

# Forstbetriebe (ab 200 ha Waldfläche)

## Privatwaldbetriebe

### Holzeinschlag

#### Deutschland

Forstwirtschaftsjahr 2011

Einschlag			unter 3,5	3,5 bis 5,5	5,5 bis 7,5	über 7,5	zusammen	
			m <sup>3</sup> /ha HB					
Kennzahl		Einheit						
Faktorausstattung	Betriebsstruktur	1 Zahl d. Betriebe	Zahl	17	30	44	39	130
		2 Repräsentierte Betriebe	Zahl	158	270	329	404	1 162
		3 Forstwirtschaftl. genutzte Fläche	ha/Betr.	718	869	680	627	711
		4 Holzbodenfläche	ha/Betr.	687	835	660	605	685
		5 Schlagweiser Hochwald (SHW)	ha/Betr.	678	825	641	575	666
		6 Dauerwald	ha/Betr.	1	1	16	23	13
		7 Anteil Flächen mit rechtl. Schutzfunktion	% HB	29,8	31,0	40,7	25,7	31,9
		8 Holzvorrat	VFM/ha	210	236	245	231	233
		9 Anteil Laubbäume (schlagw. Hochwald)	% HB	36,5	37,5	48,3	24,3	36,3
		10 davon: Eiche	% HB	12,8	7,6	10,5	4,2	8,1
		11 davon: Buche sLb	% HB	23,7	29,9	37,8	20,1	28,2
		12 Anteil Nadelbäume (schlagw. Hochwald)	% HB	61,9	59,9	51,3	70,8	61,1
		13 davon: Fichte, Tanne, Douglasie	% HB	19,7	28,0	30,5	58,0	36,8
		14 davon: Kiefer, Lärche, Sonst.	% HB	42,2	31,9	20,8	12,7	24,4
		15 Regelm. beschäftigte Waldarbeiter	AK/1000 ha HB	0,8	0,8	1,1	1,1	1,0
		16 Arbeitsverdienst Waldarbeiter einschl. Nebenkosten	€/Std.	16	21	19	21	20
	Betriebsstruktur	18 Verwaltung insgesamt	AK/1000 ha HB	0,6	1,1	0,7	1,1	0,9
		19 Regelm. beschäftigte Waldarbeiter	Std./1000 ha HB	1 364	1 176	1 761	1 863	1 572
		20 Unregelm. beschäftigte Waldarbeiter	Std./1000 ha HB	400	299	615	260	387
		21 Eigentätigkeit des Eigentümers	Std./1000 ha HB	325	389	214	406	338
		22 dar.: Verwaltung	Std./1000 ha HB	194	144	150	161	158
		23 AK insg.	AK/Betr.	1,3	2,0	1,6	1,6	1,6
		24 Hiebsatz insgesamt	m <sup>3</sup> /ha HB	3,9	4,6	5,7	7,1	5,6
		Holzeinschlag	25 Nutzungskoeffizient (ES in % vom Hiebsatz)	%	67,6	98,8	116,5	143,3
26 Einschlag insgesamt	m <sup>3</sup> /ha HB		2,7	4,6	6,6	10,1	6,6	
27 Anteil Laubholz am Einschlag	% Einschlag		38,4	28,6	39,2	16,8	26,5	
28 Anteil Eiche am Einschlag	% Einschlag		9,5	2,8	5,0	1,7	3,3	
29 Anteil Buche, sLb am Einschlag	% Einschlag		28,8	25,8	34,2	15,1	23,2	
30 Anteil Nadelholz am Einschlag	% Einschlag		61,6	71,4	60,8	83,2	73,5	
31 Anteil Fi.,Ta.,Dgl. am Einschlag	% Einschlag		22,6	36,9	39,1	69,9	52,3	
32 Anteil Kie. Lä. sNb am Einschlag	% Einschlag		39,1	34,5	21,7	13,3	21,3	
33 Anteil Stockverkauf am Einschlag	% Einschlag		52,1	50,8	36,2	45,2	44,2	
34 Stammholzanteil insgesamt	% Einschlag		29,5	45,1	48,2	60,7	52,5	
35 Anteil Energieholz am Einschlag	% Einschlag		27,9	10,6	13,7	9,0	11,6	
Ertrag	36 Unternehmensertrag insg.	€/Betr.	122 305	265 830	276 989	438 385	309 378	
	37 Produktber. Holz u. and. Erzeugnisse	% v.U.-Ertrag	92,1	91,4	97,4	96,9	95,6	
	38 Produktber. Schutz u. Sanierung	% v.U.-Ertrag	0,0	0,5	0,2	0,1	0,2	
	39 Produktber. Erholung u. Umweltbildung	% v.U.-Ertrag	0,1	0,3	0,0	0,0	0,1	
	40 Produktber. Leistungen f. Dritte	% v.U.-Ertrag	0,7	1,6	1,1	0,9	1,1	
	41 Produktber. Hoheitl.u.so.behördl.Aufg.	% v.U.-Ertrag	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	42 Fördermittel	% v.U.-Ertrag	7,0	6,2	1,2	2,1	3,0	
	Aufwand	43 Unternehmensaufwand insg.	€/Betr.	130 817	198 211	172 431	197 290	181 391
		44 Produktber. Holz u. and. Erzeugnisse	% v.U.-Aufwand	98,4	90,6	95,3	94,6	94,2
		45 Produktber. Schutz u. Sanierung	% v.U.-Aufwand	0,5	0,7	2,0	1,2	1,2
46 Produktber. Erholung u. Umweltbildung		% v.U.-Aufwand	0,4	5,9	0,6	0,1	1,8	
47 Produktber. Leistungen f. Dritte		% v.U.-Aufwand	0,5	2,5	2,0	4,0	2,7	
48 Produktber.hoheitl.u.so.behördl.Aufg.		% v.U.-Aufwand	0,2	0,2	0,0	0,1	0,1	
49 Betreuung, Anteil höh. Inst.		% v.U.-Aufwand	13,2	6,7	10,6	8,4	9,0	
50 dar.: nicht abged. Betreuungsl.		% v.U.-Aufwand	1,6	0,2	1,3	0,1	0,6	
51 Gehälter, Bezüge u. Nebenkosten		% v.U.-Aufwand	14,7	15,9	10,9	13,3	13,4	
52 Löhne, LNK,anerk. Aufwand		% v.U.-Aufwand	14,9	13,2	16,9	13,9	14,6	
53 Material	% v.U.-Aufwand	13,2	9,5	6,9	8,3	8,7		
54 Leistungen fremder Unternehmer	% v.U.-Aufwand	21,1	33,4	34,2	37,1	33,8		
55 Sonstige Kostenarten	% v.U.-Aufwand	16,3	14,1	15,0	13,1	14,2		
56 Eigentätigkeit	% v.U.-Aufwand	2,9	4,4	1,8	2,3	2,7		

**Forstbetriebe (ab 200 ha Waldfläche)**

**Privatwaldbetriebe**

**Holzeinschlag**

**Deutschland**

**Forstwirtschaftsjahr 2011**

Einschlag			unter 3,5	3,5 bis 5,5	5,5 bis 7,5	über 7,5	zusammen	
			m3/ha HB					
Kennzahl			Einheit					
Produktbereich 1	Ertrag	57 Ertrag Produktber. Holz u. and. Erzeugnisse	€ha HB	166	304	412	715	441
		58 davon: Holzertrag	€ha HB	121	243	359	619	373
		59 dar.: Selbstwerberholz	€ha HB	50	91	88	193	116
		60 davon: Forstl. Nebenerzeugnisse	€ha HB	10	11	4	9	9
		61 davon: Liegenschaften	€ha HB	9	5	13	11	10
		62 davon: Jagd, Fischerei	€ha HB	15	20	14	12	15
		63 Sonstige Erträge	€ha HB	5	4	8	29	13
		64 davon: Fördermittel	€ha HB	2	13	3	12	9
	Preise	65 Verkaufserlöse Holz insg. ohne Selbstw.	€m <sup>3</sup>	56,2	67,1	63,4	77,9	70,3
		66 Verkaufserlös Selbstwerberholz	€m <sup>4</sup>	36,4	39,9	37,1	43,3	40,7
		67 dar.: Verkaufserlös Eiche	€m <sup>5</sup>	27,0	52,0	31,7	45,0	40,1
		68 Verkaufserlös Bu., sLb.	€m <sup>6</sup>	22,9	31,3	28,0	30,0	29,0
		69 Verkaufserlös Fi., Ta., Dgl.	€m <sup>7</sup>	40,4	48,0	48,2	50,7	49,4
		70 Verkaufserlös Kie., Lä., sNb.	€m <sup>8</sup>	43,1	35,6	34,9	34,4	35,7
		71 Verkaufserlöse Ei, ohne Selbstw.	€m <sup>5</sup>	67,1	109,6	80,4	90,8	84,3
		72 Verkaufserlöse Bu, sLb, ohne Selbstw.	€m <sup>6</sup>	47,5	58,2	56,7	53,1	55,9
		73 Verkaufserl. Fi., Ta., Dgl., ohne Selbstw.	€m <sup>7</sup>	66,4	75,8	68,8	81,8	77,7
		74 Verkaufserlöse Kie., Lä., sNb., ohne Selbstw.	€m <sup>8</sup>	54,5	61,8	56,8	70,5	62,2
		75 Erntekostenfr.Holzerl. (Berichtsj.,nur verwertb.Holz)	€m <sup>9</sup>	25,2	36,1	45,0	40,5	38,7
	Aufwand	76 Aufwand Produktber. Holz u. and. Erzeugnisse	€ha HB	187	215	249	309	249
		77 Aufwand Holzernte	€ha HB	30	44	81	104	71
		78 Unternehmeraufwand Holzeinschlag	€ha HB	12	17	30	45	28
		79 Aufwand Holzernte, o. Selbstw., nur verwertb. Holz	€m <sup>3</sup> Einschlag	23,9	20,0	19,2	19,1	19,6
		80 Walderneuerung	€ha HB	29	24	21	27	25
		81 Waldpflege	€ha HB	12	13	10	18	14
82 Waldschutz		€ha HB	3	7	5	9	7	
83 Walderschliessung		€ha HB	8	16	15	19	15	
84 Investition Wege		€ha HB	0	1	0	1	1	
85 Forstliche Nebenerzeugnisse		€ha HB	2	5	3	4	4	
86 Liegenschaften		€ha HB	2	2	4	7	4	
87 Jagd, Fischerei		€ha HB	12	12	6	9	10	
88 Investition Produktber. 1		€ha HB	1	2	0	2	1	
89 Umlage Verwaltungsaufwand Produktber. 1		€ha HB	82	84	90	98	89	
90 Ergebnis Produktber. Holz u. and. Erzeugnisse	€ha HB	- 21	89	163	406	191		
Produktbereiche 2 bis 5	2	91 Ertrag Produktber. Schutz u. Sanierung	€ha HB	0	4	2	3	2
		92 dar.: Fördermittel	€ha HB	0	2	1	2	1
		93 Aufwand Produktber. Schutz u. Sanierung	€ha HB	1	2	5	4	3
		94 dar.: Umlage Verwaltungsaufwand	€ha HB	1	1	3	3	2
		95 Ergebnis Produktber. Schutz u. Sanierung	€ha HB	- 1	2	- 3	- 1	- 1
	3	96 Ertrag Produktber. Erholung u. Umweltbildung	€ha HB	0	1	0	0	0
		97 dar.: Fördermittel	€ha HB	0	0	0	0	0
		98 Aufwand Produktber. Erholung u. Umweltbildung	€ha HB	1	14	2	0	5
		99 dar.: Umlage Verwaltungsaufwand	€ha HB	0	6	1	0	2
		100 Ergebnis Produktber. Erholung u. Umweltbildung	€ha HB	0	- 13	- 2	0	- 4
4	101 Ertrag Leistungen f. Dritte	€Betr.	892	4 250	3 171	4 081	3 427	
	102 dar.: Fördermittel	€Betr.	0	0	4	46	17	
	103 Aufwand Produktber. Leistungen f. Dritte	€Betr.	636	4 989	3 510	7 806	4 955	
	104 dar.: Umlage Verwaltungsaufwand	€Betr.	397	827	929	4 045	1 916	
	105 Aufwand in % des Ertrags Produktber. 4	%	71,3	117,4	110,7	191,3	144,6	
5	106 Ertrag Produktber. Hoheitliche u. so. Aufgaben	€Betr.	6 968	3 865	461	498	2 153	
	107 Aufwand Produktber.Hoheitliche u. so. Aufgaben	€Betr.	305	452	67	135	213	
	108 dar.: Umlage Verwaltungsaufwand	€Betr.	305	127	55	72	112	
	109 Aufwand in % des Ertrags Produktber. 5	%	4,4	11,7	14,4	27,2	9,9	
Einkommensanalyse	110 Ertrag Produktber. 1-3	€ha HB	167	308	414	717	443	
	111 Aufwand Produktber. 1-3	€ha HB	189	231	256	313	257	
	112 Reinertrag II Produktber. 1-3	€ha HB	- 19	78	162	404	188	
	113 Reinertrag I (ohne Subventionen) Produktber. 1-3	€ha HB	- 25	63	154	390	176	
	114 Betriebskoeffizient Produktber. 1-3	%	115,1	78,6	62,5	44,6	59,4	
	115 Reinertrag II Produktber. 1-5	€Betr.	- 6 446	68 038	106 721	241 205	129 018	
	116 Reinertrag II Produktbereich 1-5	€ha HB	- 9	81	162	399	188	
117 Betriebskoeffizient Produktber. 1-5	%	107,0	74,6	62,3	45,0	58,6		