

**Forstbetriebe (ab 200 ha Waldfläche)  
Privatwaldbetriebe nach Größenklassen  
Holzbodenfläche**

**Deutschland**

**Forstwirtschaftsjahr 2011**

|                                     |                       |   | unter 500                                     | 500 bis 1 000 | 1 000 u.mehr | zusammen |         |
|-------------------------------------|-----------------------|---|---|---------------|--------------|----------|---------|
|                                     |                       |   | ha Holzbodenfläche                            |               |              |          |         |
| Kennzahl                            |                       | Einheit   |   |               |              |          |         |
| Faktorausstattung                   | Betriebsstruktur      | 1 Zahl d. Betriebe                                    | Zahl  | 51            | 39           | 40       | 130     |
|                                     |                       | 2 Repräsentierte Betriebe                             | Zahl  | 713           | 259          | 190      | 1 162   |
|                                     |                       | 3 Forstwirtschaftl. genutzte Fläche                   | ha/Betr.                                      | 311           | 752          | 2 155    | 711     |
|                                     |                       | 4 Holzbodenfläche                                     | ha/Betr.                                      | 302           | 724          | 2 073    | 685     |
|                                     |                       | 5 Schlagweiser Hochwald (SHW)                         | ha/Betr.                                      | 297           | 707          | 1 995    | 666     |
|                                     |                       | 6 Dauerwald   | ha/Betr.                                      | 1             | 9            | 64       | 13      |
|                                     |                       | 7 Anteil Flächen mit rechtl. Schutzfunktion           | % HB  | 31,0          | 27,8         | 34,2     | 31,9    |
|                                     |                       | 8 Holzvorrat  | VFM/ha  | 224           | 240          | 258      | 233     |
|                                     |                       | 9 Anteil Laubbäume (schlagw. Hochwald)                | % HB  | 42,1          | 34,7         | 33,8     | 36,3    |
|                                     |                       | 10 davon: Eiche                                       | % HB  | 7,4           | 9,1          | 7,9      | 8,1     |
|                                     |                       | 11 davon: Buche sLb                                   | % HB  | 34,8          | 25,6         | 25,9     | 28,2    |
|                                     |                       | 12 Anteil Nadelbäume (schlagw. Hochwald)              | % HB  | 56,1          | 63,2         | 62,9     | 61,1    |
|                                     |                       | 13 davon: Fichte, Tanne, Douglasie                    | % HB  | 32,8          | 40,3         | 37,3     | 36,8    |
|                                     |                       | 14 davon: Kiefer, Lärche, Sonst.                      | % HB  | 23,4          | 22,9         | 25,6     | 24,4    |
|                                     |                       | 15 Regelm. beschäftigte Waldarbeiter                  | AK/1000 ha HB                                 | 0,6           | 1,1          | 1,1      | 1,0     |
|                                     |                       | 16 Arbeitsverdienst Waldarbeiter einschl. Nebenkosten | €/Std.  | 14            | 18           | 23       | 20      |
|                                     | Betriebsstruktur      | 18 Verwaltung insgesamt                               | AK/1000 ha HB                                 | 0,6           | 0,9          | 1,1      | 0,9     |
|                                     |                       | 19 Regelm. beschäftigte Waldarbeiter                  | Std./1000 ha HB                               | 1 062         | 1 556        | 1 858    | 1 572   |
|                                     |                       | 20 Unregelm. beschäftigte Waldarbeiter                | Std./1000 ha HB                               | 567           | 415          | 275      | 387     |
|                                     |                       | 21 Eigentätigkeit des Eigentümers                     | Std./1000 ha HB                               | 982           | 117          | 91       | 338     |
|                                     |                       | 22 dar.: Verwaltung                                   | Std./1000 ha HB                               | 388           | 75           | 72       | 158     |
|                                     |                       | 23 AK insg.   | AK/Betr.                                      | 0,7           | 1,7          | 5,1      | 1,6     |
|                                     |                       | 24 Hiebsatz insgesamt                                 | m <sup>3</sup> /ha HB                         | 5,3           | 5,7          | 5,6      | 5,6     |
|                                     |                       | Holzeinschlag   | 25 Nutzungskoeffizient (ES in % vom Hiebsatz) | %             | 137,7        | 107,5    | 112,8   |
| 26 Einschlag insgesamt              | m <sup>3</sup> /ha HB |   | 7,4   | 6,1           | 6,4          | 6,6      |         |
| 27 Anteil Laubholz am Einschlag     | % Einschlag           |   | 34,3  | 23,1          | 23,1         | 26,5     |         |
| 28 Anteil Eiche am Einschlag        | % Einschlag           |   | 3,4   | 3,1           | 3,3          | 3,3      |         |
| 29 Anteil Buche, sLb am Einschlag   | % Einschlag           |   | 31,0  | 20,1          | 19,8         | 23,2     |         |
| 30 Anteil Nadelholz am Einschlag    | % Einschlag           |   | 65,7  | 76,9          | 76,9         | 73,5     |         |
| 31 Anteil Fi.,Ta.,Dgl. am Einschlag | % Einschlag           |   | 43,5  | 56,5          | 55,9         | 52,3     |         |
| 32 Anteil Kie. Lä. sNb am Einschlag | % Einschlag           |   | 22,2  | 20,4          | 21,1         | 21,3     |         |
| 33 Anteil Stockverkauf am Einschlag | % Einschlag           |   | 57,6  | 42,0          | 36,6         | 44,2     |         |
| 34 Stammholzanteil insgesamt        | % Einschlag           |   | 49,2  | 54,8          | 53,4         | 52,5     |         |
| 35 Anteil Energieholz am Einschlag  | % Einschlag           |   | 11,6  | 10,0          | 12,4         | 11,6     |         |
| Unternehmen                         | Ertrag                | 36 Unternehmensertrag insg.                           | €/Betr.                                       | 136 350       | 292 114      | 982 221  | 309 378 |
|                                     |                       | 37 Produktber. Holz u. and. Erzeugnisse               | % v.U-Ertrag                                  | 95,3          | 95,7         | 95,8     | 95,6    |
|                                     |                       | 38 Produktber. Schutz u. Sanierung                    | % v.U-Ertrag                                  | 0,4           | 0,1          | 0,1      | 0,2     |
|                                     |                       | 39 Produktber. Erholung u. Umweltbildung              | % v.U-Ertrag                                  | 0,0           | 0,1          | 0,1      | 0,1     |
|                                     |                       | 40 Produktber. Leistungen f. Dritte                   | % v.U-Ertrag                                  | 0,3           | 0,8          | 1,6      | 1,1     |
|                                     |                       | 41 Produktber. Hoheitl.u.so.behördl.Aufg.             | % v.U-Ertrag                                  | 0,0           | 0,1          | 0,0      | 0,0     |
|                                     | Aufwand               | 42 Fördermittel                                       | % v.U-Ertrag                                  | 3,9           | 3,2          | 2,4      | 3,0     |
|                                     |                       | 43 Unternehmensaufwand insg.                          | €/Betr.                                       | 71 346        | 172 184      | 606 899  | 181 391 |
|                                     |                       | 44 Produktber. Holz u. and. Erzeugnisse               | % v.U-Aufwand                                 | 97,5          | 94,3         | 92,6     | 94,2    |
|                                     |                       | 45 Produktber. Schutz u. Sanierung                    | % v.U-Aufwand                                 | 2,2           | 1,6          | 0,7      | 1,2     |
|                                     |                       | 46 Produktber. Erholung u. Umweltbildung              | % v.U-Aufwand                                 | 0,1           | 0,6          | 2,9      | 1,8     |
|                                     |                       | 47 Produktber. Leistungen f. Dritte                   | % v.U-Aufwand                                 | 0,2           | 3,2          | 3,7      | 2,7     |
|                                     |                       | 48 Produktber.hoheitl.u.so.behördl.Aufg.              | % v.U-Aufwand                                 | 0,0           | 0,3          | 0,1      | 0,1     |
|                                     |                       | 49 Betreuung, Anteil höh. Inst.                       | % v.U-Aufwand                                 | 11,2          | 9,8          | 7,8      | 9,0     |
| 50 dar.: nicht abged. Betreuungsl.  |                       | % v.U-Aufwand   | 1,3   | 0,4           | 0,3          | 0,6      |         |
| 51 Gehälter, Bezüge u. Nebenkosten  |                       | % v.U-Aufwand   | 3,4   | 11,7          | 18,5         | 13,4     |         |
| 52 Löhne, LNK,anerk. Aufwand        | % v.U-Aufwand         | 9,4   | 14,9  | 16,9          | 14,6         |          |         |
| 53 Material                         | % v.U-Aufwand         | 12,9  | 8,0   | 7,1           | 8,7          |          |         |
| 54 Leistungen fremder Unternehmer   | % v.U-Aufwand         | 35,8  | 38,1  | 31,3          | 33,8         |          |         |
| 55 Sonstige Kostenarten             | % v.U-Aufwand         | 14,1  | 12,5  | 14,9          | 14,2         |          |         |
| 56 Eigentätigkeit                   | % v.U-Aufwand         | 8,4   | 1,5   | 0,7           | 2,7          |          |         |

**Forstbetriebe (ab 200 ha Waldfläche)  
Privatwaldbetriebe nach Größenklassen  
Holzbodenfläche**

Deutschland

Forstwirtschaftsjahr 2011

|  |  |   | unter 500                 | 500 bis 1 000 | 1 000 u.mehr | zusammen |      |
|--|--|---|---------------------------|---------------|--------------|----------|------|
|  |  |   | ha Holzbodenfläche        |               |              |          |      |
| Kennzahl   |  | Einheit   |                           |               |              |          |      |
| Produktbereich 1                                 | Ertrag   | 57 Ertrag Produktber. Holz u. and. Erzeugnisse        | €ha HB                    | 439           | 398          | 462      | 441  |
|  |  | 58 davon: Holzertrag                                  | €ha HB                    | 393           | 349          | 374      | 373  |
|  |  | 59 dar.: Selbstwerberholz                             | €ha HB                    | 177           | 97           | 92       | 116  |
|  |  | 60 davon: Forstl. Nebenerzeugnisse                    | €ha HB                    | 5             | 3            | 13       | 9    |
|  |  | 61 davon: Liegenschaften                              | €ha HB                    | 3             | 9            | 13       | 10   |
|  |  | 62 davon: Jagd, Fischerei                             | €ha HB                    | 11            | 11           | 19       | 15   |
|  |  | 63 Sonstige Erträge                                   | €ha HB                    | 5             | 4            | 21       | 13   |
|  |  | 64 davon: Fördermittel                                | €ha HB                    | 8             | 12           | 8        | 9    |
|  | Preise   | 65 Verkaufserlöse Holz insg. ohne Selbstw.            | €m <sup>3</sup>           | 67,7          | 71,6         | 71,0     | 70,3 |
|  |  | 66 Verkaufserlös Selbstwerberholz                     | €m <sup>4</sup>           | 42,2          | 37,7         | 40,7     | 40,7 |
|  |  | 67 dar.: Verkaufserlös Eiche                          | €m <sup>5</sup>           | 57,1          | 25,6         | 35,4     | 40,1 |
|  |  | 68 Verkaufserlös Bu., sLb.                            | €m <sup>6</sup>           | 30,3          | 26,5         | 28,9     | 29,0 |
|  |  | 69 Verkaufserlös Fi., Ta., Dgl.                       | €m <sup>7</sup>           | 51,3          | 47,4         | 48,7     | 49,4 |
|  |  | 70 Verkaufserlös Kie., Lä., sNb.                      | €m <sup>8</sup>           | 37,6          | 32,8         | 35,5     | 35,7 |
|  |  | 71 Verkaufserlöse Ei, ohne Selbstw.                   | €m <sup>5</sup>           | 98,9          | 72,7         | 79,9     | 84,3 |
|  |  | 72 Verkaufserlöse Bu, sLb, ohne Selbstw.              | €m <sup>6</sup>           | 58,4          | 50,6         | 55,6     | 55,9 |
|  |  | 73 Verkaufserl. Fi., Ta., Dgl., ohne Selbstw.         | €m <sup>7</sup>           | 74,5          | 79,3         | 77,9     | 77,7 |
|  |  | 74 Verkaufserlöse Kie., Lä., sNb., ohne Selbstw.      | €m <sup>8</sup>           | 59,7          | 61,8         | 63,2     | 62,2 |
|  | 75 Erntekostenfr.Holzerl. (Berichtsj.,nur verwertb.Holz) | €m <sup>9</sup>                                       | 34,7                      | 45,0          | 45,0         | 38,7     |      |
|  | Aufwand  | 76 Aufwand Produktber. Holz u. and. Erzeugnisse       | €ha HB                    | 231           | 224          | 271      | 249  |
|  |  | 77 Aufwand Holzernte                                  | €ha HB                    | 61            | 75           | 73       | 71   |
|  |  | 78 Unternehmeraufwand Holzeinschlag                   | €ha HB                    | 29            | 30           | 27       | 28   |
|  |  | 79 Aufwand Holzernte, o. Selbstw., nur verwertb. Holz | €m <sup>3</sup> Einschlag | 19,9          | 21,3         | 18,7     | 19,6 |
|  |  | 80 Walderneuerung                                     | €ha HB                    | 36            | 18           | 22       | 25   |
|  |  | 81 Waldpflege   | €ha HB                    | 10            | 10           | 17       | 14   |
| 82 Waldschutz                                    |  | €ha HB  | 8                         | 6             | 6            | 7        |      |
| 83 Walderschliessung                             |  | €ha HB  | 13                        | 18            | 15           | 15       |      |
| 84 Investition Wege                              |  | €ha HB  | 1                         | 0             | 1            | 1        |      |
| 85 Forstliche Nebenerzeugnisse                   |  | €ha HB  | 3                         | 1             | 5            | 4        |      |
| 86 Liegenschaften                                |  | €ha HB  | 4                         | 3             | 5            | 4        |      |
| 87 Jagd, Fischerei                               |  | €ha HB  | 8                         | 6             | 12           | 10       |      |
| 88 Investition Produktber. 1                     | €ha HB   | 1   | 1                         | 1             | 1            |          |      |
| 89 Umlage Verwaltungsaufwand Produktber. 1       | €ha HB   | 72  | 77                        | 105           | 89           |          |      |
| 90 Ergebnis Produktber. Holz u. and. Erzeugnisse | €ha HB   | 209   | 173                       | 190           | 191          |          |      |
| Produktbereiche 2 bis 5                          | 2  | 91 Ertrag Produktber. Schutz u. Sanierung             | €ha HB                    | 5             | 1            | 1        | 2    |
|  |  | 92 dar.: Fördermittel                                 | €ha HB                    | 3             | 0            | 1        | 1    |
|  |  | 93 Aufwand Produktber. Schutz u. Sanierung            | €ha HB                    | 5             | 4            | 2        | 3    |
|  |  | 94 dar.: Umlage Verwaltungsaufwand                    | €ha HB                    | 3             | 1            | 1        | 2    |
|  |  | 95 Ergebnis Produktber. Schutz u. Sanierung           | €ha HB                    | 0             | -3           | -1       | -1   |
|  | 3  | 96 Ertrag Produktber. Erholung u. Umweltbildung       | €ha HB                    | 0             | 1            | 1        | 0    |
|  |  | 97 dar.: Fördermittel                                 | €ha HB                    | 0             | 0            | 0        | 0    |
|  |  | 98 Aufwand Produktber. Erholung u. Umweltbildung      | €ha HB                    | 0             | 1            | 9        | 5    |
|  |  | 99 dar.: Umlage Verwaltungsaufwand                    | €ha HB                    | 0             | 1            | 4        | 2    |
|  |  | 100 Ergebnis Produktber. Erholung u. Umweltbildung    | €ha HB                    | 0             | -1           | -8       | -4   |
| 4  | 101 Ertrag Leistungen f. Dritte                          | €Betr.  | 482                       | 2 407         | 15 872       | 3 427    |      |
|  | 102 dar.: Fördermittel                                   | €Betr.  | 6                         | 56            | 7            | 17       |      |
|  | 103 Aufwand Produktber. Leistungen f. Dritte             | €Betr.  | 131                       | 5 581         | 22 202       | 4 955    |      |
|  | 104 dar.: Umlage Verwaltungsaufwand                      | €Betr.  | 48                        | 1 142         | 9 978        | 1 916    |      |
|  | 105 Aufwand in % des Ertrags Produktber. 4               | %   | 27,3                      | 231,9         | 139,9        | 144,6    |      |
| 5  | 106 Ertrag Produktber. Hoheitliche u. so. Aufgaben       | €Betr.  | 1 811                     | 803           | 5 276        | 2 153    |      |
|  | 107 Aufwand Produktber.Hoheitliche u. so. Aufgaben       | €Betr.  | 13                        | 501           | 568          | 213      |      |
|  | 108 dar.: Umlage Verwaltungsaufwand                      | €Betr.  | 13                        | 215           | 343          | 112      |      |
|  | 109 Aufwand in % des Ertrags Produktber. 5               | %   | 0,7                       | 62,4          | 10,8         | 9,9      |      |
|  | 110 Ertrag Produktber. 1-3                               | €ha HB  | 444                       | 399           | 464          | 443      |      |
| Einkommensanalyse                                | 111 Aufwand Produktber. 1-3                              | €ha HB  | 236                       | 229           | 282          | 257      |      |
|  | 112 Reinertrag II Produktber. 1-3                        | €ha HB  | 211                       | 171           | 183          | 188      |      |
|  | 113 Reinertrag I (ohne Subventionen) Produktber. 1-3     | €ha HB  | 197                       | 158           | 173          | 176      |      |
|  | 114 Betriebskoeffizient Produktber. 1-3                  | %   | 54,5                      | 59,3          | 61,9         | 59,4     |      |
|  | 115 Reinertrag II Produktber. 1-5                        | €Betr.  | 65 903                    | 120 658       | 377 262      | 129 018  |      |
|  | 116 Reinertrag II Produktbereich 1-5                     | €ha HB  | 219                       | 167           | 182          | 188      |      |
|  | 117 Betriebskoeffizient Produktber. 1-5                  | %   | 52,3                      | 58,9          | 61,8         | 58,6     |      |