbaum 152, 153, 159

Kopflastigkeit 117

Kopfschnitt 74, 134, 149, 152, 154,
156, 159

Kronenaufbau 43, 44, 104

Kronenauslichtung 97, 113, 114,
 115, 116, 117, 118, 122, 127,
 128, 129, 133, 135, 136, 140,
 157, 159, 190, 208, 209, 210
 Kroneneinkürzung 56, 71, 97, 114,
 115, 116, 117, 118, 119, 123,
 124, 128, 129, 133, 136, 140,
 144-146, 158, 166, 170, 171,
 187, 191, 209

Kronengerüst 89, 93, 129
 Kronenmantel 45, 84, 97, 112, 113,
 114, 115, 119, 136, 145
 Kronenpflege 73, 92, 93, 96, 97, 105,
 109, 112, 115, 118, 124, 128,
 136, 140, 185, 190, 208
 Kronenschnitt 11, 20, 69, 166
 Kronensicherung 98, 122, 170, 171
 Kronensicherungsschnitt 71, 130,
 131, 134, 136, 149, 166, 183,
 192, 196, 207
 Kronenteile 64, 121, 191
 Kugelformen 156, 210

L

Längsrisse 63, 164
 Lichtbaumarten 43
 Lichtraumprofil 87, 89, 90, 106, 140,
 190, 191, 202
 Lichtraumprofilschnitt 90, 91, 96,
 122, 169, 170, 190, 208
 Luftembolien 32

M

Mutationen 44
 Mykorrhiza 30

N

Nachhaltigkeit 51
 Nebenäste 113, 118, 129, 151
 Neuaustriebe 26, 38, 45-47, 69, 71,
 91, 93, 102, 106, 109, 115,
 116, 118, 120, 130, 144, 149,
 157, 159, 162, 166, 187, 209
 Normen 12, 19, 162

O

Ohren 66

P

Parenchymgewebe 72
 Pathogene 47
 Pflanzabstand 26, 53
 Pflanzschnitt 56, 57
 Pflanzung 11, 51, 53, 54, 56, 59
 Phloem 31, 47
 Photosynthese 30, 32, 33, 34, 41,
 43, 108
 Pilzbefall 59, 61, 119, 121, 193
 Porlinge 62
 Proventivknospen 45

R

Reaktionsvermögen 39, 40, 140
 Regelkontrolle 18
 Reparaturanbau 38, 112, 175, 208
 Rindengrat 79
 Ringporiges Laubholz 32
 Riss 15, 53, 63, 66, 136, 175, 210

S

Schadbaum 69, 103, 120, 136, 140
 Schadensansprache 59
 Schadensbeurteilung 60
 Schadensmerkmale 60
 Schadsymptome 59
 Schalltomographie 18
 Schattbaumarten 43
 Schnittführung 50, 69, 74, 75, 76,
 78, 80, 82, 83, 156, 207
 Schnittführungstechniken 82
 Schnittstärke 69, 91, 122, 109, 191
 Schnittzeitpunkt 71, 73, 74
 Schwachast 84, 112, 185, 196
 Sekundärkrone 38, 103, 119, 120,
 129, 130, 132, 133, 150, 151,
 209
 Spaltung 63, 100, 120, 164, 210
 Spannungsrissen 100
 Splintholz 31, 47, 48, 61
 Sporen 62
 Stadtbäume 11, 21, 24, 40, 62, 83
 Stahlgewindestangen 177
 Stammaustriebe 93, 109, 187, 190,
 192
 Stammaustriebe 57, 133, 187, 209
 Stammkopf 84
 Stämmeling 84, 121, 149, 161, 162,
 170-172, 175-177, 193, 203
 Stammschutz 55
 Ständer 45, 46, 73, 103, 109, 116,
 132, 133, 146, 148, 149, 150,
 151, 152, 162, 164, 187, 192,
 209
 Standfestigkeit 23, 34, 162

Standortverbesserungsmaßnahmen
 59

Starkast 70, 84, 91, 98, 105, 106,
 108, 121, 122, 149, 162, 165,
 167, 169
 Starkastschnitt 70, 91, 109, 167-170
 Steilast 64, 66, 89, 100, 102, 109
 Stockaustriebe 45, 47, 106, 107, 156
 Stockfäule 120
 Stummel 76, 161
 stümmeln 158

T

Teilkronen 103
 Totäste 185, 191, 192
 Totholz 14, 16, 23, 73, 83, 92, 96, 97,
 109, 112, 115, 118, 124, 129,
 136, 145, 186, 195, 202, 186
 Totholzbildung 112
 Totholzentfernung 96, 106, 112,
 140, 145, 184, 185, 191
 Totholzentwicklung 105, 106, 118
 Totholzproduktion 92, 104, 105
 Transpiration 33, 41, 42, 56

U

Überlebensstrategien 25, 27
 Überwallung 47, 49, 50, 70, 76, 83
 Unglücksbalken 63, 100, 164
 U-Vergabelung 66, 102

V

Vergreisung 191

Verkehrssicherheit 12, 17-20, 23,
59, 60, 61, 83, 97, 98, 107,
112, 117, 119, 120, 121, 123,
130, 134, 149, 150, 164, 168,
169, 185, 187, 188, 191, 192,
207

Verkehrssicherungspflicht 11, 16,
17, 18, 19

Verletzungen 12, 26, 32, 45, 47, 48,
50, 53, 54, 61, 74, 88, 93, 97,
98, 152, 153, 154, 163, 165,
172, 180, 193, 156

Verschweißung 99

Versorgungsast 70, 71, 76, 82, 105,
106, 108, 123, 124, 129, 130,
144, 146, 149, 151, 169, 170,
187, 190, 191, 192

Versorgungsschatten 34, 80, 81, 82,
162, 167

Vitalität 12, 29, 38, 39, 40, 41, 50,
59, 60, 61, 97, 112, 119, 120,
130, 163

VOB 179, 180, 181

VOL 179

V-Vergabelung 64, 66, 81, 100, 101,
102, 107, 109, 140, 171, 210

W

Wachstum 26, 27, 28, 29, 31, 32, 34,
36, 37, 38, 41, 42, 43, 50, 54,
66, 69, 72, 85, 92, 106, 107,
136, 140, 157, 207, 208

Wachstumsverhalten 42

Wasserreiser 91, 116, 186

Wassertaschen 107

Wipfeldürre 34, 38, 97, 114, 119,
208

Wundbehandlungsmittel 112, 184

Wundheilung 83

Wundüberwallung 49

Wundverschlussmittel 75, 83

X

Xylem 31, 43

xylobiont 22

Z

Zerstreutporiges Laubholz 32

ZTV 9, 10, 20, 80, 98, 123, 161, 166,
167, 169, 171, 174, 179, 180,
182, 184, 187, 189, 194, 195,
203, 207

Zugast 70, 71, 161, 187

Zustandsbeurteilung 59, 182

Zweigabsprung 27

Zwiesel 53, 56, 64, 66, 109