



# Gesamtregister

## Jahrbuch der Baumpflege

1997–2018

über  
680 Fachbeiträge  
aus 22 Jahren

Herausgeber:  
Dirk Dujesiefken

# Hinweise zur Benutzung

Mit dem Jahrbuch der Baumpflege 2018 wurden in den bisher erschienenen 22 Jahrgängen insgesamt über 680 Fachbeiträge von über 500 Autoren veröffentlicht. Das vorliegende Gesamtregister ermöglicht die gezielte Suche nach Informationen in diesen Nachschlagewerken.

Das Gesamtregister erscheint jährlich aktualisiert als Teil des Jahrbuchs der Baumpflege. Es ersetzt damit vorherige Gesamtregister.

Alle Autorennamen der Fachbeiträge sowie die wesentlichen Begriffe aus den Titeln der Fachbeiträge sind in dieses Gesamtregister aufgenommen. Durch eine ausführliche Beschlagwortung ist es möglich, dass jeder Beitrag unter mehreren Schlüsselbegriffen zu finden ist.

Im Autorenverzeichnis ist immer die erste Seitenzahl des jeweiligen Artikels genannt. Im Stichwortverzeichnis wird sowohl auf die entsprechende Seite als auch auf ggf. fortlaufende Seiten verwiesen.

Bei der Benennung von z.B. Baumarten oder Pilzen wurden einheitlich die gängigen deutschen Begriffe verwendet. In den Fällen, in denen ausschließlich die lateinischen Namen benutzt werden (z. B. *Verticillium*), sind diese Begriffe aufgeführt. Da es für viele Sachverhalte mehrere Begriffe gibt (z. B. Aufausalz und Streusalz oder Dendrochronologie und Jahrtringanalyse), sind zusätzlich Querverweise eingearbeitet, die die Suche erleichtern.

Hamburg, im März 2018

DIRK DUJESIEFKEN

## Das „Jahrbuch der Baumpflege 2018“ ist auch als E-Book erhältlich:

ISBN 978-3-87815-258-3 im PDF-Format  
ISBN 978-3-87815-259-0 im ePub-Format  
ISBN 978-3-87815-260-6 im Mobi-Format

Auf [www.united-kiosk.de/kiosk-haymarket/](http://www.united-kiosk.de/kiosk-haymarket/) stehen Artikel auch einzeln zum Download bereit und können hier seitenweise erworben werden.



## Gesamtregister zur aktuellen, 22. Ausgabe des Jahrbuchs der Baumpflege 1997–2018

Hinweise zur Benutzung .....	318
Autorenverzeichnis .....	319
Stichwortverzeichnis .....	327

# Autorenverzeichnis

## A

- Aepfelbach, C. **2008** 117  
Akontz, A. **2013** 25  
Alvem, B.-M. **2009** 70  
Amelung, C. **2004** 116; **2007** 267; **2008** 203  
Ammer, U. **2004** 149  
Amtage, T. **2017** 279  
Arbeiter, A.-F. **2010** 209  
Arndt, N. **2009** 215  
Arnold, C. **2001** 218  
Averdieck, H. **2017** 368

## B

- Backhaus, G. **2001** 86  
Balder, H. **1997** 149, 188, 190, 191, 192; **1999** 185, 205; **2000** 66, 189, 217; **2001** 223; **2002** 187; **2003** 113; **2004** 83; **2007** 93, 106, 192, 285; **2012** 151  
Bandte, M. (s. auch Führling, M.) **2000** 194; **2001** 230; **2002** 196; **2003** 213, 219; **2004** 62; **2005** 237; **2006** 230; **2007** 285; **2008** 208; **2009** 215; **2011** 215; **2013** 285; **2014** 215; **2015** 245; **2016** 276; **2017** 327  
Bargen, S. von **2007** 279; **2009** 215; **2011** 215; **2013** 285; **2015** 245; **2016** 276; **2017** 327  
Bäucker, E. **1999** 239  
Baudisch, C. **2002** 98  
Baum, S. **2003** 210  
Baumgarten, H. **1999** 118; **2000** 162; **2002** 13; **2003** 131; **2004** 171; **2005** 75; **2011** 57; **2012** 29, 34  
Baur, H. **2001** 252  
Bayerlein, W. **1997** 59  
Becker, G. **1997** 204, 210  
Becker, K. **1997** 167; **1998** 127  
Becker, W. **2002** 187  
Beismann, H. **2000** 222  
Bellin-Harder, F. **2008** 69  
Beltz, H. **1998** 269  
Benk, J. **2018** 282  
Benker, U. **2005** 181  
Bennerscheidt, C. **2009** 23, 33, 41, 70; **2010** 50; **2017** 174  
Berje, C. **2013** 212  
Bergmann, M. **2011** 198

- Berendes, K.-H. **2004** 208  
Bieker, D. **2007** 230, 307, 311; **2009** 260; **2011** 262, 267  
Binder, F. **2015** 296; **2016** 223  
Bischoff, F. **2009** 145  
Binner, U. **2012** 81  
Bistry, A. **2007** 273  
Blaschke, M. **2002** 251; **2005** 181, 225, 228; **2006** 97, 207, 211; **2008** 213, 217; **2010** 209, 216; **2012** 283; **2015** 251  
Blatt, A. **2001** 191  
Bleutge, P. **2003** 46; **2006** 168, 188  
Block-Daniel, A. **2013** 212  
Bockisch, S. **2013** 212  
Böckmann, U. **2002** 103; **2005** 173  
Bögel, C. **2005** 181  
Böll, S. **2010** 300; **2014** 155; **2016** 191; **2017** 23, 91  
Böttcher, J. **2016** 230  
Bond, J. **2013** 134  
Bork, R. **2012** 237  
Borkert, C. **2005** 36  
Borzan, Z. **2000** 232  
Brahe, P. **2003** 69  
Brandstetter, M. **2012** 220  
Braun, A. **2005** 17; **2011** 76  
Braun, G. **2013** 292  
Braun, S. **2010** 216  
Brehm, J. **2013** 101  
Breuer, M. **2008** 192  
Brelöer, H. **1998** 59; **2005** 26; **2006** 41, 161  
Bridge, M. **2005** 169  
Brüchert, F. **1997** 204; **2007** 242  
Brudi, E. **2000** 111; **2009** 145  
Brunner, M. **2002** 215  
Bues, C. T. **1997** 217; **1998** 261; **2002** 209  
Bühlner, O. **2011** 38; **2014** 21, 79  
Büntgen, U. **2008** 26  
Burgdorf, N. **2015** 251  
Busemann, K. **2009** 139  
Bussler, H. **2006** 107, 113; **2017** 346  
Butin, H. **2003** 226; **2009** 163  
Büttner, C. **1997** 184; **1998** 213; **1999** 244; **2000** 194; **2001** 230; **2002** 196; **2003** 213, 219; **2004** 62; **2005** 237; **2006** 230; **2007** 279, 285; **2008** 208, 250;

- 2009 215; 2010 237; 2011 215; 2013 285; 2014 215; 2015 245; 2016 276; 2017 327  
Büttner, T. 2017 267
- 266; 2011 57, 98, 191, 208; 2012 44; 2013 142, 229, 252; 2014 121, 206; 2015 78, 226; 2016 9, 99; 2017 267, 290, 302; 2018 49, 57
- Durner, J. 2018 102  
Duthweiler, S. 2017 137
- C**
- Calmbach, M. 2012 243  
Cech, T. 2009 222; 2012 246, 265  
Clasmeier, O. 2012 251  
Cleusters, T. 2006 49  
Collet, F. 2015 258
- D**
- Dalchow, J. 1999 176  
Delb, H. 2005 203; 2008 165; 2018 71  
Degen, B. 2013 259; 2018 261  
de Berker, N. 2017 302  
de Groot, J.-W. 2011 47; 2017 302  
Detter, A. 2007 67; 2009 145; 2011 247; 2012 237; 2013 25, 87, 134, 267, 292, 296; 2015 156, 258; 2018 145, 229  
Dettmann, S. 2015 93, 112  
Deuringer, J. 2000 15  
Deutschländer, T. 2010 19  
Diers, M. 2011 280  
Diesendorf, T. 2007 307  
Dietrich, R. 2013 53  
Dietz, M. 2014 182  
Diller, E. 2001 252  
Dobler, G. 2015 19  
Dobner, M. 1998 96; 1999 47  
Doil, S. 2018 161  
Domke, St. 2004 233  
Donaubauer, E. 1997 67  
Doobe, G. 1999 156; 2000 162; 2003 131, 176; 2007 79  
Dounavi, A. 2015 289  
Drechsler, M. 2004 233  
Dreßler, A. 2017 192  
Dubbel, V. 2001 270  
Düsterdiek, S. 2012 237  
Duhme, F. 1999 260  
Duhme, M. 2007 311  
Dujesiefken, D. 1997 172, 227; 1998 184, 206; 1999 124, 139, 222, 260; 2000 76, 200; 2001 25, 35, 145, 186, 203, 212; 2002 43, 73, 107; 2003 103, 141, 159; 2004 181, 257; 2005 44, 61; 2006 9, 21, 57, 226, 236; 2007 10; 2008 49, 117, 153; 2009 9; 2010 122,
- Eckstein, D. 1997 227; 1998 248; 2000 134; 2001 212; 2002 43; 2014 121  
Ehlers, R.-U. 2005 242  
Ehring, A. 2006 219  
Ehsen, B. 1998 217, 221  
Eilers, E. J. 2017 333  
Eisold, A.-M. 2014 215; 2015 245  
Eitel-Bock, B. 2011 241  
Elfgang, A. 1997 33; 2001 35  
Emming, A. 2013 301  
Engelmann, D. 2013 212  
Erforth, D. 2003 255  
Esche, D. 2018 229  
Esper, J. 2008 26  
Eßer, S. 2012 19  
Essing, M. 2005 237
- F**
- Fay, N. 2015 181; 2017 302  
Feckler, K. 2013 163; 2015 237  
Feilhaber, I. 2011 241; 2014 226; 2016 254; 2017 311  
Feindt, R. 2008 238  
Fink, S. 2006 214; 2007 180  
Fiola, N. 2008 246  
Fischer, R. 2005 242  
Fischer, S. 2017 155  
Fladung, M. 2013 252  
Florin, O. 2010 105  
Florineth, F. 2011 27  
Flöthmann, U. 1999 239  
Foerster, T. 2012 259  
Frank, D. 2008 26  
Frank, U. 2018 102  
Frankenstein, C. 2003 248  
Friesen, K. 2005 199  
Fröhlich, H. J. 2000 86  
Frölich, H. 2017 340  
Fromm, J. 2011 191

- Fuchs, C. **2013** 296  
 Führling, M. **1997** 184; **1998** 213; **1999** 244  
 (s. auch Bandte, M.)  
 Fülling, O. **2010** 221  
 Fülling, P. **2012** 104; **2013** 149  
 Funke, K. **2010** 261; **2011** 222
- G**  
 Gaertig, T. **2007** 169; **2010** 280; **2011** 198, 280;  
**2012** 112, 259; **2015** 262  
 Gaiser, O. **2006** 236; **2009** 199; **2011** 98; **2013** 229;  
**2016** 99; **2017** 233  
 Ganzelmeier, H. **2004** 105  
 Gehrhardt, D. **2010** 280  
 Gehlsen, J. **2016** 276  
 Genenz, V. **1997** 204  
 Gentkow, J. **2007** 279  
 Gerstenberg, T. **2015** 93, 104  
 Geyer, H.-J. **2009** 109  
 Gillner, S. **2010** 228; **2011** 232; **2013** 246; **2015** 93, 112;  
**2017** 155  
 Glavendekic, M. **2012** 276  
 Gleissner, P. **1997** 195; **1998** 227; **1999** 211; **2001** 234;  
**2004** 251  
 Gloor, S. **2018** 33  
 Godet, J.-D. **2001** 106  
 Göldi Hofbauer, M. **2018** 33  
 Gößwein, S. **2016** 239  
 Götz, W. **2004** 247  
 Grabenweger, G. **2007** 93, 285  
 Gräfe, S. **2005** 158  
 Graßl, H. **2008** 19  
 Gröhner, J. **2017** 327  
 Gross, W. **1997** 154; **1998** 194; **1999** 258  
 Grosser, D. **1997** 146; **2002** 57, 61; **2006** 9  
 Gruber, H. F. **2009** 92  
 Gruber, F. **2002** 122  
 Grubits, E. **2009** 215  
 Gruehn, D. **2011** 109  
 Grundmann, B. **2012** 177; **2013** 173  
 Grünewald, R. **1997** 146  
 Grünwald, C. **2003** 248  
 Gündermann, G. **2001** 86  
 Günther, J. **2004** 233  
 Günther, J.-M. **1998** 15, 85; **1999** 15; **2000** 123;  
**2001** 86, 133; **2002** 32, 159; **2003** 141; **2004** 192;  
**2010** 196; **2016** 208

- Gürlich, S. **2009** 189  
 Güse, E. **2009** 124  
 Gustke, B. **2007** 307, 311
- H**  
 Haas, M. **2007** 106  
 Haase, S. **1997** 183  
 Habermehl, A. **1997** 222  
 Hagemann, I. **2010** 59  
 Hahn, R. **2002** 149  
 Hahn, S. **2003** 213  
 Hallé, F. **2017** 17  
 Hamacher, J. **2008** 208; **2010** 237  
 Hapla, F. **2007** 23  
 Harteisen, U. **2007** 37  
 Hecht, M. **2017** 319  
 Heidecke, C. **2005** 216  
 (s. auch Schmidt, C.)  
 Heidecke, T. **2005** 233  
 Heidger, C. **2004** 129  
 Heinrich, R. **2008** 238  
 Heinz, G. **2004** 233  
 Heinz, M. **2003** 255  
 Heller, T. **2007** 180  
 Herbert, M. **2013** 48  
 Herbst, D. **2002** 203  
 Herrmann, J. V. **2014** 155; **2016** 191; **2017** 29  
 Herrmann, S. **2002** 209; **2016** 305; **2017** 183  
 Heupel, M. **2015** 78  
 Heydeck, P. **2008** 145, 264  
 Hiemstra, J. **2014** 108  
 Hilsberg, R. **2012** 165; **2017** 252  
 Hilbert, J. **2014** 63  
 Hock, B. **2010** 145  
 Hoffmann, A. **2011** 109  
 Hoffmann, L. **2016** 244  
 Hofmann, M. **2015** 93, 104  
 Holdenrieder, O. **2016** 9  
 Höltken, A. M. **2013** 252, 259  
 Hommes, M. **2004** 41, 98; **2011** 169; **2017** 333  
 Hopp, H. **2007** 93  
 Hoppe, B. **2018** 267  
 Hoyer-Tomiczek, U. **2006** 154; **2010** 294  
 Hübner, M. **2012** 220  
 Hüttermann, A. **2002** 251  
 Hüttl, R. F. **2000** 229

### I

Ingerslev, M. **2014** 21, 79

### J

Jäckel, B. **2000** 189; **2007** 93, 285; **2011** 241; **2014** 226; **2016** 254, 276; **2017** 327  
Jalkanen, R. **2009** 215  
James K. **2013** 79  
Janke, J. **2007** 285  
Jaskula, P. **2001** 191; **2004** 181; **2005** 44; **2009** 199; **2016** 99; **2017** 233; **2018** 83  
Jaschinski, T. **2012** 302  
Jauch, M. **2009** 52  
Jilllich, S. **2013** 267  
John, R. **2014** 248; **2015** 280, 289  
Joos, K. **2000** 235  
Jung, T. **2005** 228  
Jüttner, A. **2005** 199

### K

Kämper, Y. **2016** 174  
Kaipf, I. **2014** 195  
Kaminski, K. **2004** 50  
Kehr, R. **1997** 110; **2000** 200; **2001** 203; **2002** 251; **2003** 226, 230, 243; **2004** 116, 213; **2005** 61, 192, 208; **2006** 226; **2007** 10, 144, 220, 267; **2008** 49, 153, 203, 217, 232, 238; **2009** 163; **2010** 184, 306; **2011** 147, 179, 267; **2012** 288; **2013** 186, 229, 272; **2014** 121; **2015** 78; **2016** 9, 63, 135, 174; **2017** 319; **2018** 57, 192  
Kersten, W. **2001** 195; **2008** 185  
Keßler, M. **2009** 222; **2012** 265  
Klaffke, K. **2003** 122  
Kleist, G. **1998** 184  
Klemisch, M. **2017** 57  
Klingshirn, R. W. **2012** 93  
Klug, P. **2016** 263  
Klugmann, R. **1999** 75  
Koch, A. **2010** 245  
Koch, T. **2007** 93  
Kockerbeck, P. **2009** 9  
Koenies, H. **2011** 129  
Kohler, J. **2011** 247  
Köhler, J. **2013** 267, 272  
Korber, C.-St. **2000** 217  
Körber, K. **2010** 300; **2014** 155; **2017** 115; **2018** 211

Korn, S. **2011** 232; **2013** 173; **2017** 192

Körner, S. **2008** 69

Kowalski, T. **2010** 184; **2016** 9, 63

Kowol, T. **1997** 53; **1998** 210; **1999** 124, 139; **2000** 173; **2001** 145, 203; **2002** 107; **2003** 38, 159; **2004** 181; **2005** 44, 140; **2006** 9; **2012** 44; **2016** 99

Krabel, D. **1999** 251; **2002** 203; **2017** 340; **2018** 237

Krehan, H. **2001** 15; **2002** 142; **2006** 119, 125, 148, 154; **2012** 271; **2014** 236

Kristoffersen, P. **2011** 38

Kroehling, A. **2016** 284

Krüger, G. **1997** 192

Krummheuer, F. **2001** 270; **2013** 186

Krüttgen, B. **2012** 243

Kühn, N. **2017** 155

Kuhnke, F. **2010** 245; **2012** 259; **2013** 301

Kuler, H. **2000** 94

Kušan, V. **2000** 232

Kusche, D. **2000** 119; **2002** 92

### L

Land, A. **2015** 296

Landgraf, M. **2016** 276; **2017** 327

Lang, K. J. **2005** 225

Langer, J. **2010** 237; **2014** 215; **2017** 327

Lehmann, M. **1997** 181; **1998** 232; **1999** 88; **2001** 238, 244; **2003** 195, 200, 205; **2005** 177, 220; **2007** 290; **2008** 175, 225; **2010** 221; **2012** 276; **2013** 220; **2015** 198

Lehmhus, C. **2017** 333

Leitsch, E. **2008** 98, 185

Lemcke, V. **2005** 199

Lemke, R. **2007** 58

Lemme, H. **2016** 152, 270, 295

Lenz, H. **2013** 278

Lenz, J. **2017** 359

Leonhard, S. **2008** 145, 264; **2009** 227

Lesnino, G. **1997** 146; **1998** 235; **1999** 227; **2000** 111; **2001** 247; **2002** 215, 224; **2006** 81

Leuthardt, F. **2011** 255

Levanic, T. **1999** 255; **2001** 254

Lichtenauer, A. **2012** 207; **2017** 233  
(s. auch Wohlers, A.)

Liebeton, W. **2015** 45; **2018** 57, 133, 173, 182

Liese, W. **1997** 219; **2006** 21; **2007** 10

Liesebach, H. **2009** 238

Liesebach, M. **2009** 238

- Lobinger, G. **2006** 136; **2016** 83  
 Lobis, V. **2007** 300  
 Löchteken, H. **2015** 267  
 Lösing, H. **2013** 197  
 Lösche, M. **2005** 208  
 Löskens, G. **1999** 165  
 Loewen, A. **2007** 23  
 Lohaus, I. **2015** 54  
 Loock, B. **2016** 83  
 Louis H. W. **2013** 73  
 Lüer, B. **2011** 191

**M**

- Mackenthun, G. **2004** 72; **2012** 189  
 Mader, G. **2016** 51  
 Maier, H. **2010** 19  
 Mansfeld, U. **2003** 230  
 Marion, L. **2007** 295  
 Maspero, M. **2008** 257  
 Maurer, L. **2013** 292  
 Metzler, B. **2005** 192; **2006** 219  
 Meyer-Münzer, B. **2015** 273  
 Meyer-Spasche, H. **1999** 108  
 Möhlenhoff, P. **2010** 306  
 Mößmer, R. **2015** 273  
 Molitor, W. **2009** 159  
 Möller, G. **2012** 68  
 Möller, R. **1998** 248  
 Mösch, S. **2017** 333  
 Moreth, L. **2001** 252  
 Moreth, U. **2008** 153  
 Morgenstern, K. **2017** 340  
 Moser, A. **2017** 137  
 Muck, M. **2006** 97  
 Mühlbach, H.-P. **2013** 285  
 Müller, H. **2011** 262  
 Müller, M. **2005** 233  
 Müller, P. **2016** 117  
 Müller-Inkmann, M. **2018** 282  
 Müller-Kroehling, S. **2016** 284  
 Müller-Starck, G. **2002** 232  
 Münzker, W. **1998** 83

**N**

- Nannig, A. **2006** 207; **2008** 213; **2012** 283  
 Neff, A. **2007** 23  
 Nehring, S. **2013** 19  
 Nelles, M. **2007** 23  
 Neu, M. **2009** 247  
 Neubauer, C. **2011** 139  
 Neumann, K. **2005** 92  
 Nielsen, C. N. **2014** 21, 29  
 Niesel, A. **1998** 153  
 Niemz, P. **2002** 209  
 Noé, H. **1997** 192

**O**

- Obermeier, C. **2003** 213, 219  
 Oven, P. **1998** 239; **1999** 255; **2000** 208; **2001** 254; **2003** 269; **2007** 295

**P**

- Paganelli, L. **2014** 53  
 Pauleit, S. **2017** 137  
 Pehl, L. **2003** 238; **2004** 201; **2005** 208  
 Pelz, H.-J. **2004** 208; **2005** 233  
 Pelz, S. **2006** 236  
 Pernar, R. **2000** 232  
 Perny, B. **2006** 125; **2012** 246  
 Pestemer, W. **2008** 250  
 Petercord, R. **2005** 189; **2008** 165; **2009** 98, 251; **2010** 286; **2016** 108  
 Petersen, K. **2010** 306  
 Petrik, K. **2007** 279  
 Pfisterer, J. A. **1997** 199; **1998** 241, 244; **1999** 197, 216; **2001** 48, 260; **2002** 236, 243; **2003** 255; **2004** 233, 238; **2005** 199; **2007** 242; **2010** 85  
 Pietzarka, U. **2001** 279; **2007** 157, **2012** 177  
 Plietzsch, A. **2007** 115; **2009** 172; **2014** 136; **2017** 206  
 Polzin, W.-P. **2014** 39  
 Pommritz, M. **2016** 183  
 Potsch, T. **2005** 61  
 Pradel, B. **2000** 189  
 Prill, M. **2012** 283  
 Prügl, J. **2002** 215

### R

- Rackelmann, B. **1998** 252  
Rahmann, M. **2017** 137  
Ramin, S. **2008** 232; **2011** 255  
Rannertshauser, J. **2006** 81  
Rebenstorf, K. **2003** 219  
Reichwein, S. **2009** 57  
Remmeli, S. **2015** 296  
Rhaesa, A. **2001** 212  
Richter, K. **2015** 156  
Ridder, H.-W. **1997** 222  
Ridgers, D. **2005** 125  
Rieche, T. **2011** 57  
Riehmüller, A. **2018** 242  
Rinn, F. **2015** 149  
Robeck, P. **2008** 238  
Robel, J. **2013** 285  
Rohde, M. **2017** 155  
Rolf, K. **2005** 125  
Roloff, A. **1997** 141; **1998** 9, 142; **1999** 9, 75, 251; **2000** 7, 55; **2001** 7, 39, 264, 279; **2002** 7, 203, 247; **2003** 7, 103, 274; **2004** 7, 90, 228; **2005** 9, 149, 158, 216; **2006** 11; **2007** 13, 157, 273; **2008** 9, 40; **2009** 12, 79; **2010** 9, 228; **2011** 9, 91, 232; **2012** 9, 177; **2013** 9, 173, 246; **2014** 9, 171; **2015** 9, 112, 125; **2016** 21, 161; **2017** 9, 192, 218, 340; **2018** 9, 117  
Röschter, E. **2002** 232  
Rössner, W. **1998** 100  
Rothe, M. **2000** 55  
Rothenburger, V. **2018** 23  
Rötzer, T. **2017** 137  
Rott, M. **2014** 215; **2015** 245  
Rüppel, R. **2000** 73  
Rumbou, A. **2016** 276  
Rust, C. **2013** 267; **2015** 156, 258  
Rust, S. **2000** 55, 229; **2002** 247; **2007** 215, 230, 307, 311; **2008** 40, 246; **2009** 247, 257, 260; **2010** 38, 105, 261; **2011** 91, 222, 247, 262, 267; **2012** 237, 251; **2013** 87, 267, 292, 296; **2014** 256; **2015** 156, 168, 258, 267, 302; **2016** 174, 230, 244, 299; **2018** 145, 229, 248

### S

- Sachs, T. **2012** 93; **2014** 195  
Sachse, M. **2009** 257  
Sauseng, G. **2010** 294  
Sauter, U. H. **1997** 210

- Schall, H. **1997** 36; **1999** 25  
Scharnhorst, T. **2008** 250  
Schartl, A. **2016** 191  
Scheewe, P. **2017** 192  
Schenke, D. **2008** 250  
Schirutschke, B. **2013** 296  
Schlesinger, R. **2004** 251  
Schlia, V. **2018** 202  
Schmidt, A. **2002** 24  
Schmidt, C. **2000** 55; **2001** 264; **2004** 228  
(s. auch Heidecke, C.)  
Schmidt, C. **2015** 70  
Schmidt, G. **2011** 82  
Schmidt, J. **2005** 199  
Schmidt, H. **2001** 127; **2005** 85  
Schmidt, H.-U. **2014** 226  
Schmidt, O. (Uni HH) **2008** 153; **2011** 98  
Schmidt, O. (LWF) **2010** 286; **2016** 291, 295; **2017** 346; **2018** 256  
Schmidt, P. A. **2010** 73  
Schmidt-Weber, C. B. **2018** 113  
Schmidt-Wiegand, A. **2017** 155  
Schmiedener, H. **2009** 23  
Schmitt, U. **1998** 248; **1999** 222; **2000** 208; **2002** 43; **2003** 248; **2005** 61; **2008** 153; **2011** 191  
Schmolling, S. **2007** 93  
Schneider, D. **2012** 288  
Schneider, K. **2000** 189  
Schneidewind, A. **2002** 81; **2003** 86; **2006** 66; **2008** 105; **2013** 121; **2015** 213, 226  
Schönemann, H. **2015** 262; **2017** 319  
Schönenfeld, P. **2010** 300; **2014** 155; **2016** 223; **2017** 41  
Schönitzer, K. **2001** 252  
Schoenmuth, B. **2008** 250  
Schomakers, H. **2017** 273  
Schorpp, Q. **2017** 333  
Schraudner, M. **2002** 196  
Schreiner, M. **2013** 239; **2014** 226; **2016** 254, 276; **2017** 311, 327  
Schroeder, C. **2008** 217  
Schroeder, H. **2018** 261  
Schröder, K. **1998** 170; **1999** 232; **2001** 113; **2005** 109; **2007** 10; **2008** 127; **2012** 139; **2014** 86  
Schröder, R. **2017** 250  
Schröder, T. **2002** 251; **2003** 243; **2004** 30, 222; **2005** 181, 192; **2007** 126, 315, 321; **2008** 257; **2009** 227; **2010** 172, 253; **2012** 294; **2013** 203; **2016** 117; **2018** 267

- Schubert, M. **2006** 214; **2007** 180  
 Schuhmann, V. **1997** 160; **1999** 189  
 Schulz, A. **2013** 53  
 Schulz, H.-J. **1997** 7, 40; **1998** 26, 75; **1999** 37, 52; **2000** 35, 49; **2001** 99; **2002** 172; **2003** 15; **2007** 47; **2011** 69, 115  
 Schumacher, J. **2007** 126, 290; **2008** 145, 238, 264; **2009** 98, 227; **2010** 184; **2011** 147; **2014** 242, 248; **2015** 289; **2016** 9, 135; **2018** 71  
 Schumacher, P. **2018** 229  
 Schuster, A.-K., **2011** 215  
 Schuster, M. **2010** 261; **2011** 222  
 Schwarz, H. **2001** 223  
 Schwarz, R. **2018** 273  
 Schwarzbach, A. **2010** 132; **2011** 273  
 Schwarze, F. W. M. R. **2001** 171; **2006** 214; **2007** 180  
 Schwede, E. **2017** 359  
 Seliger, A. **2017** 155  
 Semmler, R. **2007** 106  
 Sengonca, C. **2001** 218  
 Siebauer, M. **2004** 247  
 Sieghard, M. **2000** 142  
 Skatulla, U. **2006** 136  
 Skov, S. **2014** 79  
 Soboczyk, T. **2008** 225  
 Solger, A. **1999** 251; **2000** 55  
 Sommer, U. **2011** 91  
 Sörensen, C. **1998** 252  
 Sørensen, K. **2014** 79  
 Spaeth, I. **1997** 190, 191  
 Spatz, H.-C. **1997** 210; **2001** 164; **2003** 255; **2007** 242; **2010** 85  
 Speck, T. **1997** 204, 210; **2000** 222  
 Spieß, C. **2000** 111  
 Spreter, R. **2018** 15  
 Stähler, M. **2014** 226  
 Stål, Ö. **1999** 232; **2005** 125  
 Steidle-Schwahn, A. **2000** 239; **2001** 63; **2002** 259; **2004** 247  
 Stein, A. **1998** 261  
 Stetzka, K. M. **2015** 134  
 Steyrer, G. **2012** 246  
 Stitt, S. **2011** 262  
 Stobbe, H. **1998** 184; **1999** 222; **2000** 208; **2001** 212; **2002** 43, 73; **2003** 38, 248; **2004** 257; **2005** 140; **2006** 57, 236; **2008** 153; **2010** 274; **2011** 208; **2014** 121; **2015** 198, 226; **2016** 99; **2017** 290; **2018** 83  
 Stratopoulos, L. **2017** 137  
 Strauch, H.-J. **1999** 185  
 Straßer, L. **2013** 278  
 Streckenbach, M. **2009** 23, 33, 41; **2010** 159; **2012** 126; **2013** 252; **2014** 86; **2018** 282  
 Strunk, H. **2012** 243  
 Stützel, T. **2009** 23, 33, 41; **2010** 159  
 Stuffrein, J. **2008** 117; **2012** 199; **2014** 121  
 Sturm, A. **2002** 224; **2006** 81  
 Suda, M. **2015** 19  
 Surholt, B. **1997** 130
- T**  
 Taeger, C. **2017** 74  
 Tauchnitz, H. **1997** 74; **1999** 115  
 Tharang, A. **2015** 93, 112  
 Thiel, D. **2005** 36  
 Thieme-Hack, M. **2008** 87; **2009** 124  
 Thomas, J. **2009** 124  
 Thomsen, I. M. **2014** 21, 101  
 Tiedtke-Crede, A. **1998** 76; **2000** 24, 43; **2003** 24  
 Tietze, F. **2013** 186  
 Thönnessen, M. **2008** 57  
 Tomiczek, C. **1998** 123, 136; **2000** 156; **2001** 15; **2006** 131, 142, 154; **2009** 222; **2012** 230; **2014** 146  
 Torelli, N. **1998** 239; **1999** 255  
 Trueb, E. **2011** 19
- U**  
 Uehre, P. **2002** 265; **2003** 81; **2006** 49; **2016** 305; **2017** 183  
 Ufer, T. **2017** 368
- V**  
 Vahle, H.-C. **1997** 78  
 Vedder, A. **2015** 34  
 Veit, K. **2016** 117  
 Venzke, C. **2012** 104; **2013** 149  
 Vianden, M. **2009** 260; **2010** 245; **2013** 301; **2014** 265  
 Vögeli, A. **2015** 258  
 Vogt, J. **2015** 93, 112

### W

- Wagner, S. **2012** 59  
Walther, B. **2010** 221  
Weber, G. **2011** 267  
Wegener, G. **2006** 9  
Weggler, K. **2015** 280  
Weigerstorfer, D. **2007** 315  
Weihs, U. **2001** 270; **2007** 215, 230, 307, 311; **2008** 117;  
  **2010** 245, 261, 266; **2011** 222; **2012** 302; **2013** 301;  
  **2014** 265; **2016** 230  
Weiler, N. **2015** 296  
Weiβ, H. **2001** 279; **2003** 274; **2005** 158; **2007** 273  
Weltecke, K. **2010** 280; **2011** 280; **2012** 112; **2018** 282  
Wendt, O. **2014** 195  
Wenzel, R. **1997** 217  
Werres, S. **1997** 98; **1999** 99; **2000** 212; **2002** 149;  
  **2004** 50; **2011** 159  
Wessolly, L. **2007** 252  
Wiebe, H. **2009** 9  
Wiegmann, K. **2018** 248  
Wilhelm, L. **2002** 68, 224; **2006** 81  
Wilms, L. **2015** 302  
Witt, H. H. **1998** 265, 269  
Witt de, P. **2016** 299  
Wohlers, A. **1998** 111; **1999** 124, 139; **2000** 173, 200;  
  **2001** 145, 203; **2002** 107; **2003** 159; **2004** 181;  
  **2005** 44 (s. auch Lichtenauer, A.)  
Worm, M. **2011** 247  
Wolf, D. **2013** 48  
Wolf, J. **2002** 243  
Wrede, A. **2017** 368  
Wulf, A. **1997** 120; **2000** 200; **2003** 230, 238; **2004** 15,  
  201; **2005** 192, 208; **2007** 290; **2008** 145, 264;  
  **2009** 227  
Wurst, C. **2013** 40; **2014** 206

### Z

- Zabransky, P. **2004** 159  
Zeitler, J. **2013** 309  
Zimmerer, V. **2015** 251  
Zinnert, L. **2017** 327  
Zölch, T. **2017** 137  
Zunke, M. **2003** 176; **2007** 79  
Zupanic, M. **1999** 255  
Zwerger, P. **2004** 105

# Stichwortverzeichnis

## A

- Abschreibung **2013** 150f
- AdapTree (s. Projekt „AdapTree“)
- Ahorn (*Acer*)
  - Astung **2002** 243ff
  - Baum des Jahres **2009** 12ff; **2015** 9ff
  - Baumkontrolle **2001** 145ff; **2009** 227ff; **2016** 63ff
  - Blatt- und Fruchtkrankheiten **2009** 227f
  - Flächenkallus und Überwallung **2007** 295ff
  - genetische Ressourcen **2009** 238ff
  - Pilzkrankheiten **2001** 146ff; **2009** 231ff
  - Jahrringbildung **2002** 57ff
  - Stammschäden **2001** 145ff, 247ff; **2002** 73ff; **2006** 66ff, 81ff; **2015** 251ff
  - Trieb- und Rindenkrankheiten (Rußrindenkrankheit) **2007** 151ff; **2008** 238ff; **2009** 228f; **2016** 75ff; **2018** 242ff
  - Viren und Phytoplasmosen **2008** 208ff
  - *Verticillium* **2011** 139ff; **2014** 108ff; **2015** 251ff
- Aktualisierte Gehölzwerttabellen (s. Gehölzwertermittlung)
- ALB (s. Asiatischer Laubholzbockkäfer)
- Algen, auf der Rinde **2009** 164f
- Alleen
  - Abstand von Bäumen zur Straße **2000** 94ff; **2001** 127ff; **2002** 30, 32ff
  - Anfahrschäden **2002** 43ff; **2003** 38ff; **2004** 257ff; **2007** 273ff; **2015** 226ff
  - Bedeutung **2002** 24ff; **2009** 193ff, 199ff; **2012** 44ff; **2013** 48ff
  - biologische Vielfalt **2013** 48ff
  - Denkmalschutz **2013** 73ff
  - Deutsche Alleen-Straße **2000** 86ff
  - „ESAB“ **2002** 24ff
  - in Ostdeutschland **2000** 94ff
  - Kartierung **2000** 94ff
  - Kronen- und Stammentwicklung **2002** 265ff; **2006** 49ff; **2011** 47ff
  - Kulturlandschaft **2013** 48ff
  - Lichtraumprofilschnitt/Aufastung **2002** 265ff; **2006** 41ff, 49ff; **2008** 117ff; **2011** 47ff
  - „RSB“ (s. auch „ESAB“) **2001** 127ff; **2002** 29
  - Schutz, Pflege und Erneuerung **2000** 86ff; **2004** 251ff; **2009** 199ff; **2012** 44ff; **2013** 73; **2014** 39ff

- Stammschäden **2001** 247ff; **2002** 43ff, 73ff; **2006** 57ff, 66ff, 81ff; **2008** 105ff
- Standortoptimierung **1999** 165ff; **2004** 251ff
- Unfälle **2000** 94ff; **2001** 127ff; **2002** 29ff, 32ff; **2006** 41ff
- Allergien (s. Gesundheitsbeeinträchtigung)
- Alter von Bäumen
  - Baumschulware **1997** 146ff; **2002** 57ff
  - Lebensdauer **2009** 172ff; **2016** 161ff; **2018** 117ff
  - Methoden zur Bestimmung **2009** 178ff
  - Schnittbedarf **2010** 126f; **2015** 181ff
  - Wann ist ein Baum ein Baum? **2016** 161ff
- Anfahrschäden **1998** 206ff; **2002** 43ff; **2003** 38ff; **2004** 257ff; **2007** 273ff; **2015** 226ff
- Antagonisten **2006** 214ff; **2007** 188ff
- Apfelbaum (*Malus*)
  - *Apple mosaic virus* (ApMV) **2009** 219f
  - Baum des Jahres **2013** 9ff
  - -bohrer, Rundköpfiger **2010** 180f; **2016** 128f
- Arbeitsgemeinschaft **2012** 93ff
- Arbeitssicherheit (s. auch Gesundheitsbeeinträchtigungen)
  - Arbeitsstellen an Straßen **2003** 148ff
  - Baumpflege **2000** 119ff; **2002** 103ff; **2005** 169ff, 173ff; **2006** 131ff; **2008** 54f, 187ff, 192ff, 243; **2010** 132ff, 286ff; **2013** 309ff
- Archebäume **2015** 181ff; **2017** 302ff; **2018** 117ff
- Architekturmodelle (s. Kronenstruktur)
- Artenschutz
  - Baumpflege **2011** 65f; **2012** 59ff; **2013** 25ff, 40ff, 73ff; **2014** 136ff, 182ff, 206ff; **2015** 34ff, 134ff; **2018** 15ff, 23ff, 33ff, 161ff, 202ff
  - Verkehrssicherheit **2006** 113ff; **2009** 199ff
  - „AS-Baum-II“, Lehrgang Arbeitssicherheit **2005** 173ff
- Asiatischer Laubholzbockkäfer
  - Bekämpfungsrichtlinien **2013** 206ff
  - Bioakustik **2012** 220ff
  - Kosten **2013** 208f
  - Importvorschriften **2018** 273ff
  - Spürhunde **2010** 177
  - Verbreitung, Diagnose, Schadbild **2002** 142ff; **2004** 30ff; **2005** 181ff; **2006** 154ff; **2008** 260f, 294ff; **2013** 203ff; **2016** 123f, 152ff

- Verwechslungsmöglichkeiten **2005** 184; **2014** 236; **2016** 152ff, 270ff
- Asiatischer Moschusbock **2016** 127f
- Astbruch (s. auch Grünastabbruch)
- Baumartenunterschiede **2010** 85ff
- Buche **2014** 121ff
- Hasel **2003** 255ff
- Pappel **1997** 204ff
- Maßnahmen **2010** 105ff
- Totholz **2007** 106ff; **2018** 57ff
- Weide **2000** 222ff
- Asteinkürzungen, Folgen **2010** 105ff
- Aufastung (s. Lichtraumprofil)
- Aufgrabungen/Wurzelschäden, Haftung **2017** 252ff
- Auftausalze
- Bäume **2000** 134ff; **2001** 254ff; **2002** 187ff; **2011** 241ff; **2014** 86ff; **2015** 75ff
- Boden **2000** 142ff; **2002** 190ff; **2011** 241ff; **2014** 79ff, 86ff
- Messmethoden **2011** 241ff; **2015** 75ff
- Verkehrssicherheit/Streupflichten **2000** 123ff
- Ausbildung (s. Baumpflege)
- Ausschreibung **1997** 160ff; **1998** 153ff, 194ff; **1999** 189ff; **2001** 35ff; **2002** 68ff, 92ff; **2008** 87ff, 101; **2017** 267ff, 273ff, 279ff
- Austernseitling **1998** 115; **2013** 229ff
- autochthon; Baumarten **1997** 74ff; **2010** 72ff; **2013** 19ff, 259ff
  
- B**
- Bakterien (s. auch *Pseudomonas*) **1997** 188f; **2002** 142ff; **2008** 153ff; **2010** 306ff; **2018** 71ff
- Baum (allg. Nutzen) **2009** 80ff; **2011** 70
- Baumalter, 1000-jährige Arten **2018** 117ff
- Baumarten
  - Belagsschäden durch Wurzelwachstum **2009** 57ff
  - -differenzierte Baumkontrolle (s. Baumkontrolle)
  - invasive Arten **2017** 218ff
  - Pollen und Allergien **2018** 113ff
  - Schattentoleranz **2007** 164
  - -wahl **1997** 74ff, A1ff; **1998** 217ff; **1999** 369f; **2004** 90ff; **2007** 157ff; **2009** 109ff; **2010** 72ff, 300ff; **2014** 155ff, 171ff; **2015** 93ff, 104ff, 112ff; **2017** 91ff, 115ff; **2018** 33ff, 117ff, 21ff
  - Wirkung als Stadtbäum **2009** 83f; **2015** 104ff
  - Baumaßnahmen (s. auch Baumschutz auf Baustellen)
  - Auswirkung auf Bäume **2000** 66ff; **2012** 294ff
  - baubedingte Schäden im Boden **1997** 167
  - Haftung **2017** 252ff
  - Leitungsbau und Bäume **2005** 113ff, 125ff, 140ff; **2009** 23ff, 33ff, 41ff, 52ff, 70ff
  - Koordinierung **2005** 119ff; **2012** 44ff; **2014** 53ff
  - Baumbindematerialien **2003** 86ff
  - Baumbiologie **2006** 21ff; **2009** 139ff, 159ff; **2010** 105ff; **2016** 161ff; **2018** 57ff
  - Baumchirurgie **2009** 159ff
  - Baum des Jahres
    - 1997 Eberesche **1997** 141ff
    - 1998 Wildbirne **1998** 9ff
    - 1999 Silberweide **1999** 9ff
    - 2000 Sandbirke **2000** 7ff
    - 2001 Esche **2001** 7ff
    - 2002 Wacholder **2002** 7ff
    - 2003 Schwarz-Erle **2003** 7ff
    - 2004 Weiß-Tanne **2004** 7ff
    - 2005 Rosskastanie **2005** 9ff
    - 2006 Schwarz-Pappel **2006** 11ff
    - 2007 Wald-Kiefer **2006** 13ff
    - 2008 Walnuss **2008** 9ff
    - 2009 Berg-Ahorn **2009** 12ff
    - 2010 Vogel-Kirsche **2010** 9ff
    - 2011 Elsbeere **2011** 9ff
    - 2012 Europäische Lärche **2012** 9ff
    - 2013 Wild-Apfel **2013** 9ff
    - 2014 Trauben-Eiche **2014** 9ff
    - 2015 Feld-Ahorn **2015** 9ff
    - 2016 Winter-Linde **2016** 21ff
    - 2017 Gewöhnliche Fichte **2017** 9ff
    - 2018 Ess-Kastanie **2018** 9ff
  - Baumfarbe (s. Stammanstrich)
  - Baumgruben
    - Baumrost **2012** 139ff
    - Belüftung **1999** 165ff; **2004** 132ff
    - Wasserversorgung **2009** 70ff; **2010** 52ff
    - Wurzelraumerweiterung **1999** 165ff; **2001** 118ff; **2004** 132ff; **2012** 133f, 146ff
  - Baumkataster **1999** 156ff; **2000** 162ff; **2001** 279ff; **2003** 131ff; **2012** 126ff
  - Baumkontrolle (s. auch Verkehrssicherheit, Defektsymptome und Auffälligkeiten sowie Baumuntersuchungsgeräte)
  - Ablauf **2004** 181ff
    - Bäume auf Privatgrund **2011** 82ff; **2018** 173ff
    - baumartendifferenziert **1999** 139ff; **2000** 173ff; **2001** 145ff; **2002** 107ff; **2005** 44ff; **2012** 207ff;

- **2017** 233ff; **2018** 83ff
- Baumkataster **1999** 156ff
- Bodenverdichtungen **2018** 282ff
- Dokumentation **2004** 190
- Epiphyten **2009** 163ff; **2015** 134ff
- Faserstauchungen **1998** 261ff
- Gefahrenbeseitigung, Zeitraum **2011** 76ff
- Habitatstrukturen **2012** 68ff, 81ff; **2013** 40ff; **2014** 195ff, 206ff
- Haftung **2011** 76ff; **2017** 252ff; **2018** 133ff, 173ff, 182ff
- Häufigkeit **2015** 49ff; **2016** 99ff; **2018** 173ff
- Hamburger Baumkontrolle **1999** 118ff, 124ff; **2000** 162ff; **2003** 131ff; **2004** 171ff
- h/d-Verhältnis **2011** 82ff, 91ff; **2013** 267ff; **2015** 149ff
- Hinweise für den Baumkontrolleur **2003** 159ff; **2004** 181ff; **2007** 106ff; **2008** 53f; **2010** 266ff; **2014** 136ff; **2018** 192ff, 202ff
- historische Alleen **2009** 199ff
- in Städten und Gemeinden **1999** 115ff, 118ff, 124ff; **2000** 162ff; **2003** 131ff; **2004** 171ff, 181ff; **2005** 26ff; **2018** 173ff
- Ketzerische Thesen **1998** 83ff
- Kosten **2018** 202ff
- Kronensicherungen **1998** 170ff; **2000** 111ff; **2002** 96ff; **2007** 263f, 173ff; **2001** 145ff; **2002** 107ff; **2005** 44ff; **2007** 106ff, 252ff; **2013** 292ff
- Richtlinien **2010** 122ff; **2011** 71f
- Standsicherheit **2016** 183ff; **2018** 145ff
- Strafrechtliche Risiken **2018** 182ff
- Totäste **2007** 93ff; 106ff; **2016** 174ff; **2018** 57ff
- Unterrichtsfach **2003** 274ff
- Vegetationsbodenkunde **1998** 127ff
- Verzweigung (s. Kronenstruktur)
- VTA **1998** 123ff;
- Wachstumsphänomene **2005** 149ff
- Baumkrankheiten und Schäden (s. auch z. B. Bakterien, Käfer, Nematoden, *Phytophthora*, Pilze, Schmetterlinge, Viren sowie einzelne Baumarten)
- eingeschleppte/importierte **1997** 67ff; **2000** 156ff; **2004** 30ff, 222ff; **2005** 181ff; **2006** 107ff; **2012** 220ff, 230ff, 271ff, 294ff; **2014** 146ff; **2016** 117ff; **2018** 71ff
- Europa **1997** 67ff; **2000** 156ff; **2004** 30ff; **2012** 271ff; **2013** 203ff; **2014** 236ff; **2016** 63ff
- pflanzenfressende Organismen **2016** 254ff
- Pflanzenschutz **1999** 88ff; **2011** 169ff; **2012** 220ff; **2016** 117ff, 135ff; **2018** 71ff
- Probennahme **1999** 99ff; **2015** 76ff
- Schadsymptome nach Pflanzung **1999** 176ff
- Stammschäden (s. Jungbäume)
- Verpackungsholz **2016** 129ff; **2018** 273ff
- Baummanagement **2018** 161ff, 192ff, 202ff, 211ff
- Baummechanik **1997** 204ff, 210ff; **2000** 222ff; **2001** 164ff; **2007** 242; **2015** 149ff, 156ff, 168ff
- Baummörder, Methoden **2015** 78ff
- Baumpflanzung (s. Pflanzung)
- Baumpflege
- Alleeäste **2002** 265ff; **2006** 41ff, 49ff; **2008** 69ff, 117ff; **2009** 199ff; **2012** 44ff; **2013** 73ff
- Arbeitsgemeinschaft **2012** 93ff
- Arbeitssicherheit/Gesundheit **2000** 119ff; **2002** 103ff; **2005** 169ff, 173ff; **2006** 131ff; **2008** 54f, 187ff, 192ff, 243; **2010** 132ff, 286ff; **2013** 309ff; **2018** 242ff
- Artenschutz **2011** 65f; **2012** 59ff, 68ff; **2013** 25ff; 40ff, 73ff; **2014** 182ff, 195ff, 206ff; **2015** 34ff; **2018** 15ff, 23ff, 49ff
- Asteinkürzung **2000** 217ff; **2009** 139ff; **2010** 105ff
- Auftrag **2012** 93ff
- Ausbildung **1997** 259ff; **1999** 258ff; **2002** 98ff; **2012** 243ff
- Ausschreibung/Vergabe **1997** 160ff; **2006** 53ff; **2008** 87ff; **2012** 93ff; **2017** 267ff, 273ff, 279ff
- baumartendifferenziert **2006** 28, 55ff
- Bundesnaturschutzgesetz, Auswirkung auf B. **2011** 57ff; **2012** 165ff; **2013** 25ff, 73ff; **2015** 134ff; **2018** 49ff
- Deutschland-BGL-Strukturerhebung **1997** 154ff
- Erziehungsschnitt **2002** 241ff, 268f; **2011** 47ff; **2013** 142ff; **2017** 302ff
- Gefahrenbeseitigung, Zeitraum **2011** 76ff; **2013** 25ff
- Habitatstrukturen **2012** 68ff, 81ff; **2013** 40ff; **2014** 195ff, 206ff; **2015** 134ff; **2018** 23ff
- Hamburger Schnittmethode **1998** 184ff; **1999** 222ff
- häufige Irrtümer **2001** 25ff
- historische Anlagen **1997** 172ff; **2009** 199ff; **2003** 122ff; **2012** 44ff
- Jungbäume **2002** 241ff, 268f; **2011** 47ff; **2013** 101ff, 121ff, 142ff; **2015** 198ff, 213ff; **2017** 302ff
- Kappung **1998** 201ff; **2001** 27f, 254ff; **2003** 103ff; **2005** 158ff; **2016** 32ff, 263ff
- Kostenkalkulation **2002** 92ff; **2012** 104ff; **2013** 149ff; **2018** 202ff
- Kronenarchitektur/Habitus **1997** 199ff; **1998** 244ff; **1999** 197ff; **2017** 17ff, 302ff
- Kronenpflege **2010** 125; **2011** 47ff

- Kroneneinkürzung **2016** 263ff
- Kronenrückzugsschnitt **2015** 181ff; **2017** 302ff
- Kunden/Beratung **2009** 139ff;
- Lichtraumprofilschnitt **2006** 49ff; **2008** 78ff, 117ff; **2010** 125; **2011** 48f
- Lohngruppen / Lohnkosten **2002** 92f; **2012** 104
- Massaria **2011** 208ff; **2012** 199ff; **2013** 186ff; **2017** 290ff
- Nachunternehmereinsatz **2012** 93ff
- Naturschutz **2012** 59ff; **2018** 15ff, 22ff, 49ff
- Niederlande **2011** 47ff
- Öffentlichkeitsarbeit **2009** 92ff
- Praxisbeispiele **2018** 15ff
- Reiteration **2001** 39ff, 48ff; **2002** 236ff; **2017** 302ff
- Schnittmaßnahmen, Sturmschäden **2016** 299ff
- Schnittrückstände **1998** 194ff; **2007** 23ff
- Schnittkonzept **2011** 52ff; **2015** 181ff; **2016** 51
- Schnittintervall (Jungbaum) **2011** 55; **2013** 147
- Schnittzeit **2001** 33ff; **2011** 63ff; **2013** 25ff; **2018** 49ff
- -spezialist (Schweiz) **2011** 19ff
- Subunternehmer **2012** 93ff
- Totholzbeseitigung/-entfernung **2010** 125; **2018** 57ff
- Werkzeugdesinfektion **2016** 135ff
- Wohnungsbaugesellschaften **2010** 59ff
- Wundreaktionen (s. Baumbiologie)
- ZTV-Baumpflege **2001** 35ff; **2007** 252ff; **2010** 122ff; **2013** 142ff; **2017** 267ff, 273ff, 279ff; **2018** 53ff
- Baumpflegetage Augsburg, Entwicklung **2009** 9ff
- Baumscheibe (s. Baumgruben)
- Baumschulware (s. auch Baumartenwahl)
- Altersbestimmung **1997** 146ff; **2002** 57ff; **2007** 121f
- Anzucht **1998** 252ff, 266ff; **2000** 194ff; **2002** 57ff, 265ff; **2007** 116f; **2017** 74ff, 115ff
- Einkauf **2012** 156ff
- genetische Überprüfung **2002** 232ff; **2013** 252ff, 259
- Qualitätskontrolle **1998** 237ff; **2002** 57ff, 68ff, 232ff; **2007** 115ff; **2012** 156ff
- Viruserkrankungen **2002** 196ff
- Baumschutz
- auf Baustellen **2000** 73ff, 76ff; **2005** 140ff; **2012** 294ff; **2010** 64ff; **2014** 39ff, 53ff, 63ff; **2016** 183ff
- Biber **2018** 161ff
- Naturdenkmale **2011** 129ff
- Planung und Konzepte **2014** 53ff, 63ff
- Stamm- und Rindenschutzmaterialien **2002** 81ff; **2006** 61ff; **2008** 105ff; **2010** 274ff; **2015** 198ff, 213ff
- Veranstaltungen im öffentlichen Grün **2003** 113ff; **2010** 180ff; **2011** 19ff
- Baumschutzrecht
- Abschneiden überhängender Zweige **1999** 15ff
- aktuelle Entwicklungen **2002** 159ff; **2004** 192ff; **2010** 196ff
- Baumschutzvorschriften **1998** 15ff
- Bußgeldverfahren **2002** 168f
- eindringende Wurzeln **1999** 15ff; **2012** 165ff
- Ersatzpflanzungen und Ausgleichszahlungen **2002** 165ff
- Baumschutzsatzungen
- Ausnahmegenehmigungen und Befreiungen **2002** 161ff; **2005** 26ff
- bundesweite Umfrage **2002** 172ff
- Effizienz **2002** 172ff; **2005** 103f
- Ersatzpflanzungen **2005** 100ff
- Gehölzwertermittlung **1998** 26ff
- Geltungsbereich **2002** 160f
- Baumschutzvorschriften **1998** 15ff
- Baumstandort (s. Standort)
- Baum und Mensch **2009** 79ff, 139ff, 145ff; **2011** 20f „Baumfälle“ **2001** 127ff; **2002** 29ff, 32ff, 43ff; **2005** 21ff
- Baumuntersuchung **2004** 181ff; **2007** 215; **2011** 69ff; **2014** 256ff; **2015** 149ff, 156ff, 168ff; **2017** 350ff, 359ff
- Baumuntersuchungsgeräte und -verfahren
- Bodenradar (Georadar) **2010** 245ff
- Bohr widerstandsmessgeräte (z. B. Resistograph, RESI, Teredo-Prüfnadelmesssystem) **1998** 123ff; **2001** 191ff, 195ff, 203ff; **2002** 122ff; **2007** 222f; **2012** 302ff
- BP5 **2002** 209ff
- Conditometer **1998** 123ff
- Computer-Tomografie **1997** 222ff; **1999** 251ff
- Erhebung von Messwerten **2014** 256ff; **2015** 156ff, 168ff
- Folgen bohrender Geräte **2001** 186ff, 191ff, 195ff, 203ff, 212ff
- Fractometer **1997** 217ff; **2007** 219f
- Ionenmobilitätsspektrometrie (IMS) **2013** 212
- Leitfähigkeitmessung, elektr. (Conditometer, Shigometer, Vitamat) **1998** 123ff; **1999** 255ff; **2007** 220f, 225f
- Methodenvergleich **2007** 215ff; **2014** 256ff; **2015** 149ff, 168ff; **2017** 359ff
- Neigungssensoren **2016** 244ff
- Radar **2007** 307ff; **2009** 260ff; **2010** 245ff

- Schall- und Ultraschallmessgeräte (z. B. Arbotom, Impulshammer, PICUS) **1998** 123ff; **2002** 122ff, 209ff; **2007** 218f, 273ff, 311ff; **2008** 246ff; **2012** 251ff, 302ff; **2015** 168ff
- Tree Motion Sensor **2018** 229ff
- Thermographie **2015** 168ff; **2016** 176ff
- Widerstandstomografie, elektrische
  - Allgemeines **2001** 270ff; **2007** 230ff, 311ff; **2012** 251ff
  - Einfluss der Ionenverteilung **2011** 262ff
  - Randeffekte **2013** 301ff
  - Pilzbefall, Monitoring **2011** 267ff
  - Stockfäule Robinien **2012** 302ff
  - Wurzelortung **2007** 307ff; **2009** 261ff; **2010** 245ff; **2014** 265ff
- Zugversuche
  - Allgemeines **2012** 237ff; **2013** 87ff
  - Baumverankerung, Test **2013** 101ff
  - optische Messverfahren **2015** 267ff; **2018** 248ff
  - Schätzung der Windlast **2015** 258ff; **2018** 229ff
  - Schwingungsverhalten **2007** 242ff; **2015** 168ff
  - Witterung, Einfluss **2013** 296ff
- Zuwachsbohrer **1997** 227ff; **2001** 186ff, 191ff, 203ff, 212ff; **2007** 221f
- Baumverankerung **2003** 86ff; **2013** 101ff, 121ff; **2014** 29ff
- Baumveteranen **2015** 181ff; **2017** 302ff; **2018** 117ff
- Baumwert
  - -ermittlung (s. Gehölzwertermittlung)
  - Immobilien **2011** 109ff
  - Menschen **2009** 79ff, 139ff, 145ff; **2011** 20ff
  - Ökologie (s. Ökologie)
- Belüftungsstörungen **2012** 112ff
- Betriebsstundenzahl **2013** 149ff
- BEUYS-Bäume, Kassel **2008** 69ff; **2015** 262ff
- Bewässerung (s. Wasserhaushalt/Wasserversorgung)
- Biber, Schutzmaßnahmen **2018** 161ff
- Bienen und Bäume **2018** 211ff
- Biegemoment **2013** 94ff; **2015** 156ff; **2018** 229ff
- Biodiversität **2012** 68ff; **2013** 19ff, 48ff; **2018** 15ff, 33ff
- Biologische Schädlingskontrolle (s. Pflanzenschutz)
- Bioakustik **2012** 220ff
- Birke (*Betula*)
  - Baum des Jahres **2000** 7ff
  - Baumkontrolle **2005** 45ff
  - Insekten als Vektoren **2011** 215ff
  - Rindennekrosen **2007** 290ff
- Virosen **2009** 215ff; **2011** 215ff; **2016** 276ff; **2017** 327ff
- Birne (*Pyrus*), Baum des Jahres (Wildbirne) **1998** 8ff
- Blattkrankheiten
  - Erle **2018** 83ff
  - Platane **1997** 120ff
  - Ulme **2018** 83ff
  - Viruserkrankungen (s. Viren)
  - Weißdorn **2003** 226ff
- Blausieb, Bestimmung **2016** 270ff
- Blütenbildung, Einfluss auf Kronenstruktur **1998** 227ff
- Blühgehölze **2018** 211ff
- „Blutende Baumarten“ **2001** 33f
- Bockkäfer (s. Käfer)
- Boden (s. auch Standort und Wurzel)
  - Auftausalze **2000** 142ff; **2002** 187ff
  - Ballen- und Pflanzsubstrat **1999** 185ff; **2001** 113ff; **2004** 139ff; **2007** 118ff; **2009** 70ff; **2010** 159ff; **2011** 27ff; **2012** 126ff; **2016** 305ff; **2017** 29ff, 41ff, 57ff
  - CO<sub>2</sub>-Gehalt **2012** 259ff
  - -feuchte, Einfluss auf Zugversuche **2013** 296ff
  - -luft/-belüftung **1997** 192ff; **2004** 130ff; **2007** 169ff; **2010** 280ff; **2011** 280ff; **2012** 112ff, 259ff; **2017** 29ff, 41ff
  - Mykorrhiza **2010** 145ff; **2016** 191ff
  - Probennahme **1999** 108ff; **2015** 78ff
  - Recyclingmaterial **2011** 27ff
  - -richtwert **2011** 119f
  - Schäden in Parkanlagen **1997** 167ff; **2003** 113ff; **2010** 280ff
  - Sprengstoffbelastung **2008** 250ff
  - strukturoptimierte Substrate **2012** 112ff, 134f
  - überbaubare Pflanzsubstrate **2014** 21ff
  - -verdichtungen **2007** 171ff; **2010** 280ff; **2011** 280ff; **2012** 112ff; **2017** 174ff; **2018** 282ff
  - *Verticillium* **2011** 139ff
  - Bohrlöcher im Baum, Zuwachsbohrer
    - Folgen **2001** 186ff, 191ff, 195ff, 203ff, 212ff
    - Verschluss und Desinfektion **1997** 227ff; **2001** 212ff; **2005** 199ff
  - Borkenkäfer (s. Käfer)
  - Borreliose **2010** 132ff; **2011** 273
  - Brandkrustenpilz **1998** 119; **2001** 179ff; **2003** 159ff; **2007** 192ff, 220ff; **2008** 266ff
  - Bruchverhalten
    - Buche **2010** 261ff
    - Astgabeln **2003** 255ff; **2010** 85ff, 261ff

- Kronenäste **2004** 238ff; **2010** 85ff
- Primärversagen **2015** 156ff
- Schlankheitsgrad **2011** 82ff, 91ff; **2013** 267ff
- Stamm **2015** 149ff
- Weide **2000** 222ff
- Buche (*Fagus*)
  - Baumkontrolle **2000** 173ff; **2006** 97ff; **2016** 63ff
  - Wollschildlaus/Rindennekrose **2000** 179f; **2006** 99f; **2010** 209ff; **2016** 77ff
  - Endophyten **2003** 210ff
  - Holzabbau **2001** 179ff
  - Jahrringbildung **2002** 57ff; **2014** 121ff
  - Käfer, Rinden- und Holzbrüter **2005** 189ff, 203ff; **2006** 100f; **2008** 165ff; **2014** 121ff
  - Kohlenbeere, Schwarze (Pilz) **2008** 264ff
  - Neuartige Komplexschäden **2014** 121ff
  - *Phytophthora* **2007** 130
  - Reaktionszone **2003** 269ff
  - Veredelungsstelle, Auswirkung auf Schalltomographie **2008** 246ff
  - Vergabelungen **2011** 222ff
  - Vitalität **1998** 142ff; **2006** 97ff; **2008** 165ff, 264ff; **2010** 280ff
  - Wasseraufnahme **2002** 203ff
  - Wundreaktionen **1998** 239ff
  - Zunderschwamm **2000** 178f; **2003** 210ff; **2010** 209ff
  - Zwiesel **2000** 176f; **2011** 222
- Buchdrucker, Käfer **2006** 121ff
- Buchführung, öffentliches Grün **2009** 124ff
- Buchsbaumzünsler **2011** 255ff; **2014** 246ff
- Buchsbaumtriebsterben **2014** 246ff
- BUGA (s. Gartenschauen)
- Bundesnaturschutzgesetz (s. Rechtliche Grundlagen)
- BUTIN, HEINZ – 60 Jahre Forschung **2016** 9ff

## C

„Champion Trees“ **2012** 189ff

Chinesischer Laubholzbockkäfer **2008** 257ff; **2010** 177, 294ff

Citree Datenbank **2015** 93ff

Citrusbockkäfer **2010** 176f, 294ff; **2012** 231ff; **2013** 203ff; **2016** 120f

Christos verhüllte Bäume **2000** 235ff

CLB (s. Citrusbockkäfer)

CMA-Prüfsiegel **2001** 223ff

CODIT **2006** 21ff; **2009** 141ff

Computer-Tomografie (s. Baumuntersuchungsgeräte und -verfahren)

Conditiometer (s. Baumuntersuchungsgeräte und -verfahren)

CO<sub>2</sub>-Konzentration, Boden **2007** 169ff; **2010** 280ff; **2012** 259ff

COST Aktion E 12 **1999** 260ff

*Crataegus* (s. Weißdorn)

*Cryptostroma corticale* **2007** 151ff

*Cryptodiaporthe populea* **2001** 154f; **2004** 116ff; **2007** 267

## D

Dämpfung (s. Windlasten)

Datenaufnahme/Datenverwaltung **1999** 165ff;

**2000** 173ff; **2001** 279ff; **2009** 109ff

Defektsymptome und Auffälligkeiten (s. auch Baumkontrolle) **1998** 123ff; **1999** 124ff, 139ff; **2000** 173ff, 200ff; **2001** 145ff; **2002** 107ff, 209ff; **2005** 44ff, 149ff; **2010** 266ff; **2015** 302ff

Dendrochronologie (s. Jahrringanalyse)

Dendroklimatologie **2008** 26ff; **2010** 228ff; **2011** 232ff

Dendroökologie

– Auftausalze **2000** 134ff; **2001** 254ff

– Standortsanierung **2000** 134ff; **2002** 215ff

Denkmalpflege, Alleen **2009** 199ff; **2012** 44ff

Denkmalschutz **2013** 73ff

Desinfektion, Werkzeuge **2016** 135ff

Desinfektionsmittel, Dekontamination Viren **2006** 230

Deutsche

– Alleenstraße **2000** 86ff

– Baumpflegetage **2009** 9ff

*Diplodia*-Triebsterben **2006** 207ff; **2011** 147ff

DNA-Analyse **2011** 98ff; **2013** 252ff, 259ff; **2017** 340ff; **2018** 261ff

DOPPIK **2009** 124ff

Douglasie (*Pseudotsuga*)

– Nadelpilze **2004** 22ff

– Rückeschäden **2006** 236ff

– Schwingung **2007** 242ff

– Wundreaktionen **2006** 240

Düngung **2004** 129ff; **2017** 206ff

Dynamik von Bäumen **2013** 79ff; **2016** 244ff

**E**

Eberesche (*Sorbus aucuparia*)

- Baum des Jahres **1997** 141ff
- Viruserkrankung **2013** 285ff

Eibe (*Taxus*)

- Nadelbeschädigungen **2003** 238ff
- 1000-jährige Baumart **2018** 117ff

Eiche (*Quercus*)

- Asteinkürzungen **2010** 105ff
- Baum des Jahres **2014** 9ff
- BEUYS-Bäume **2008** 69ff; **2015** 262ff
- Borkenkäfer, Kleiner **2006** 109
- Echter Mehltau **1997** 183
- Eichennetzwanze **2018** 267ff
- genetische Studien **2013** 259ff
- Ionengehalt Holz **2004** 262ff
- Jahrringbildung **2002** 57ff; **2011** 232ff
- *Pezicula*-Krebs, Roteiche **2004** 24
- *Phytophthora* **2007** 130ff
- Prozessionsspinner **2003** 200ff; **2006** 131ff, 136ff; **2008** 185ff, 197ff; **2009** 101f; **2010** 290ff; **2014** 226ff; **2016** 83ff; **2018** 242ff
- Splintkäfer **2010** 274ff; **2016** 239ff
- *Stereum*-Krebs, Rot-Eiche **2004** 24
- Totholzbildung **1999** 146; **2007** 111f
- Trockenheitstoleranz **1998** 217ff; **2013** 173ff; **2015** 296ff
- Viruserkrankungen **2003** 213ff
- Wachstum, Rot-Eiche **2011** 232ff; **2015** 262ff
- Widerstandstomographie, elektrische **2011** 262ff
- Zweigabsprünge **1999** 75ff

Eingehende Untersuchung (s. Baumuntersuchung)  
einheimische Baumarten **2010** 72ff; **2013** 19ff, 259ff; **2017** 218ff

Elsbeere (*Sorbus torminalis*)

- Baum des Jahres **2011** 9ff
- energetische Verwertung Restholz **2007** 23ff
- Entsorgung, Holzhackschnitzel **2007** 23ff
- Epiphyten **2009** 163ff; **2015** 134ff
- Eremit (Käfer) **2006** 116f; **2009** 195ff; **2012** 74f
- Erle (*Alnus*)

  - Baum des Jahres **2003** 7ff
  - Baumkontrolle **2018** 83ff;
  - *Phytophthora*/Erlensterben **2000** 212ff; **2003** 9; **2005** 208ff, 228ff; **2007** 127ff
  - Rindenbeschaffenheit **2009** 257

- Erziehungsschnitt **2002** 241ff, 268f; **2011** 47ff; **2013** 142ff

Erzwespen **2007** 285ff

„ESAB“ (Empfehlungen zum Schutz vor Unfällen mit Aufprall auf Bäumen) **2002** 29ff

Esche (*Fraxinus*)

- Asiatischer Eschenprachtkäfer **2010** 177f; **2014** 146ff
- Baum des Jahres **2001** 7ff
- Baumkontrolle **2002** 114ff; **2004** 222ff; **2018** 197ff, 202ff
- Schadinsekten **2018** 256ff
- Standortsanierung **2002** 215ff
- Triebsterben **2008** 145ff; **2010** 179; 184ff; **2013** 197ff, 278ff; **2014** 101ff; **2016** 63; **2018** 192ff, 202ff

Eschenbaumschwamm **2000** 200ff; **2004** 26

Ess-Kastanie (*Castanea*)

- Baum des Jahres **2018** 9ff
- Gallwespe **2007** 315ff; **2010** 174f; **2012** 271ff; **2014** 242ff; **2016** 119
- Rindenkrebs **1997** 110ff; **2005** 192ff
- *Phytophthora* **2007** 132ff
- Sanierungszeitpunkt **2007** 300ff
- 1000-jährige Baumart **2018** 117ff

European Treeworker **1999** 258ff; **2002** 100f

EU-Wasserrahmenrichtlinie **2015** 54ff

**F**

Fachagrarwirt Baumpflege **1997** 259ff; **2002** 101

Farbinfrarot-Luftbilder **2000** 232ff

Farbanstriche (s. Stammanstrich)

Faserbrüche **1998** 261ff

Faserstauchung **1998** 261ff; **2013** 94ff

Fäuleausbreitung und -dynamik **2001** 171ff; **2003** 169ff; **2007** 220; **2011** 191ff

Fäulepilze (s. Pilze, holzzerstörende)

Feinstaub, Filterwirkung von Gehölzen **2008** 75ff

Feuerbakterium **2016** 121ff; **2018** 71ff

Feuerbrand **1997** 188ff; **2000** 156ff; **2002** 108f, 142ff

Fichte (*Picea*)

- Baum des Jahres **2017** 9ff
- Baumkontrolle **2017** 233ff
- Baummechanik **1997** 210ff; **2013** 267ff
- *Dolbistroma*-Nadelbräune **2008** 213ff
- h/d-Verhältnis **2013** 84, 267ff
- Fichtenröhrenlaus **2004** 21
- Gebirgsfichtenblattwespe **2016** 108ff
- Riesenbastkäfer **2004** 21f
- Rotfäule, Stockbehandlung **2005** 242ff

- Rückeschäden **2006** 236ff
- Schaftform **1997** 210ff
- Sitkafichtenlaus **2004** 20f
- tot, Stand- und Bruchsicherheit **2017** 350ff
- Triebsschäden **2006** 211ff
- Untersuchung von Defekten **1998** 123ff; **2002** 209ff
- Wasserhaushalt **1999** 251ff; **2002** 203ff
- Wertermittlung **1998** 76ff
- Wundreaktionen **2006** 238
- Flächenkallus
  - Stammwunden **2002** 43ff; **2003** 38ff; **2006** 236ff; **2007** 295ff; **2015** 226ff
  - Vergabelungen mit eingewachsener Rinde **2009** 247ff
- Flächennutzung **2002** 17ff
- Flachwurzler **2010** 159ff
- Flechten, auf der Rinde **2009** 167f; **2015** 134ff
- Fledermäuse **2012** 81ff; **2014** 182ff, 195ff
- Folien-Behandlung **2002** 43ff; **2003** 38ff; **2004** 257ff; **2006** 236ff; **2007** 295ff; **2015** 226ff
- Formgehölze **2016** 51ff
- fremdländische Baumarten (s. auch invasive Arten)
  - **2010** 72ff
- Frostplatten **2001** 151; **2002** 73ff
- Frostrisse (s. Stammrisse)
- Frostspanner **2006** 148ff
- Fungizide **2001** 32
- Fusarium circinatum* **2007** 321ff; **2010** 175f

## G

- GALK **1997** A1f; **2002** 14ff
- Gallen
  - allgemein **2010** 253ff
  - Gallwespen **2007** 315ff; **2012** 271ff
  - Gallmücken **2012** 276ff
- Gartendenkmale, Rekonstruktion **1997** 190ff; **2009** 199ff; **2012** 44ff; **2015** 273ff
- Gartenreich Dessau Wörlitz **2018** 161ff
- Gartenschauen **2012** 19ff, 29ff, 34ff
- Gartenkunst **1997** 172ff
- „gärtnerisch genutzte Flächen“ **2011** 59ff
- Gasaustausch, Boden **2007** 169ff; **2010** 280ff
- Gasschäden **1997** 192ff
- gebietseigene Gehölze **2013** 19ff, 259ff
- Gehölzartenwahl (s. Baumartenwahl)
- Gehölzdatenbank **2009** 109ff; **2015** 93ff
- Gehölzpflanzungen **2003** 69ff; **2004** 83ff; **2012** 151ff
- Gehölzverwendung **2007** 116ff, 157ff

- Gehölzwertermittlung
  - Aktualisierte Gehölzwerttabellen **1998** 59ff
  - Alterswertminderung **1999** 37ff
  - Anfahrschäden **2003** 38ff
  - Anwachspflege **1999** 47ff
  - Ausgangsgröße **1997** 36ff; **2000** 35ff
  - Baumschutzzsatzungen **1998** 26ff
  - Bewertungsverfahren im Vergleich **2003** 24; **2005** 97ff; **2011** 115ff
  - DOPPIK **2009** 124ff
  - Fertigstellungspflege und Entwicklungspflege **1999** 47ff
  - FLL-Richtlinie **1998** 75; **2001** 99ff; **2003** 15ff;
  - Funktion eines Gehölzes **1998** 76ff; **2000** 43ff; **2007** 54ff
  - Geschichte **1997** 7ff, 33ff
  - Grundstückswert **2007** 47ff, 65f; **2011** 109ff
  - Herstellzeit **1997** 36ff
  - Immobilienwertermittlungsverordnung **2011** 115ff
  - Kosten der weiteren Herstellung **1999** 47ff
  - Mehrwertsteuer **2006** 161ff
  - Methode Buchwald **1997** 18ff; **1999** 52ff; **2000** 49ff
  - Methode Koch **1997** 7ff, 33ff; **1998** 26ff, 59ff; **1999** 52ff; **2000** 15ff, 24ff, 49ff; **2003** 15ff, 24ff; **2006** 161ff; **2007** 47ff; 65f; **2011** 115ff
  - Rabatte **1999** 37ff
  - Rechtliche Fragen (s. Rechtliche Grundlagen/ Rechtsprechung)
  - Schadensermittlung an Grundstücksgrenzen **1999** 25ff; **2007** 47
  - Stadtgrün **2002** 20f; **2005** 92ff; **2014** 155ff
  - Stichtagsprinzipien **1999** 37ff
  - Straßenbäume **1997** 40ff
  - Teilschäden **1997** 53ff; **2007** 47ff
  - Wertewandel **2005** 92ff
  - Ziergehölzhinweise **1999** 52ff; **2000** 49ff; **2003** 24ff
  - Zinssatz 5 % **2000** 24ff
  - Genetische Gehölzuntersuchungen **2002** 232ff; **2009** 238ff; **2013** 252ff, 259ff; **2018** 261ff
  - Genetische Variabilität **2018** 237ff
  - Gespinst auf Bäumen **2010** 286ff
  - Gespinstmotten **2010** 287
  - Gesundheitsbeeinträchtigungen durch
    - Insekten **2006** 131ff, 147; **2008** 175ff, 197f; **2009** 98; **2010** 286ff; **2018** 242ff
    - Mäuse **2013** 309ff
    - Mikroorganismen **2009** 98
    - organische Stäube **2008** 200; **2018** 242ff

- Pflanzenbestandteile (Pollen) **2008** 175ff, 200f; **2018** 102ff, 113ff, 242ff
- Pilze **2007** 154; **2008** 240f; **2009** 98; **2018** 242ff
- Zecken **2008** 198ff; **2010** 132ff; **2011** 273
- Gewinnschwelle („Break-Even-Point“) **2013** 158ff
- Ginkgo, 1.000-jährige Baumart **2018** 117ff
- GINKGO (Gehölzdatenbank) **2009** 109ff
- GIS, Baumkataster **1999** 156ff
- Gleditschie **2012** 207ff
- Götterbaum **2012** 207ff
- Goldafters (Schmetterling) **2010** 289f
- Grenzbäume (s. Rechtliche Grundlagen)
- Großbaumverpflanzung (s. Pflanzung)
- Grünastabbruch **2001** 156
- „Grünes Band“, Naturschutzprojekt **2007** 37ff
- „Grüne DOPPIK“ **2009** 124ff
- Grüngut, energetische Verwertung **2007** 23ff
- Grünflächen (s. auch öffentliches Grün)
  - Ämter **1998** 96ff; **2002** 13ff; **2005** 75ff
  - Management **1999** 115ff; **2000** 239ff; **2001** 63ff, 76ff; **2002** 259ff; **2004** 247ff; **2005** 36ff, 75ff, 85ff; **2008** 87ff; **2015** 273ff; **2017** 155ff; **2018** 15ff, 237ff

## H

- Habitatbäume **2012** 68ff, 81ff; **2013** 40ff; **2014** 182ff, 195ff; **2018** 23ff
- Haftungsfragen **1998** 100ff; **2003** 46ff, 141ff; **2005** 21ff, 26ff; **2006** 188ff; **2011** 76ff; **2015** 237ff; **2016** 208ff; **2017** 252ff; **2018** 57ff, 133ff, 173ff, 182ff
- Hainbuche (*Carpinus*)
  - Verzweigung **1997** 195ff
  - Rindenkrebs **2017** 319ff
- Hallimasch **1998** 121ff
- „Hamburger Baumkontrolle“
  - Checkliste Verkehrssicherheit **1999** 124ff
  - Leitfaden **1999** 124ff
  - Praxiserfahrungen **2000** 162ff; **2003** 131ff; **2004** 171ff
  - Vorbild für kommunales Handeln **1999** 118ff
- „Hamburger Schnittmethode“ **1998** 184ff; **1999** 222ff
- HAM-CAM-Projekt **2007** 79ff
- „Hängezuschlag“, Lichtraumprofil **2006** 52ff; **2008** 117ff
- Hantavirus **2013** 309ff
- Haushaltsmittel, Grünflächenamt **1998** 96ff, 201ff; **2001** 63ff; **2002** 13ff, 259ff; **2004** 174ff; **2009** 124ff
- Heckenschnitt **2016** 51ff

- Hemiptera (Schnabelkerfe), Vektoren für Viren **2011** 215ff
- Hemlocktanne, Nadelparasiten **2004** 201ff
- Herkunft
  - -gebiete **2010** 72ff; **2013** 43ff
  - Nachweis **2013** 252ff
- Herzwurzler **2010** 159ff
- Hirschkäfer **2006** 114f
- Historische Anlagen
  - Alleen **2009** 199ff; **2012** 44ff; **2013** 73ff
  - Archetypen und Baumveteranen **2015** 181ff; **2017** 302ff; **2018** 117ff
  - Natur- und Artenschutz **2013** 73ff; **2018** 161ff
  - Parkanlagen **1997** 172ff; **2003** 122ff; **2012** 19ff; **2013** 73ff; **2017** 155ff
- Hochseilgärten (s. Kletterparks)
- Höhlenbäume **2012** 81ff; **2014** 182ff; **2018** 23ff
- Holz
  - Bildung **1998** 248ff; **1999** 239ff
  - -biologie, Laudatio für WALTER LIESE **2006** 9
  - energetische Verwertung **2007** 23ff
  - Reaktion nach Verletzung **2006** 26ff
  - -schutzmittel **2001** 32
  - -zerstörende Pilze (s. Pilze)
- Hornissen-Glasflügler **2016** 295ff
- Hummelsterben, Silberlinden **1997** 130ff
- Hygieneschädlinge **2008** 175ff, 185ff

## I

- igs 2013 in Hamburg **2012** 29ff
- Immobilienwertermittlungsverordnung **2011** 115ff
- Immobilienwert – Stadtgrün **2011** 109ff
- Importschädlinge **2002** 142ff; **2004** 30ff; **2005** 181ff; **2006** 154ff; **2008** 260f; **2010** 177, 294ff; **2012** 220ff, 230ff; **2013** 203ff; **2016** 117ff, 270ff; **2018** 273ff
- Impulshammer (s. Baumuntersuchungsgeräte und -verfahren)
- Innere Defekte an Bäumen **1998** 123ff; **2015** 302ff (s. auch Defektsymptome)
- Infrarot-Luftbilder **2000** 232ff
- Injektionsverfahren **2001** 20ff; **2002** 224ff; **2013** 220ff
- Insekten (s. auch Käfer, Schmetterlinge)
  - allgemein **1997** 67ff, 182ff; **1999** 88ff, 176ff, 189ff; **2000** 156ff; **2001** 15ff; **2008** 175ff; **2010** 253ff, 286ff; **2012** 68ff; **2014** 236ff, 242ff, 246ff; **2016** 117ff, 270ff; **2018** 41ff, 256ff, 267ff

- Gegenspieler **2016** 254ff
- Insektizide **2001** 238ff, 244ff; **2004** 98ff; **2013** 220ff; **2014** 226ff; **2015** 280ff
- Invasive Arten **2017** 218ff; **2018** 33ff
- Ionengehalt Holz **2011** 262ff
- Irrtümer, häufige **2001** 25ff
- Isoenzymanalyse **2002** 232ff

### J

#### Jahrring

- Analyse (s. auch Dendroökologie) **1997** 146; **1998** 235ff; **1999** 227ff; **2000** 134ff; **2001** 254ff; **2002** 63ff; **2009** 180; **2010** 228ff; **2011** 232ff
- -bildung bei Baumschulpflanzen **2002** 59ff
- Dendroklimatologie **2008** 29ff; **2010** 228ff; **2011** 232ff
- Japanische Ulmenblattwespe **2012** 294ff; **2016** 125ff
- Jugendphase von Bäumen **2009** 175ff
- Jungbäume (s. auch Baumschulware)
  - Baumbindung **2003** 86ff
  - Management **2003** 81ff; **2017** 206ff
  - Schnitt **2011** 47ff; **2012** 151ff; **2013** 142ff; **2017** 206ff
  - Stammschäden **2001** 247ff; **2002** 73ff, 81ff; **2006** 57ff, 66ff, 81ff, 125ff; **2010** 274ff; **2015** 198ff, 213ff
  - Verankerung **2003** 86ff; **2013** 101ff, 121ff
  - Viruserkrankungen **2002** 196ff
- „Junge Riesen“, Projekt mit Naturdenkmalen **2011** 129ff
- Justizvergütungs-, Entschädigungsgesetz **2006** 168ff

### K

#### Käfer

- Bekämpfung/Nachweis **2005** 220ff; **2006** 105, 124, 128, 156ff; **2010** 274ff; **2012** 220ff
- Bockkäfer **2002** 142ff; **2005** 181ff; **2006** 108ff, 115ff; **2008** 257ff; **2010** 176ff; **2012** 68ff; **2013** 203ff; **2014** 146ff, 236ff; **2017** 346ff
- Borkenkäfer **2004** 21f, 30ff, **2005** 189ff, 203ff; **2006** 100f, 107ff, 113ff, 119ff; **2008** 225ff; **2010** 274ff; **2018** 71ff, 256ff
- Prachtkäfer **2004** 222ff; **2005** 203ff; **2006** 125ff; **2008** 165ff, 203ff; **2010** 177f; **2014** 146ff
- seltene Arten **2004** 159ff; **2009** 190ff; **2012** 68ff
- xylobionte **2006** 113ff; **2009** 190ff; **2012** 68ff; **2013** 40ff; **2018** 33ff

Kalkulation Lohnkosten **2012** 104ff

Kallus (s. auch Flächenkallus) **1998** 209f; **2003** 248ff

#### Kambium

- elektrischer Widerstand **1999** 255ff
- jahreszeitlicher Aktivitätswechsel **1998** 248ff
- Reaktionen nach Verletzung **2006** 30ff
- Kappung **1998** 201ff; **2001** 27f, 254ff; **2003** 103ff; **2005** 158ff; **2016** 32ff

Kastenformschnitt **2012** 50f; **2016** 51ff

Ketzerische Thesen zur Baumkontrolle **1998** 83ff

#### Kiefer (*Pinus*)

- Baum des Jahres **2007** 13ff
- Braunfleckenkrankheit **2012** 265ff
- *Diplodia*-Triebsterben **2006** 207ff; **2011** 147ff
- *Dothistroma*-Nadelbräune **2008** 213ff; **2018** 71ff
- *Fusarium circinatum* **2007** 321ff
- Kiefernholznematode **2000** 156ff; **2010** 173f; **2012** 234f; **2014** 146ff; **2016** 117ff
- *Lecanosticta*-Nadelbräune **2012** 265ff
- Rückschäden **2006** 236ff
- Prozessionsspinner **2009** 104f
- Strobenrost (Weymouthskiefern-Blasenrost) **2004** 19f
- Triebsschäden/Triebsterben **2004** 18f; **2006** 207ff, 211ff; **2011** 147ff
- Wundreaktionen **2000** 208ff; **2006** 239f

#### Kirsche (*Prunus*)

- Baumkontrolle **2005** 50ff
- *Cherry leaf Roll Virus* (CLRV) **2009** 218; **2010** 238

– Baum des Jahres **2010** 9ff

Kletterparks **2009** 145ff; **2010** 280ff

Klettertechnik, Unfallverhütungsvorschriften **2000** 119ff; **2002** 103ff

#### Klimawandel

- Auswirkung auf Bäume **2008** 19ff, 26ff, 40ff, 49ff; **2010** 38ff, 232ff, 300ff; **2013** 173ff; **2017** 155ff, 183ff
- Konsequenzen für die Stadtplanung **2010** 19ff; **2013** 173ff; **2014** 155ff, 171ff; **2015** 54ff; **2016** 108ff; **2017** 137ff
- Projekt „Stadtgrün 2021“ **2010** 300ff; **2014** 155ff; **2016** 191ff; **2017** 23ff, 29ff, 41ff, 57ff, 74ff, 91ff, 115ff
- Projekt „Stadtgrün 2025“ **2017** 368ff

Klimaxbaumarten **2007** 157ff

Koch, WERNER, Begründer der Gehölzwertermittlung **1997** 33ff (s. auch Methode Koch)

Körnungsbruch **2016** 305ff

Koinfektion, Zecken – Borreliose **2011** 273ff

Kommunen für biologische Vielfalt **2018** 15ff

- Kommunalversicherer – Strukturen, Organisation, Aufgaben **2005** 17ff; **2015** 45ff
- Kompartimentierung (s. Wundreaktion)
- Komposte **1998** 213ff
- Konkurrenz, Bestandsentwicklung **2007** 158ff
- Kopfbäume **1998** 202; **2001** 27f; **2012** 49f
- Kostenkalkulation **2002** 92ff; **2012** 104ff
- „Krebs“ **1997** 110ff, 120ff; **2002** 116ff, 251ff; **2004** 24; **2005** 192ff
- Kreislaufwirtschaft/Abfallgesetz **1998** 194ff
- Kronenarchitektur (s. Kronenstruktur)
- Kronenschnitt (s. Baumpflege)
- Kronensicherung
- allgemein **1998** 170ff; **2000** 111ff; **2002** 96ff
  - Auswirkung auf das Schwingungsverhalten **2013** 292ff
  - fachgerechter Einbau **2007** 252ff
- Kronensterben, Pappel **2001** 154f; **2004** 116ff; **2007** 267
- Kronenstruktur
- *Aralia elata* **2001** 260ff
  - Architekturmodelle **1997** 199ff; **1998** 241ff; **2017** 17ff
  - Auswirkung von Wurzelverlusten **2001** 264ff
  - Baumveteranen **2015** 125ff
  - Einfluss von Blütenbildung und Alterungsprozessen **1998** 227ff
  - Entwicklung **1998** 244ff; **2002** 265ff; **2017** 17ff
  - Hainbuche **1997** 195ff
  - Obstgehölze **2002** 236ff
  - Platane **2001** 234ff
  - Reiteration **2001** 39ff, 48ff; **2002** 236ff
  - Schnittmaßnahmen **1997** 199ff; **1999** 197ff, 216ff; **2002** 265ff; **2006** 51ff; **2015** 125ff
  - Vitalitätsbeurteilung **1998** 142ff; **2002** 247ff; **2015** 125ff; **2016** 161ff
  - Wasserversorgung **2000** 229ff
- Kulturdenkmale **2013** 75ff
- Kulturlandschaft **2013** 48ff
- Kupferstecher (Käfer) **2006** 123
- L**
- Lachnella*-Krebs **2015** 289ff
- Lackporlinge **1998** 117ff
- Lärche (*Larix*)
- Baum des Jahres **2012** 9ff
  - Baumkontrolle **2017** 233ff
- Großer Lärchenborkenkäfer **2006** 123f
- Knospenschädlinge **2012** 248f
- Kronenschäden **2012** 246ff
- Nadelschädling **2012** 247f
- Lästlinge im urbanen Grün **2008** 175ff
- Läuse (s. jeweilige Arten)
- Lebensbaum **2008** 225ff
- Lebensdauer von Bäumen (s. auch Alter) **2009** 173ff; **2018** 117ff
- Lebensbereiche, Gehölze **2004** 92
- Lebenszyklus Baum **2017** 302ff
- Leberpilz (s. Ochsenzunge)
- Lecanosticta*-Nadelbräune **2012** 265ff
- Leistungsbeschreibung (s. Ausschreibung)
- Leistungsverzeichnisse **1997** 160ff; **1998** 153ff; **1999** 189ff; **2017** 273ff, 279ff
- Leitfaden
- Gehölzpflanzungen **2003** 69ff; **2012** 11ff
  - Hamburger Baumkontrolle (s. dort)
  - zur Verwendung gebietseigener Gehölze **2013** 19ff
- Leitungsbau (s. Baumaßnahmen und/oder Wurzeln)
- Leonardo da Vinci Forschungsprojekt **2012** 243ff
- Lichtraumprofil (s. auch Baumpflege und Rechtliche Grundlagen)
- Schnitt **2006** 49ff, 52ff; **2008** 78ff, 117ff; **2011** 47ff; **2013** 142ff
  - Stand der Rechtsprechung **2006** 41ff, 49ff
- LIESE, WALTER – Begründer einer baumbiologisch orientierten Baumpflege **2006** 9f
- Linde (*Tilia*)
- Baum des Jahres **2016** 21ff
  - Brandkrustenpilz **1999** 144; **2003** 170ff; **2007** 192ff, 220ff
  - Baumkontrolle **1999** 139ff
  - Hummelsterben, Silber-Linde **1997** 130ff
  - Kappung **2003** 103ff
  - Miniermotte **2005** 177ff
  - Rindenbeschaffenheit **2009** 257
  - Silberlinde **2016** 223ff
  - Stammschäden **2002** 73ff; **2006** 81ff; **2007** 273ff
  - *Stigmina*-Triebsterben **2007** 148ff; **2008** 217ff; **2012** 283ff; **2017** 311ff
  - Totholzbildung **1999** 141f; **2007** 111f
  - Wollafter **2016** 291ff
- Lohnkosten Kalkulation **2012** 104ff
- Luftschadstoffe, Auswirkungen auf Pollen **2018** 108ff

### M

- M13-Fingerabdruckmethode **2013** 252ff  
Mammutbaum (*Sequoia*)  
– Triebsterben **2004** 213ff  
– Baumkontrolle **2017** 233ff  
Massaria-Krankheit  
– Baumkontrolle/Baumpflege **2005** 61ff; **2008** 49ff; **2011** 208ff; **2012** 199ff; **2013** 187ff  
– Bekämpfungsmöglichkeiten **2011** 191ff, 208ff  
– Biologie/Symptomatik **2005** 61ff; **2007** 145ff; **2008** 232ff; **2011** 179ff, 191ff, 198ff  
– Einflussfaktoren **2013** 193f  
– finanzielle Auswirkungen **2012** 202f  
– Handlungsempfehlungen **2011** 208ff; **2012** 199ff; **2013** 194f; **2017** 290ff  
– Verbreitung **2006** 226ff; **2009** 222ff  
– Verwechslungsmöglichkeiten **2011** 179ff  
Maulbeerschildlaus **2013** 272ff  
Mäuse  
– Bekämpfung **2003** 205ff; **2005** 233ff  
– Hantavirus, Übertragung auf Menschen **2013** 309ff  
Mehlbeere (s. *Sorbus*)  
Mehltau, Echter **1997** 183ff; **2013** 239ff  
Menschen und Bäume **2009** 78ff  
Methode BUCHWALD (s. Gehölzwertermittlung)  
Methode KOCH (s. Gehölzwertermittlung)  
Mietkosten, Großgeräte **2013** 149ff  
Mikroklima, Baumarten **2015** 112ff  
Mikrosatelliten, Herkunftsidentifizierung **2013** 252ff  
Misteln **2012** 177ff  
Molekulare Identifizierung  
– Fäulepilze **2011** 98ff; **2013** 252ff, 259ff; **2017** 340ff  
– Bäume und Holz **2018** 261ff  
Moose, auf der Rinde **2009** 168; **2015** 134ff  
Motorsägeneinsatz bei Baumarbeiten **2000** 119ff; **2002** 103ff  
Mulch **2017** 206ff  
Musterleistungsverzeichnis Baumpflege – Baum- sanierung **1999** 189ff  
Mutterpflanzenquartiere, Baumschule Sörensen **1998** 252ff  
Mykorrhiza **2004** 129ff; **2010** 145ff, 302ff; **2016** 191ff

### N

- Nachbarrecht (s. Rechtliche Grundlagen/ Rechtsprechung)  
Nachhaltigkeit (Naturdenkmale) **2011** 129ff  
Nachunternehmereinsatz **2012** 93ff  
Nachweis, Abtöten von Bäumen **2015** 78ff  
Nadelbäume  
– Baumkontrolle **2017** 233ff  
– Borkenkäfer **2008** 225ff  
– Sanierung von belasteten Böden/nachwachsender Rohstoff **2008** 250ff  
– Nadelbräune **2012** 265ff  
Nagetierschäden **2010** 221ff  
Napfschildlaus, Wollige **2001** 218ff; **2004** 35ff, 233ff; **2007** 79ff  
Nasskern, Rosskastanie **2012** 251ff  
Naturdenkmale  
– rechtliche Fragen **2002** 159ff; **2005** 27f  
– Samenvermehrung **2011** 129ff  
Naturschutz **2004** 149ff, 159ff; **2006** 113ff; **2007** 37ff; **2009** 189ff, 199ff; **2010** 196ff, 216ff; **2011** 57ff; **2012** 33ff, 44ff, 59ff, 68ff, 81ff; **2013** 20ff, 25ff, 73ff; **2015** 19ff, 34ff; **2018** 15ff, 23ff, 161ff  
*Nectria* und *Neonectria* **2014** 121ff; **2016** 75ff  
*Nectria*-Krebs **2002** 251ff  
Neem-Insektizide **2001** 238ff; **2014** 226ff  
Nematoden **2000** 156ff; **2004** 31; **2010** 137f  
Neophyten **2017** 218ff; **2018** 33ff  
Neozoen **2010** 221ff  
NO<sub>2</sub>, Auswirkungen auf Pollen **2018** 102ff  
Normen (s. Regelwerke/Normen/Richtlinien)  
Nutria **2010** 221ff  
Nutzholzborkenkäfer  
– Amerikanischer **2006** 108  
– Japanischer **2006** 109  
– Schwarzer **2006** 109ff  
Nützlinge **2000** 189ff; **2004** 44ff, 102f; **2007** 101ff, 285  
Nymphenburg, Schlosspark **2015** 273ff

### O

- Obstgehölze  
– Feuerbrand **2002** 142ff  
– Kronenaufbau **2002** 236ff  
Ochsenzunge **1998** 114  
Öffentliches Grün  
– Bedeutung **2009** 78ff; **2018** 33ff

- Bewertung **2009** 124ff
- Brachen **2013** 54f
- Fraßschäden **2004** 208ff; **2010** 221ff
- Klimawandel **2010** 19ff, 300ff; **2014** 155ff; **2017** 137ff
- Management **1999** 115ff; **2000** 239ff; **2001** 63ff, 76ff; **2002** 259ff; **2003** 81ff, 113ff, 122ff; **2004** 171ff, 247ff; **2005** 36ff, 75ff, 85ff; **2008** 87ff; **2017** 155ff, 218ff; **2018** 202ff
- Wald **2013** 53ff; **2015** 70ff; **2018** 15ff, 23ff
- Ökologischer Wert **2018** 33ff, 211ff
- Parkanlagen **2012** 19ff
- Pflanzenschutz **2004** 98ff; **2008** 175ff; **2010** 221ff; **2011** 169ff
- Pflegeaufwand **2004** 247ff
- Regenwassernutzung **2010** 50ff; **2015** 54ff
- Schweiz **2011** 22
- Stadtplanung **2010** 19ff
- Trockenstress **2008** 41f, 165ff; **2010** 38ff; **2013** 173ff, 246ff; **2015** 54ff, 262ff, 296ff; **2017** 155ff
- Unkrautbekämpfung **2004** 105ff
- Viren **2004** 64ff
- Öffentlichkeitsarbeit **2009** 92ff; **2014** 39ff
- Ökologie
- Alleen **2013** 48ff
- Bienen und Bäume **2018** 211ff
- baumbewohnende Tierarten **2014** 182ff; **2018** 23ff
- ökologische Stadterneuerung **2013** 53ff
- Stadtbäume **2018** 33ff, 237ff
- Zeigerwerte **2001** 106ff
- Organismus Landschaft **1997** 78ff
- Ozon, Auswirkungen auf Pollen **2018** 102ff
  
- P**
- Pappel (*Populus*)
- Astbruch **1997** 204f
- Baum des Jahres **2006** 11ff
- Baumkontrolle **2001** 145ff
- Hornissen-Glasflügler **2016** 295ff
- Kronensterben **2004** 116ff; **2007** 267ff
- Mistel **2012** 180f
- Rindenbeschaffenheit **2009** 257
- Standortwahl **2001** 106ff
- Überwallung **2003** 248ff
- Parkanlagen
- Baumpflege **1997** 172ff
- Bodenschäden **1997** 167ff; **2010** 280ff
- Klimawandel **2017** 155ff
- Management und Entwicklung **2003** 122ff; **2012** 19ff
- Schäden **2003** 113ff; **2004** 251ff; **2018** 161ff
- Personal Learning Environment Baum (PLEbaum) **2012** 243ff
- Pfahlwurzler **2010** 159ff
- Pflanzengallen **2007** 315ff; **2010** 253ff
- Pflanzenschutz (s. auch Quarantäne)
- biologische Kontrolle **2006** 214ff; **2007** 93ff, 180ff, 285ff; **2010** 294ff
- Behörden, zuständige **2008** 180ff
- Baumkontrolle **1999** 88ff
- EU-Verordnung 1107/2009 **2011** 169ff
- Gartendenkmale **1997** 190ff
- gesetz **1997** 149ff; **1999** 88ff; **2001** 86ff
- integrierter **2001** 86ff; **2007** 93ff
- Maßnahmen **2000** 189ff; **2001** 15ff, 218ff, 238ff, 244ff, 252ff; **2002** 142ff; **2003** 200ff, 205ff; **2006** 136ff, 214ff; **2008** 185ff; **2010** 221ff, 294ff; **2016** 117ff
- mittel **2004** 98ff, 110ff; **2008** 189; **2015** 78ff
- Neem-Insektizide **2001** 238ff; **2014** 226ff
- öffentliches Grün **2004** 98ff; **2008** 175ff; **2010** 221ff; **2011** 169ff
- Pflanzenschutzdienst **2008** 175ff; **2012** 220ff
- Schnittmaßnahmen **1997** 191ff
- technologische Möglichkeiten Früherkennung **2012** 220ff
- Pflanzung
- Anwachsverluste **2001** 244ff
- Ausschreibung **2007** 117ff; **2008** 100
- Baumartenwahl **2004** 90ff; **2007** 120f, 157ff; **2014** 171ff; **2015** 93ff, 104ff, 112ff; **2017** 91ff, 115ff
- Baumbindung **2003** 86ff
- Durchwurzelungsschutz **2004** 142f
- Fehler/Mängel **2001** 113ff; **2007** 123f; **2015** 198ff
- Fertigstellungspflege **2007** 124f; **2008** 103
- Jahreszeit **2012** 158ff
- Kronenschmitt **2012** 160ff
- Leitfaden **2003** 69ff; **2012** 151ff
- Großbaumverpflanzung **1999** 205ff; **2008** 127ff
- Qualität **2001** 223ff; **2004** 83ff; **2008** 102f
- Planung **2008** 99ff; **2009** 67f; **2012** 126f, 151ff; **2014** 63ff; **2017** 41ff, 74ff, 91ff, 115ff
- Schadsymptome **1999** 176ff

- Stammschäden (s. Jungbäume)
- Standortwahl von Gehölzen **2001** 106ff; **2004** 90ff; **2005** 135ff; **2007** 118f; **2008** 72f; **2012** 151ff; **2014** 171ff
- Standortverbesserung/-optimierung **1999** 165ff; **2001** 113ff; **2004** 143f; **2014** 63ff
- Substrat (s. Boden)
- Tiefe **2012** 160
- Verankerung **2003** 86ff; **2013** 101ff, 121ff
- Wald, urbaner **2013** 53ff
- Wühlmausbekämpfung **2003** 205ff
- phänologische Uhr **2010** 21f
- Photosynthese und Atmung **2008** 41f
- Phytophthora*
  - allgemein **2002** 149ff; **2007** 126f; **2011** 159ff
  - -arten **2011** 162ff
  - Bekämpfung **2011** 166f
  - Buche **2006** 101; **2007** 130
  - Eiche **2007** 130ff
  - Erle **2000** 212ff; **2003** 9; **2005** 208ff, 228ff; **2007** 127ff
  - Esskastanie **2007** 132ff
  - *Ph. cinnamomi* **2004** 33, 50ff; **2007** 139
  - *Ph. kernoviae* **2004** 33, 50ff; **2007** 137
  - *Ph. lateralis* **2004** 33, 50ff; **2007** 137ff
  - *Ph. ramorum* **2004** 33, 50ff; **2007** 135ff; **2010** 174; **2016** 119
  - Rosskastanie **1999** 154; **2007** 132; **2008** 153ff
  - Wirtspflanzenkreis **2002** 150f; **2011** 162ff
- Phytoplasmosen **2008** 208ff
- Pilze
  - Bestimmung
    - Ionen-Mobilitäts-Spektrometrie **2013** 212ff
    - molekular **2011** 98ff
  - biologische Kontrolle **2006** 214ff; **2007** 180ff
  - Blatt- **1997** 71ff, 120ff; **2003** 226ff
  - Nadel-, Erreger von Triebsschäden **2003** 238ff, **2004** 22ff, 201ff; 213ff; **2005** 225ff; **2006** 207ff, 211ff; **2008** 213ff; **2018** 71ff
  - *Fungi imperfecti*, Auslöser von Allergien **2009** 104f
  - gefäßparasitäre **1997** 98ff, 124ff; **2006** 74ff; **2008** 145; **2018** 83ff
  - höhere, Auslöser von Allergien **2009** 104f
  - holzzerstörende **1997** 67ff, 181ff; **1998** 111ff; **1999** 88ff, 124ff, 176ff; **2000** 173ff, 200ff; **2001** 171ff, 195ff, 203ff; **2003** 159ff, 210ff; **2005** 61ff, 199ff; **2006** 226ff; **2007** 145ff, 151ff, 180ff, 192, 220; **2008** 49ff, 232ff, 264ff; **2009** 222ff; **2010** 209ff, 216ff;
- 2011 98ff, 179ff, 191ff, 208ff; **2013** 212ff, 229ff; **2017** 319ff; **2018** 57ff, 83ff
- Rinden- **1997** 110ff, 120ff; **2002** 116, 251ff; **2004** 213ff; **2005** 192ff; **2007** 148ff, 322; **2008** 217ff, 238ff; **2009** 165ff; **2011** 147ff, 182ff, 208ff; **2013** 229ff; **2018** 71ff
- samenbürtige **2003** 243ff
- Symbiose (Mykorrhiza) **2004** 129ff; **2010** 145ff, 302ff
- Totholz **2018** 57ff
- Wachstum, Monitoring **2011** 267ff; **2013** 212ff
- Pionierbaumarten **2007** 157ff
- Platane (*Platanus*)
  - Baumkontrolle **2000** 173ff; **2015** 302ff
  - Blattbräune **1997** 120ff; **2011** 182f
  - *Botryosphaeria dothidea* **2011** 185ff
  - *Fusarium* sp. **2011** 184
  - Holzabbau **2001** 178f, 195ff
  - Krebs **1997** 120ff; **2011** 182; **2014** 146ff
  - Massaria (s. Massaria-Krankheit)
  - Mehltau, Echter **2013** 239ff
  - Netzwanze **2000** 156ff; **2004** 27
  - Pflanzenstaub **2018** 242ff
  - Rindennekrose **2003** 230ff
  - Schnittmaßnahmen **2016** 299ff; **2017** 290ff
  - Verzweigungsmuster **2001** 234ff
- Pneumatische Sanierung, Boden **2011** 280ff
- Pollen **2018** 102ff, 113ff, 242ff
- Prachtkäfer (s. Käfer)
- Probennahme
  - Pflanzen **1999** 99ff; **2010** 306ff; **2015** 78ff
  - Boden **1999** 108ff; **2015** 78ff
- Projekt „AdapTree“ **2017** 192ff
- Projekt „Roads for Nature“ **2017** 302ff
- Projekt „Stadtgrün 2021“ **2010** 300ff; **2014** 155ff; **2016** 191ff; **2017** 23ff, 29ff, 41ff, 57ff, 74ff, 91ff, 115ff
- Projekt „Stadtgrün 2025“ **2017** 368ff
- Pseudomonas syringae* pv. *aesculi* **2008** 153ff; **2010** 179, 306ff; **2013** 229ff; **2016** 99ff, 176ff

## Q

Q-Detect (EU-Forschungsprogramm) **2012** 220ff

Qualitätskontrolle, Baumschulware **1998** 237ff; **2002** 68ff, 232ff; **2007** 115ff

Quarantäne

- Regelungen, Europa **2004** 36ff; **2008** 162; **2016** 117ff
- Schädlinge **2000** 156ff; **2002** 142ff; **2004** 30ff; 33, 50ff; **2005** 181ff; **2006** 154ff; **2007** 135ff, 321ff;

**2010** 172ff; **2012** 220ff, 230ff, 265ff; **2013** 203ff;  
**2014** 242ff; **2016** 117ff  
„Quartierbäume“ (Fledermäuse) **2012** 81ff

## R

RAS-LP 4 **2000** 76ff; **2016** 183ff

Rechtliche Grundlagen/Rechtsprechung

- Ablehnung von Fällanträgen **2005** 26ff; **2010** 196ff
- aktuelle Entwicklung **2002** 159ff; **2004** 192ff; **2015** 45ff; **2018** 57, 133ff, 173ff, 182ff
- Artenschutz und Baumpflege **2009** 199ff; **2012** 59ff; **2013** 25ff, 73ff; **2015** 34ff; **2018** 15ff, 23ff, 53ff, 57ff, 202ff
- Arbeitsgemeinschaft **2012** 93ff
- Baumschutz **2002** 27, 159ff
- „Baumunfälle“ **2002** 32ff
- Biostoffverordnung **2008** 192ff
- Beseitigungsverlangen **2011** 85f; **2018** 133ff, 173ff
- Bundesnaturschutzgesetz **2011** 57ff; **2012** 59ff; **2013** 20f, 25ff, 73ff
- EU-Verordnung 1107/2009 (Pflanzenschutz) **2011** 169ff
- Gefahrenbeseitigung, Zeitraum **2011** 76ff
- Gehölzwertermittlung **2000** 15ff; **2005** 95ff; **2006** 164f; **2007** 47; **2011** 126ff
- Haftung
  - Arbeitsgemeinschaft/Subunternehmer **2012** 93ff
  - Baumkontrolle **2011** 76ff; **2015** 45ff; **2017** 252ff; **2018** 57ff, 133ff, 173ff, 182ff
  - EU-Verbraucherrechte-Richtlinie **2015** 237ff
  - Gutachter **1998** 100ff; **2003** 46ff
  - Schäden durch Wurzelwachstum **2012** 165ff; **2013** 252ff; **2016** 208ff
  - Sturmschäden **2018** 133ff
- Klettergärten/Seilgärten **2009** 145ff
- Lichtraumprofil **2006** 41ff; **2008** 117ff
- Nachbarrecht/Grenzbäume **1998** 24f; **1999** 15ff, 25ff; **2003** 141ff; **2004** 192ff; **2007** 58ff, 67ff; **2010** 196ff; **2012** 165ff; **2013** 13ff; **2015** 45ff; **2016** 208ff; **2018** 133ff, 173ff
- Naturdenkmale **2002** 170f; **2013** 73ff
- Naturschutz/Denkmalsschutz **2013** 73ff; **2018** 57ff, 202ff
- Schäden durch Wurzelwachstum **2012** 165ff; **2013** 252ff; **2016** 208ff
- Schnittzeit **2018**, 49ff
- Straßenbaulastträger **2011** 85ff; **2018** 202ff

- Subunternehmer **2012** 93ff
- Umweltschadenrecht **2012** 63f
- Vergabeverordnungen **2008** 88ff
- Vergütung des gerichtlichen Sachverständigen **2006** 168ff
- Verkehrssicherheit von Bäumen **1998** 85ff; **2001** 133ff; **2002** 159ff; **2004** 181ff, 192ff; **2005** 26ff; **2007** 58ff; **2011** 69ff, 82ff; **2014** 206; **2015** 45ff; **2016** 183ff; **2018** 57ff, 133ff, 173ff, 182ff
- Verschattung **2010** 196ff
- VOB (Verdingungsordnungen) **1997** 160ff; **1998** 153ff, 194ff; **2008** 89f; **2017** 267ff, 273ff, 279ff
- Winterdienst **2000** 123ff
- Recyclingmaterial als Baumsubstrat **2011** 27ff
- Regelkontrolle **2011** 71ff (s. auch Baumkontrolle)
- Regelwerke, Normen, Richtlinien
  - Baumkontrollrichtlinien **2010** 122ff
  - Best Management Practices (ISA) **2013** 134ff
  - DIN 18 916 **2007** 118ff
  - Eingehende Untersuchungen **2011** 69ff
  - ESAB **2002** 29ff
  - Gehölzwertermittlung **2003** 15ff; **2007** 57; **2011** 115ff
  - Holz als Brennstoff **2007** 24ff
  - MLV Baumpflege/Baumsanierung **1999** 189ff
  - RAS-LP 4 **2000** 76ff
  - RSB **2001** 127ff (s. auch ESAB)
  - Standardleistungsbuch 003 **1998** 153ff
  - ZTV-Baumpflege **2001** 35ff; **2007** 252ff; **2010** 122ff; **2013** 142ff; **2014** 206ff; **2017** 267ff, 273ff, 279ff
- Regenwassernutzung **2009** 70ff; **2010** 50ff; **2015** 54ff
- Reiteration **2001** 39ff, 48ff; **2002** 236ff; **2017** 17ff, 302ff; **2018** 49ff
- Rekordbäume Deutschlands **2012** 189ff
- Resistogramm/RESI (s. Baumuntersuchungsgeräte und -verfahren)
- Resonanzkatastrophe **2007** 242ff
- Restwandstärken **2015** 149ff
- Richtlinien (s. Regelwerke/Normen/Richtlinien)
- Riesenporling **1998** 118
- Rinde
  - eingewachsen, Vergabelungen **1999** 128; **2009** 247ff; **2010** 261ff, 266ff
  - Erkrankungen **1997** 110ff, 120ff; **2002** 116, 251ff; **2003** 230ff; **2004** 24, 213ff; **2005** 192ff; **2007** 148ff, 151ff, 290ff; **2008** 153ff; **2010** 179, 306ff; **2013** 229ff; **2015** 280ff; **2016** 63ff, 99ff; **2017** 319ff; **2018** 71ff

- mechanische Bedeutung **2009** 257ff
- Schutzmaterialien (s. Rindenschutzmaterialien)
- Verfärbungen **2009** 163ff; **2015** 134ff
- Wundreaktionen **1998** 239ff; **2006** 26
- Rindenschutzmaterialien **2002** 81ff; **2006** 61ff; **2008** 105ff; **2010** 274ff; **2015** 198ff, 213ff
- Ringelspinner **2010** 287f
- Risikoabschätzung von Bäumen **2013** 134ff
- Robinie (*Robinia*)
  - Baumkontrolle **2001** 145ff
  - Eschenbaumschwamm **2000** 200ff; **2004** 26
  - Gallmücke **2012** 276ff
  - Miniermotte **2012** 279
  - Stockfäule **2012** 302ff
- Roskastanie (*Aesculus*)
  - Äste, l/d-Verhältnis **2016** 230ff
  - Astung **1999** 222ff
  - Baum des Jahres **2005** 9ff
  - Baumkontrolle **1999** 139ff; **2016** 99ff, 176ff
  - Baumuntersuchung **2007** 311ff
  - holzatomatische Untersuchungen **2001** 254ff
  - Nasskern **2012** 251ff
  - *Phytophthora* **1999** 154; **2007** 132
  - *Pseudomonas*-Rindenkrankheit **2008** 153ff; **2010** 179, 306ff; **2013** 229ff
  - Rosskastanien-Miniermotte **1998** 136ff; **2001** 15ff, 252ff, 254ff; **2002** 224ff; **2003** 176ff; **2004** 27, 41ff, 228ff, 233ff; **2005** 216ff; **2007** 79ff, 93ff, 285ff; **2013** 220ff; **2017** 333ff
  - Stamminjektionen **2001** 15ff; **2002** 224ff; **2004** 228ff; **2007** 96ff
  - Stammschäden **2002** 73ff; **2012** 251ff
  - Standortwahl **2001** 106ff
  - Rosskastanien-Sterben **2016** 99ff
  - Wundreaktionen **1999** 222ff
- Roskastanienminiermotte (*Cameraria obtidella*)
  - HAM-CAM-Projekt **2007** 79ff
  - integrierte Konzepte zur Bekämpfung **2007** 93ff
  - Parasitoide, Erzwespen **2007** 285ff
  - Stamminjektionen **2001** 15ff; **2002** 224ff; **2004** 228ff; **2007** 96ff; **2013** 220ff
  - Verbreitung und Symptome **1998** 136ff; **2001** 15ff, 252ff, 254ff; **2002** 224ff; **2003** 176ff; **2004** 27, 41ff, 228ff, 233ff; **2005** 216ff
- Roter Palmenrüssler **2012** 220ff
- Ruhrindenkrankheit (s. Ahorn)

## S

- Saatgut
  - Herkünfte, Spitz-Ahorn **2009** 238ff
  - phytopathogene Mikroorganismen **2017** 340ff
  - -schäden **2003** 243ff
- Saatkrähen, Artenschutz **2015** 34ff
- Sachverständigenwesen (s. auch Gehölzwertermittlung)
  - Haftung und Stellung **1998** 100ff; **2003** 46ff; **2006** 188ff; **2007** 67ff
  - Kosten des Gutachtens **2005** 29ff
  - Nachbarrechtliche Fragen **2007** 67ff
  - „Todstunden“ **1997** 59ff
  - Vergütung **2006** 168ff
- Sachwertverfahren (s. auch Gehölzwertermittlung)
  - **2011** 115ff
- Samtfußrüssling **2013** 229ff
- Schaftform, Fichte **1997** 210ff
- Schallmessgeräte (s. Baumuntersuchungsgeräte)
- Scharlachkäfer **2006** 114
- Schlankheitsgrad (h/d-Wert, l/d-Wert) **2011** 82ff, 91ff; **2013** 84, 267ff; **2016** 230ff
- Schmetterlinge (s. auch Asiatischer Laubholzbockkäfer)
  - Bekämpfung **2001** 15ff, 238ff; **2005** 216ff; **2006** 134f, 136ff, 146ff, 233ff; **2011** 259f
  - Biologie **2011** 256f; **2016** 83ff, 108ff, 152ff, 239ff, 254ff, 270ff, 291ff, 295ff; **2018** 33ff
  - Miniermotten (s. auch Rosskastanie) **2005** 177ff
  - Schäden **2011** 257ff
  - Spinner **2003** 200ff; **2006** 131ff, 136ff, 148ff; **2010** 287ff
- Schmetterlingstramete **1998** 112; **2011** 267ff
- Schnelltest
  - Pilzdetektor **2013** 212ff
  - *Pseudomonas* **2010** 306ff
- Schnitt (s. Baumpflege)
- Schnurbaum (*Styphnolobium japonicum*, syn. *Sophora japonica*) **2012** 207ff; **2013** 272ff
- Schuppiger Porling **1998** 114
- Schwammspinner **2006** 142ff; **2009** 100
- Schwefelporling **1998** 113
- Schwingung **2007** 242ff; **2010** 85ff; **2011** 247ff; **2013** 79ff, 292ff; **2015** 168ff; **2016** 244ff
- Scleroderris*-Krankheit **2006** 211ff
- Sicherheit (s. Arbeitssicherheit und Verkehrssicherheit)
- Sirococcus*-Krebs **2002** 251ff
- SHIGO, ALEX
  - ein Leben für die Bäume **2007** 10ff
  - Ende der Baumchirurgie in Deutschland **2009** 159ff

- Slacklining, Schäden an Bäumen **2011** 24ff
- Sonnenbrand (Buche) **2000** 175f; **2002** 73ff
- Sonnennekrosen, Stammschäden **2002** 78ff, 81ff; **2006** 60, 72ff; **2008** 105ff; **2010** 274ff; **2015** 198ff
- Sorbus*
- *aucuparia* (Eberesche), Baum des Jahres **1997** 141ff
  - Baumkontrolle **2002** 107ff
  - *torminalis* (Elsbeere), Baum des Jahres **2011** 9ff
- Sparriger Schüppling **1998** 120
- Spürhunde
- für Käfer **2010** 294ff
  - für Baumpilze **2012** 288ff
- Stadtäume (s. öffentliches Grün)
- Stadtgrün 2021 / 2025 (s. „Projekt Stadtgrün 2021“ bzw. „Projekt Stadtgrün 2025“)
- Stadtplanung (s. öffentliches Grün)
- Stammanstrich **2006** 57ff, 62ff; **2008** 105ff; **2010** 274ff; **2015** 198ff, 213ff
- Stammrisse **2001** 29; **2006** 58f, 67ff, 89ff; **2007** 273ff
- Stammschäden allgemein (s. auch Sonnennekrosen)
- abiotische und biotische Faktoren **2001** 20ff; **2002** 224ff; **2004** 228ff; **2006** 57ff, 66ff, 97ff; **2010** 274ff; **2015** 198ff, 251ff
  - Injektionen **2001** 20ff; **2002** 224ff; **2004** 228ff; **2013** 220ff
  - Schutzmaßnahmen **2002** 81ff; **2006** 61ff; **2008** 105ff; **2010** 274ff
- Standardleistungsbuch 003 **1998** 153ff
- Standort (s. auch Boden, Pflanzung und Wurzeln)
- Bodenluft-/Belüftung **1997** 192ff; **2004** 130ff; **2007** 169ff; **2011** 280ff; **2012** 112ff
  - Eichen für innerstädtische Standorte **1998** 217ff
  - Optimierung/Verbesserung **1999** 165ff, 227ff, 232ff; **2001** 113ff; **2002** 215ff; **2004** 129ff, 251ff; **2009** 70ff; **2010** 52ff, 145ff; **2014** 63ff; **2016** 191ff
  - Planung **2012** 151ff; **2014** 171ff; **2015** 112ff; **2017** 174ff
  - Sanierung **1999** 165ff, 227ff, 232ff; **2000** 134ff; **2001** 113ff; **2002** 215ff; **2007** 175ff; **2008** 250ff; **2009** 70ff; **2012** 112ff; **2014** 39ff, 86ff
  - Schäden durch Wurzelwachstum **2012** 165ff
  - urbaner **2004** 90ff; **2005** 109ff; **2007** 158ff; **2008** 69ff; **2009** 78ff; **2010** 52ff, 159ff; **2012** 112ff, 126ff; **2014** 265ff; **2017** 23ff, 29ff, 41ff, 57ff; **2018** 282ff
- Wasserversorgung **2011** 38ff; **2017** 174ff
  - Sturmschäden **2016** 299ff; **2018** 133ff
  - Straßenbaumliste **1997** A1ff; **1999** 369f
  - Straßenbaulastträger, Rechte **2011** 85ff
  - Straßenbegleitgrün (s. auch Alleen) **1997** 182ff; **1999** 165ff; **2001** 113ff; **2002** 24ff, 43ff, 187ff; **2003** 38ff, 81ff, 86ff, 205ff; **2006** 41ff, 49ff; **2008** 117ff; **2011** 38ff, 85ff; **2013** 48ff, 73ff; **2014** 39ff; **2015** 45ff, 112ff; **2018** 202ff
  - Streusalzschäden (s. Auftausalze)
  - Subunternehmer **2012** 93ff
  - Substrat (s. Boden)
  - Sukzession, Bestandsentwicklung **2007** 158ff

## T

### Tanne (*Abies*)

Trockenheit (s. auch Wasserhaushalt)

- Stress **2000** 55ff; **2008** 41f, 165ff; **2010** 19ff, 38ff, 50ff; **2013** 173ff, 246ff; **2015** 168ff; **2017** 137ff, 183ff, 192ff
- Toleranz, Eichen **1998** 217ff; **2015** 296ff

### U

Überflutung, sommerliche **1998** 232ff; **2003** 195ff; **2015** 296ff

Überwallung

- Hamburger Schnittmethode **1998** 184ff
- Pappel **2003** 248ff

Ulme (*Ulmus*)

- Baumkontrolle **2018** 83ff
- Blattwespe, Japanische **2012** 294ff
- Flatterulme, Stadtbau **2016** 284ff
- Hamburgisches Ulmenprogramm **2004** 77ff
- Holländische Ulmenkrankheit **2000** 159; **2004** 72ff
- Ulmenblattwespe **2012** 294ff; **2016** 125f
- Viruserkrankungen **2005** 237ff; **2015** 245ff

Ultraschall **2015** 168ff

Umfragen, Manipulation **2015** 19ff

Umweltmanagement **2005** 36ff

Unfallverhütungsvorschriften (s. Arbeitssicherheit)

Unglücksbalken **1999** 127f

Unkrautbekämpfung

- Artenspektrum, Schäden, Bekämpfung **2004** 105ff
- verbesselter Wasserhaushalt **2011** 44f

Unterflur-

- -baumroste **2012** 140ff
- -verankerungen **2013** 101ff, 121ff

Untersuchungsgeräte (s. Baumuntersuchungsgeräte und -verfahren)

Untersuchungsmethoden, Bodenluft **2012** 112ff

Urbanes Grün **2004** 90ff; **2005** 109ff; **2007** 158ff; **2008** 69ff, 175ff; **2009** 78ff, 92ff; **2012** 126ff; **2013** 53ff; **2015** 70ff; **2018** 15ff, 23ff, 33ff

### V

Vakuumtechnologie, Standortsanierung **1999** 232ff

Vegetation

- Bodenkunde **1998** 127ff; **2018** 282ff
- Entwicklung **2007** 157ff
- -speriode, Länge **2008** 42ff

Vergabe (s. Ausschreibung)

Vergabelungen

- Bruch **2010** 261ff
- Baumkontrolle **1999** 128
- Erkennungsmerkmale **2010** 266ff; **2011** 225ff
- Flächenkallus **2009** 247ff
- Jungbäume **2011** 50f
- zeitliche Entwicklung **2011** 222ff

Verankerungsmethoden (s. Baumverankerung)

Verkehrssicherheit/Verkehrssicherungspflicht

(s. auch Rechtliche Grundlagen)

- Ablehnung von Fällanträgen **2005** 26ff
- Alleen **2000** 94ff; **2002** 38ff; **2009** 199ff; **2012** 44ff; **2013** 73ff
- Checkliste **1999** 124ff
- Differenzierung Vitalität/Verkehrssicherheit **1997** 173ff
- Gefahrenbeseitigung, Zeitraum **2011** 76ff; **2013** 25ff
- Haftung **2017** 252ff; **2018** 133ff, 173ff, 182ff
- Probleme eines Grünflächenamtes **1998** 96ff; **2004** 171ff
- Richtlinien **2010** 122ff; **2011** 69ff
- Schlankheitsgrad **2011** 91ff; **2016** 230ff
- Sturmschäden **2018** 133ff
- Totholz **2018** 57ff
- Übertragbarkeit auf Dritte **2001** 76ff
- Winterdienst **2000** 123ff
- Zielkonflikt mit Artenschutz **2006** 113ff; **2010** 216ff; **2014** 136ff, 206ff

Versagen von Bäumen **2011** 91ff; **2013** 87ff; **2015** 156ff; **2016** 183ff; **2017** 350ff; **2018** 145ff

Verschattung **2010** 196ff

Versicherungsrecht, Sturmschaden **2018** 133ff

*Verticillium* **1997** 98ff; **2002** 109; **2006** 74ff; **2011** 139ff; **2014** 108ff; **2015** 251ff

Verwaltungsreform **2001** 63ff

Verzweigung (s. Kronenstruktur)

Viren

- *Arabis mosaic virus* (ArMV) **2009** 218f
- Baumschulware **2002** 247ff
- Bekämpfung **2001** 230ff; **2006** 230ff
- Birke **2017** 327ff
- *Cherry Leaf Roll Virus* (CLRV) **2003** 219ff; **2007** 279ff; **2009** 218; **2010** 237f; **2011** 215ff
- EMARaV **2013** 285ff
- EMov **2015** 245ff
- Gefahr für Menschen (Hantavirus) **2013** 309ff
- Forstgehölze **2003** 219ff
- Kompost **1998** 213ff

- Laubgehölze **1997** 184ff; **2003** 213ff, 219ff; **2004** 65ff; **2005** 237ff; **2008** 208; **2009** 215ff; **2013** 285ff; **2015** 245ff; **2016** 276ff
- Nachweisverfahren **1999** 244ff; **2004** 67f; **2007** 279ff; **2010** 306ff; **2013** 285ff
- Pflanzenpathogenität **2014** 215ff
- Übertragung **2000** 194ff; **2001** 230ff; **2004** 63f; **2011** 215ff
- Vitalität
  - Buche **1998** 142ff; **2006** 97ff; **2008** 165ff, 264ff
  - Einfluss des Alters **2016** 161ff
  - Einfluss von Standortverhältnissen **1999** 227ff; **2001** 113ff; **2002** 215ff; **2011** 27ff
  - Einfluss auf Wassertransport im Zweig **2002** 247ff
  - Holzbildung **1998** 248ff
  - Kronenstruktur **1998** 142ff; **2002** 247ff; **2015** 125ff
  - Luftbilder **2000** 232ff
  - Platane **2001** 234ff
- VOB **1997** 160ff; **1998** 153ff, 194ff; **2007** 169ff; **2008** 89f; **2017** 273ff, 279ff
- VTA (s. Baumkontrolle)
- W**
  - Wacholder (*Juniperus*), Baum des Jahres **2002** 7ff
  - Wachstum, Einflussfaktoren **2017** 74ff, 91ff; **2018** 102ff
  - Wachstumskoeffizienten (Altersbestimmung) **2009** 181f
  - Wald, urbaner **2013** 53ff; **2015** 70ff; **2018** 23ff
  - Waldschutz **2016** 83ff
  - Walnuss (*Juglans*)
    - Baum des Jahres **2008** 9ff
    - *Cherry leaf roll virus* (CLRV) **2010** 238ff
    - Grünästung, Reaktionen auf **2006** 219ff
    - Rindenkrebs **2002** 251ff
    - Tausend-Nekrosen-Krankheit **2018** 71ff
  - Wasserhaushalt/Wasserversorgung (s. auch Trockenheit)
    - Bewässerung **2011** 38ff, 198ff; **2017** 192ff, 206ff
    - Kronenarchitektur und Vitalität, Einfluss auf W. **2000** 229ff; **2002** 247ff; **2011** 27ff
    - Kronenschnitt, Einfluss auf W. **2011** 45
    - neue Erkenntnisse **2000** 55f
    - Regenwassernutzung **2009** 70ff; **2010** 50ff; **2017** 174ff
    - Straßenbäume (Dänemark) **2011** 38ff
    - Toleranz gegenüber Trockenheit, Eichen **1998** 217ff
    - Transpiration **2015** 54ff
    - Trockenstress **2000** 55ff; **2008** 41f, 165ff; **2010** 38ff; **2013** 173ff, 246ff; **2017** 137ff, 192ff, 206ff
- Unkrautbekämpfung, Einfluss auf W. **2011** 44f
- Untersuchungen mittels Computer-Tomographie **1999** 251ff
- Wasseraufnahme über Blattoberfläche **2002** 203ff
- Weide (*Salix*)
  - Baum des Jahres (Silber-Weide) **1999** 9ff
  - Baumkontrolle **2005** 54ff
  - Brüchigkeit **2000** 222ff
  - Weißdorn (*Crataegus*)
    - Blattkrankheit **2003** 226ff
    - Prachtkäfer **2008** 203
- Wertermittlung (s. Gehölzwertermittlung)
- Widerstandstomografie (s. Baumuntersuchungsgeräte und -verfahren)
- WIEBE, STEFFEN **2009** 9ff
- Wildschäden **2004** 208ff
- Windlasten
  - Abschätzung **2015** 149ff, 174ff, 258ff; **2018** 145ff
  - Analyse **2013** 87ff, 101ff; **2018** 229ff
  - Reaktionen von Bäumen, Schwingungen **2007** 242ff; **2010** 85ff; **2011** 247ff; **2013** 79ff; **2016** 244ff
- Winterdienst
  - differenzierter **2002** 187ff; **2011** 241ff
  - Verkehrssicherheit **2000** 123ff
- Wohlfahrtswirkung von Bäumen **2009** 78ff
- Wohnungsbaugesellschaften **2010** 58ff
- Wollafter **2010** 288f; **2016** 291ff
- Wollige Napfschildlaus **2001** 218ff; **2004** 30ff, 233ff
- Wrapped Trees **2000** 235ff
- Wühlmausschäden **2003** 205ff
- Wundbehandlung (s. auch Wundverschlussmittel)
  - 2002** 43ff; **2003** 38ff; **2004** 257ff; **2006** 214ff; **2015** 226ff
- Wundreaktionen (Kompartimentierung)
  - Ahorn **2007** 295ff
  - Anfahrtschäden (s. dort)
  - Astung **1999** 222ff; **2002** 243ff; **2006** 11ff, 219ff
  - Beurteilung von Teilschäden **1997** 54ff; **2003** 38ff
  - Bohrlöcher bei Bäumen **1997** 227ff; **2001** 186ff, 191ff, 195ff, 203ff, 212ff; **2013** 225f
  - Buche **2003** 269ff
  - CODIT **2006** 21ff; **2009** 141ff
  - Computer-Tomografie **1997** 222ff
  - Esskastanie **2007** 300ff
  - Fäuleausbreitung und -dynamik **2001** 171ff; **2003** 169ff; **2007** 220
  - Flächenkallus **2002** 43ff; **2003** 38ff; **2006** 21ff, 236ff; **2007** 295ff; **2015** 226ff

- häufige Irrtümer **2001** 25ff
- jahreszeitlicher Einfluss **2006** 33ff, 219ff; **2007** 300ff; **2011** 63ff; **2018** 49ff
- Kiefer **2000** 208ff
- Kronenschnitt **1998** 184ff
- Luftembolie bei verletzten Bäumen **1997** 222ff
- Rinde **1998** 239ff
- Rosskastanie **1999** 222ff; **2002** 224ff; **2013** 220ff
- Stamminjektionen **2002** 224ff; **2004** 228ff; **2013** 220ff
- Überwallung **2003** 248ff; **2006** 31f; **2007** 295ff
- Walnuss **2006** 219ff
- Wundgröße und -form **2006** 29f
- Wundverschlussmittel **1998** 206ff
- Zellreaktionen im Splintholz **1997** 219ff
- Wundverschlussmittel **1998** 206ff; **2001** 31f
- Anfahrschäden **2002** 43ff
- Handlungsempfehlungen für die Praxis **1998** 207ff; **2002** 51ff
- Wurzel
  - anlauf/Grenzbaum **2003** 141ff; **2013** 163ff; **2018** 133ff, 173ff
  - Belagsschäden **2009** 33ff, 57ff
  - Beziehung Wurzelstrang/Krone **2001** 264ff
  - Bodenverdichtungen/Bodenluft **2007** 169ff; **2010** 280ff; **2012** 112ff; **2017** 29ff; **2018** 282ff
  - -brücken **2012** 141f
  - Durchwurzelungsschutz **2004** 142f; **2009** 41ff
  - -kammern (unter Fahrbahnen) **2001** 123ff; **2012** 142, 146ff
  - Nachbarrecht **1999** 15ff; **2016** 208ff; **2018** 173ff
  - Nachweis
    - Baumart **2013** 252ff
    - Wurzelortung **2007** 307; **2009** 260ff; **2010** 245ff; **2014** 265ff
  - Leitungsbau **2005** 113ff, 125ff; **2009** 23ff, 41ff, 52ff
  - Schäden durch Wurzeln **2010** 33ff, 41ff, 57ff; **2012** 165ff; **2016** 208ff
  - Schutzmaßnahmen **1999** 232ff; **2000** 76ff; **2012** 136ff
  - -systeme **2010** 159ff, 245ff
  - -verluste/Schäden **2010** 85ff; **2017** 252ff; **2018** 145ff
  - an Wurzeln **2000** 66ff; **2001** 264ff; **2009** 23ff, 33ff, 280ff
  - Wachstum und Entwicklung, Einfluss durch:
    - Baumgruben **2012** 112ff, 126ff, 136ff; **2017** 57ff

- Baumschulware **1998** 265ff
- Belüftung **2004** 129ff; **2007** 169ff; **2010** 280ff
- Bewässerung **2011** 42f
- Bodenaustausch **2002** 215ff
- Düngung **1998** 269ff
- Substrat **2010** 159ff; **2017** 29ff, 57ff, 74ff
- Versiegelung **2015** 262ff
- urbane Standorte **2005** 142; **2010** 57ff; **2012** 126ff; **2017** 29ff, 41ff, 57ff
- Wachstum in der Tragschicht **2014** 21ff
- Wurzelraum und Baumstabilität von Straßen- und Stadtbäumen **2014** 29ff; **2018** 145ff
- Visualisierung **2010** 245ff

## Z

- Zecken **2008** 198ff; **2010** 132ff; **2011** 273ff
- Zeder
  - Nadelschüttie **2016** 126
  - Triebspitzensterben **2016** 127
- Zeigerwerte **2001** 106ff; **2004** 91f
- Ziergehölzhinweise, Gehölzwertermittlung **1999** 52ff; **2000** 49ff; **2003** 24ff; **2007** 57
- Zitronenbaumbohrer **2014** 146ff
- Zottiger Schillerporling **1998** 116; **2001** 179ff, 195ff
- ZTV-Baumpflege **2001** 35ff; **2007** 252ff; **2010** 122ff; **2013** 142ff; **2014** 206ff; **2017** 267ff, 273ff, 279ff; **2018** 49ff, 57ff
- Zugversuche (s. Baumuntersuchungsgeräte und -verfahren)
- Zunderschwamm **1998** 116; **2003** 210ff; **2010** 209ff
- Zuwachs
  - -bohrer **1997** 227ff; **2001** 186ff, 191ff, 203ff, 212ff; **2007** 221f
  - Klimaabhängigkeit **2008** 19ff, 26ff, 40ff, 49ff; **2010** 19ff, 232ff; **2013** 173ff
- Zweigabsprünge, Eiche **1999** 75ff
- Zwiesel (s. Vergabelungen)