



Bundesministerium
für Ernährung
und Landwirtschaft

Die wirtschaftliche Lage der forstwirtschaftlichen Betriebe

Buchführungsergebnisse der Forsttestbetriebe

Forstwirtschaftsjahr 2014



Die wirtschaftliche Lage der forstwirtschaftlichen Betriebe

Buchführungsergebnisse der Forsttestbetriebe

Forstwirtschaftsjahr 2014

Herausgeber:

Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft (BMEL)

Internet: <http://www.bmel-statistik.de>

Abteilung 1

Referat 123 Ökonomische Analysen, Wirtschaftsbeobachtung, Statistik

Telefonische Rückfragen: 0228 / 99 529-3692

Diese Publikation des BMEL können Sie kostenlos bestellen:

E-Mail: 123@bmel.bund.de

Tel.: 0228 / 99 529 - 3989

Fax: 0228 / 99 529 - 55 3364

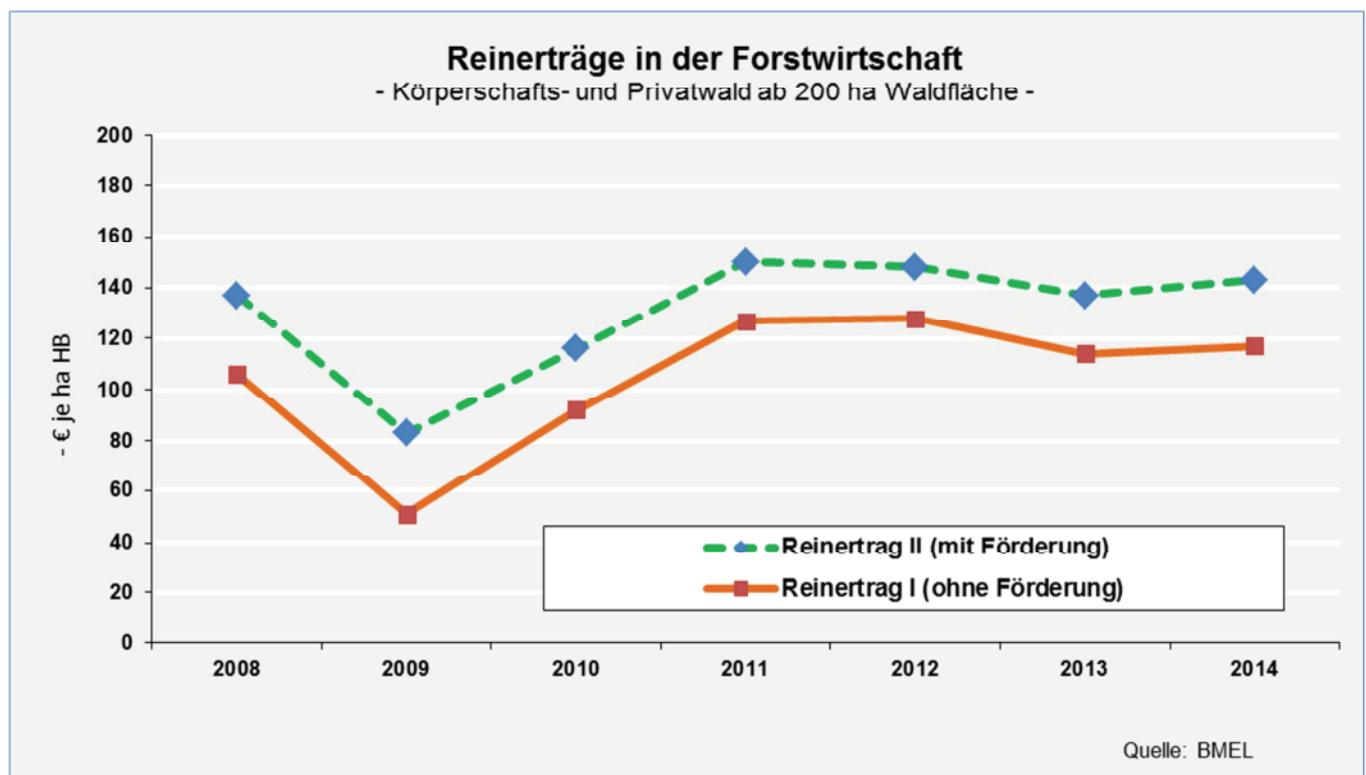
Die wirtschaftliche Lage der forstwirtschaftlichen Betriebe

Buchführungsergebnisse der Testbetriebe im Forstwirtschaftsjahr 2014

Die Beurteilung der wirtschaftlichen Lage im größeren Privat- und Körperschaftswald (ab 200 ha Holzbodenfläche) in Deutschland basiert auf Daten des BMEL-Testbetriebsnetzes Forst. Mehr als 200 Körperschaftswaldbetriebe sowie rd. 130 Privatwaldbetriebe stellen ihre Daten jährlich zur Verfügung. Für das Forstwirtschaftsjahr (FWJ) 2014 (in der Regel 1.10.2013 – 30.09.2014) wurden die Betriebsergebnisse von rd. 330 Betrieben dieser Besitzarten ausgewertet. Es handelt sich hierbei um repräsentative, über die Grundgesamtheit (rd. 3.500 Betriebe) hochgerechnete Daten einer Stichprobe. Die Daten für den **Staatswald** basieren auf Angaben aus den Landesforstverwaltungen. Insgesamt haben 10 Flächenländer Daten zur Verfügung gestellt. Aus Niedersachsen, Mecklenburg-Vorpommern und dem Saarland lagen keine Zahlen vor (siehe Seite 12). Die Ergebnisse der **landwirtschaftlichen Betriebe mit weniger als 200 ha Wald** und die Ertragslage im **Kleinprivatwald**, der nicht von landwirtschaftlichen Haupterwerbsbetrieben bewirtschaftet wird, werden statistisch nicht erfasst.

Nach dem Tiefpunkt im FWJ 2009 hat sich im Durchschnitt der Körperschafts- und Privatwaldbetriebe die Ertragslage stetig verbessert. Erst 2013 kam es zu einem leichten Rückgang der Reinerträge, der jedoch im Forstwirtschaftsjahr 2014 teilweise wieder ausgeglichen werden konnte (**Schaubild 1**).

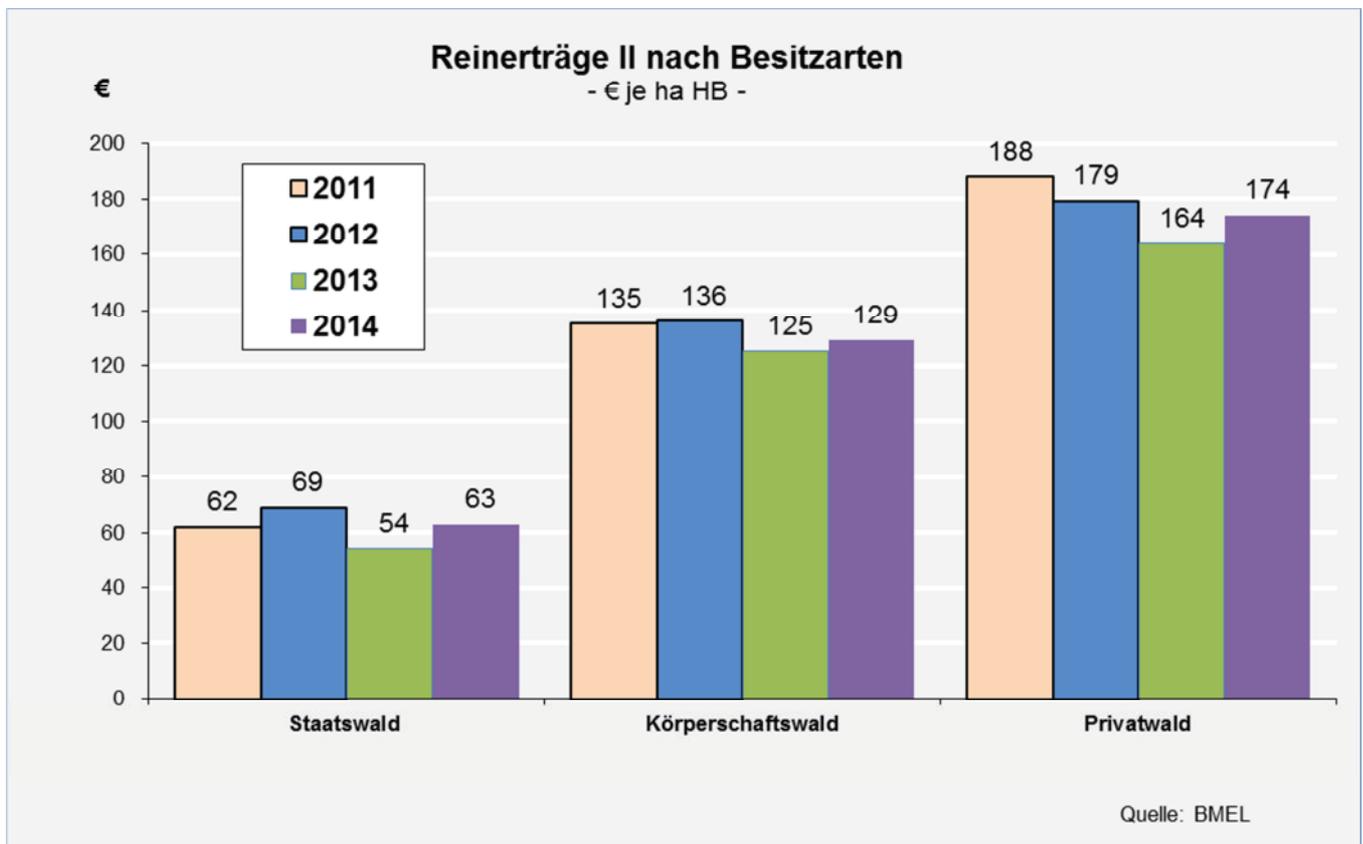
Schaubild 1



Die Nachfrage nach Holz zog nach dem Ende der Finanz- und Wirtschaftskrise im Jahre 2009 deutlich an und ließ die Rohholzpreise spürbar steigen. In den Privat- und Körperschaftswaldbetrieben gingen deshalb die Reinerträge, also die Beträge, die nach Abzug aller Kosten für die unternehmerische Tätigkeit und für die Verzinsung des eingesetzten Kapitals verbleiben, deutlich nach oben. Die Ergebnisse der - für Zeitvergleiche geeigneten und für die Forstbetriebe besonders wichtigen - Produktbereiche 1-3 (Holzproduktion, Schutz und Sanierung sowie Erholung und Umweltbildung) zeigen, dass der Reinertrag II (einschl. Fördermittel) auf 143 Euro je ha Holzbodenfläche (HB) im Jahr 2014 anstieg. Unter Förderung sind Zuschüsse und Prämien aus öffentlichen Haushalten, wie z.B. für die Bestandspflege, Kulturen, Forstschutz sowie kostenlose oder verbilligte Betreuungsleistungen durch die staatlichen Forstämter zu verstehen. In den verschiedenen Besitzarten kam es zu unterschiedlichen Entwicklungen. Als Reinertrag wird der Betrag bezeichnet, der nach Abzug aller Kosten für die unternehmerische Tätigkeit und für die Verzinsung des eingesetzten Kapitals übrig bleibt (s. auch methodische Erläuterungen Seite 13ff). Dieser Wert beinhaltet Zuschüsse und Prämien aus öffentlichen Haushalten, wie z. B. für die Bestandspflege, Kulturen, Forstschutz sowie kostenlose oder verbilligte Betreuungsleistungen durch die staatlichen Forstämter, und bezieht sich auf die für Zeitvergleiche geeigneten und für die Forstbetriebe besonders wichtigen Produktbereiche 1-3 (Holzproduktion, Schutz und Sanierung sowie Erholung und Umweltbildung).

Die Reinertragsergebnisse, bezogen auf den Hektar Holzbodenfläche, im Vergleich der verschiedenen Besitzarten zeigt das **Schaubild 2**.

Schaubild 2



Körperschaftswald

Für das Forstwirtschaftsjahr 2014 stellten 201 **Körperschaftswaldbetriebe** ihre betrieblichen Ergebnisse zur Verfügung. Die hochgerechneten Daten für Deutschland zeigen, dass die Betriebe im Durchschnitt 863 ha Wald, davon rd. 827 ha Holzbodenfläche (HB), bewirtschaften.

Gut 50 % des Hochwaldes sind Nadelbäume und hiervon rd. zwei Drittel Fichten, Tannen und Douglasien. Im Produktbereich 1-3 konnten die Körperschaftswaldbetriebe im Forstwirtschaftsjahr 2014 ihren Reinertrag II auf 129 Euro je ha Holzbodenfläche verbessern. Die staatliche Förderung dieser Besitzart belief sich im Jahr 2014 wie im Vorjahr auf 26 Euro je ha Holzbodenfläche (**Übersicht 1**).

Die Auswertungen nach verschiedenen Betriebsgruppen zeigen für das Forstwirtschaftsjahr 2014 folgende Ergebnisse:

- Die Einteilung nach der **Höhe des Reinertrages II** der zusammengefassten Produktbereiche 1-3 weist gegenüber dem Vorjahr Veränderungen auf. So haben im Forstwirtschaftsjahr 2014 rd. 11 % (Vorjahr: 14 %) der Betriebe kein positives Betriebsergebnis erreicht. Dagegen erreichten rd. 55 % (Vorjahr: 59 %) der Betriebe einen Reinertrag von über 100 € je ha Holzbodenfläche. Die besten Betriebsergebnisse wiesen Betriebe mit überdurchschnittlichen Einschlügen, hohen Erlösen je Festmeter verkauftem Holz, einem relativ kleinen Budget für Gehälter, Bezüge und Nebenkosten sowie einem vergleichsweise hohen Anteil Leistungen fremder Unternehmen am Betriebsaufwand je ha Holzbodenfläche auf (**Übersicht 2**).
- Gegliedert nach **Größenklassen** der Forstfläche erzielten auch im Forstwirtschaftsjahr 2014 alle Gruppen positive Reinerträge aus den Produktbereichen 1-3. Das beste Ergebnis je ha Holzbodenfläche erreichten, wie im Vorjahr, die Betriebe mit 200 bis 500 ha Holzbodenfläche (**Übersicht 3**).
- Die Gruppierung nach **Baumarten** zeigt, dass auch im FWJ 2014 die höchsten Reinerträge in den Fichtenbetrieben erwirtschaftet wurden. In den Kiefernbetrieben war die Ertragslage am schlechtesten (**Übersicht 4**).
- Nach **Größenklassen des Holzeinschlages** erreichten im FWJ 2014 Betriebe mit Einschlügen bis 3,5 m³ mit und ohne staatliche Förderung im Durchschnitt keinen positiven Reinertrag je ha Holzbodenfläche. Einschließlich staatlicher Zuschüsse, Prämien usw. wurden in der **Holzeinschlagsklasse** von mehr als 7,5 m³ Reinerträge von 257 € je ha Holzbodenfläche erwirtschaftet (**Übersicht 5**).

Privatwald

Die Holzbodenfläche der 126 ausgewerteten und hochgerechneten **Privatwaldbetriebe** mit mehr als 200 ha Wald betrug im Forstwirtschaftsjahr 2014 durchschnittlich 702 ha. Der Anteil von Nadelbäumen am Hochwald ist mit knapp 63 % höher als im Körperschaftswald, der Anteil Fichten, Tannen und Douglasien an den Nadelbäumen jedoch mit rd. zwei Drittel gleich groß. Je Unternehmen werden 2 Vollarbeitskräfte beschäftigt. Die Betriebsergebnisse der Privatwaldbetriebe verbesserten sich im Produktbereich 1-3 im Forstwirtschaftsjahr 2014 stärker als im Körperschaftswald. Der forstliche Reinertrag II (einschließlich der staatlichen Förderung) stieg im Durchschnitt der Betriebe auf 174 Euro je ha HB. Die staatliche Förderung betrug dabei im letzten Jahr 11 Euro (Vorjahr: 14 Euro) je ha Holzbodenfläche. Im Vergleich liegen die Reinerträge im Privatwald über denen der Körperschaftswaldbetriebe (**Übersicht 1**).

Die **Betrachtung bestimmter Gruppenergebnisse** zeigt für den Privatwald folgendes:

- Die **Ertragslage** der Privatwaldbetriebe war nicht einheitlich. Während fast 7 % (Vorjahr 12 %) der ausgewerteten Betriebe kein positives Betriebsergebnis erzielen konnten, erreichten rd. 63 % (56 %) im Produktbereich 1-3 einen **Reinertrag II** von über 100 € je ha Holzbodenfläche (**Übersicht 2**).
- Die Einteilung nach der **Größe ihrer Holzbodenfläche** zeigt, dass, wie im Körperschaftswald, die Betriebe mit einer **Holzbodenfläche** von 200 bis 500 ha die höchsten Reinerträge je Flächeneinheit erzielten (**Übersicht 3**).
- Die Schichtung der Betriebe nach der überwiegenden **Baumart** zeigt nach wie vor die wirtschaftliche Spitzenstellung der Fichtenbetriebe. Diese Betriebe erzielten mit Abstand die höchsten Reinerträge. Kiefernbetriebe wiesen - nach den Gemischtbetrieben - die geringste Rentabilität auf (**Übersicht 4**).
- Nach **Größenklassen des Holzeinschlages** ist zu erkennen, dass ab der Einschlagsklasse von 3,5 m³ je ha HB auch ohne Subventionen im Durchschnitt der Privatwaldbetriebe positive Reinerträge erzielt wurden (**Übersicht 5**).

Übersicht 1

**Betriebsergebnisse der Forstbetriebe
des Körperschafts- und Privatwaldes
ab 200 ha Waldfläche**

	Einheit	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Körperschaftswald							
Zahl der Betriebe	Zahl	226	210	213	208	211	201
Repräsentierte Betriebe	Zahl	2347	2338	2327	2292	2309	2289
Forstwirtschaftliche genutzte Fläche	ha HB	884	921	906	889	862	863
Schlagw.Hochw. Eiche	% HB	9,9	9,7	9,5	9,5	10,0	10,0
Schlagw.Hochw. Buche u. sLB	% HB	32,9	33,5	34,0	34,4	34,5	35,1
Schlagw.Hochw. Fi.,Ta.,Dougl.	% HB	35,1	35,2	35,5	34,9	33,9	33,7
Schlagw.Hochw. Ki. u. so.	% HB	16,9	16,6	15,8	15,6	16,9	16,5
Holzbodenfläche	ha/Betr.	849	883	868	853	825	827
Nutzungssatz/Hiebs. insg.	m ³ /ha HB	6,3	6,3	6,4	6,4	6,4	6,6
Holzeinschlag insg.	m ³ /ha HB	6,6	7,0	6,6	6,5	6,3	6,4
Einschlag Stammholz insg.	% ES insg.	55,2	58,6	54,6	55,3	54,9	56,2
Ertrag ProdBereich 1-3	€/ha HB	353	393	424	418	412	424
Verkaufserl. Holz o.SW	€/m ³	53,0	57,6	65,7	67,8	67,0	68,7
Aufwand Produktber.1-3	€/ha HB	296	308	310	300	308	319
Aufw. insg. Holzernte	€/ha HB	106	119	117	111	114	115
Gehalt, Bezüge u. Nebenkosten	%U-Aufw.	9,8	9,9	9,5	9,6	9,6	9,7
Löhne, LNK, anerk. Aufwand	%U-Aufw.	26,6	25,7	24,6	25,3	23,8	23,4
Leist.fremder Unternehmer	%U-Aufw.	29,5	31,1	31,1	30,2	30,5	31,7
Reinertrag II ProdBereich 1-3	€/ha HB	76	103	135	136	125	129
Reinertrag I (ohne Subv.) ProdBereich 1-3	€/ha HB	41	76	107	112	99	97
Privatwald							
Zahl der Betriebe	Zahl	135	126	130	135	132	126
Repräsentierte Betriebe	Zahl	1161	1161	1162	1179	1179	1188
Forstwirtschaftliche genutzte Fläche	ha HB	712	715	711	726	718	729
Schlagw.Hochw. Eiche	% HB	8,0	7,9	8,1	8,0	8,1	8,1
Schlagw.Hochw. Buche u. sLB	% HB	28,0	27,8	28,2	28,0	27,5	26,2
Schlagw.Hochw. Fi.,Ta.,Dougl.	% HB	38,6	38,8	36,8	37,9	37,2	38,3
Schlagw.Hochw. Ki. u. so.	% HB	22,9	23,0	24,4	23,3	24,6	24,5
Holzbodenfläche	ha/Betr.	686	688	685	699	692	702
Nutzungssatz/Hiebs. insg.	m ³ /ha HB	5,7	5,7	5,6	5,7	5,6	5,8
Holzeinschlag insg.	m ³ /ha HB	6,4	7,2	6,6	6,5	6,5	6,7
Einschlag Stammholz insg.	% ES insg.	57,3	55,9	52,5	55,0	54,3	57,1
Ertrag ProdBereich 1-3	€/ha HB	346	400	443	449	430	445
Verkaufserl. Holz o.SW	€/m ³	55,7	61,8	70,3	71,0	72,1	74,7
Aufwand Produktber.1-3	€/ha HB	250	253	257	272	267	272
Aufw. insg. Holzernte	€/ha HB	68	76	71	78	69	72
Gehalt, Bezüge u. Nebenkosten	%U-Aufw.	13,4	13,5	13,4	13,6	13,6	14,5
Löhne, LNK, anerk. Aufwand	%U-Aufw.	14,9	14,0	14,6	13,6	14,0	13,7
Leist.fremder Unternehmer	%U-Aufw.	32,7	33,4	33,8	36,2	34,5	34,8
Reinertrag II ProdBereich 1-3	€/ha HB	97	148	188	179	164	174
Reinertrag I (ohne Subv.) ProdBereich 1-3	€/ha HB	75	134	176	166	150	163

1) Reinertragsberechnung mit staatlichen Zuschüssen, Prämien und einschl. der indirekten Förderung durch eine kostenlose oder verbilligte Betreuung auf Forstamtsebene.

Übersicht 2

Kennzahlen der Forstbetriebe ab 200 ha Waldfläche nach dem Reinertrag II ¹⁾

Produktbereiche 1 - 3

- Forstwirtschaftsjahr 2014 -

	Einheit	Reinertrag von ... bis unter ... €/ha Holzbodenfläche						Insgesamt
		unter -100	-100 bis -50	-50 bis 0	0 bis 50	50 bis 100	100 und mehr	
Körperschaftswald								
Anteil der Betriebe	%	1,4	7,2	2,4	15,8	18,2	55,1	100
Schlagw.Hochw. Eiche	% HB	10,6	16,2	9,9	14,8	15,5	6,3	10,0
Schlagw.Hochw. Buche u. sLB	% HB	30,5	36,5	36,9	32,5	34,7	35,8	35,1
Schlagw.Hochw. Fi.,Ta.,Dougl.	% HB	15,9	21,6	31,8	20,5	25,4	41,8	33,7
Schlagw.Hochw. Ki. u. so.	% HB	38,8	23,8	10,2	23,2	19,5	13,0	16,5
Holzbodenfläche	ha/Betr	937	538	1487	739	912	830	827
Nutzungssatz/Hiebs. insg.	m ³ /ha HB	3,9	5,9	5,3	5,6	5,6	7,4	6,6
Holzeinschlag insg.	m ³ /ha HB	3,3	4,0	4,8	4,7	5,2	7,7	6,4
Einschlag Stammholz insg.	% ES insg.	45,5	51,7	49,3	47,8	47,0	60,4	56,2
Ertrag ProdBereich 1-3	€/ha HB	244	260	259	299	322	525	424
Verkaufserl. Holz o.SW	€/m ³	58,6	65,7	55,1	64,3	71,4	69,6	68,7
Aufwand Produktber. 1-3	€/ha HB	421	360	349	295	304	322	319
Aufw. insg. Holzernte	€/ha HB	63	87	99	104	96	130	115
Gehalt, Bezüge u. Nebenkosten	%U-Aufw.	14,5	15,8	7,6	9,7	8,3	9,6	9,7
Löhne, LNK, anerk. Aufwand	%U-Aufw.	29,3	27,5	34,5	18,1	23,0	23,2	23,4
Leist.fremder Unternehmer	%U-Aufw.	21,5	21,1	19,5	35,4	28,5	34,4	31,7
Reinertrag II ProdBereich 1-3	€/ha HB	-177	-71	-24	27	70	214	129
Reinertrag I (ohne Subv.) ProdBereich 1-3	€/ha HB	-201	-105	-96	-6	13	194	97
Privatwald								
Anteil der Betriebe	%	0,6	4,2	2,0	14,7	15,2	63,3	100
Schlagw.Hochw. Eiche	% HB	1,7	17,6	5,5	12,6	8,9	6,2	8,1
Schlagw.Hochw. Buche u. sLB	% HB	49,3	23,9	18,2	28,1	21,4	27,6	26,2
Schlagw.Hochw. Fi.,Ta.,Dougl.	% HB	47,8	21,9	6,4	22,8	25,4	48,5	38,3
Schlagw.Hochw. Ki. u. so.	% HB	1,1	36,7	69,9	35,0	41,5	14,1	24,5
Holzbodenfläche	ha/Betr	1608	976	397	546	1052	638	702
Nutzungssatz/Hiebs. insg.	m ³ /ha HB	5,1	4,5	4,8	4,0	4,7	6,7	5,8
Holzeinschlag insg.	m ³ /ha HB	5,0	3,0	5,0	4,2	5,6	8,1	6,7
Einschlag Stammholz insg.	% ES insg.	62,2	47,5	47,0	41,1	51,8	60,7	57,1
Ertrag ProdBereich 1-3	€/ha HB	453	238	221	228	334	558	445
Verkaufserl. Holz o.SW	€/m ³	71,7	73,5	0,0	64,9	72,1	76,0	74,7
Aufwand Produktber. 1-3	€/ha HB	575	315	237	198	255	283	272
Aufw. insg. Holzernte	€/ha HB	96	43	5	37	39	96	72
Gehalt, Bezüge u. Nebenkosten	%U-Aufw.	28,7	22,7	0,0	7,3	15,7	13,7	14,5
Löhne, LNK, anerk. Aufwand	%U-Aufw.	12,8	14,1	10,4	12,8	16,0	13,1	13,7
Leist.fremder Unternehmer	%U-Aufw.	23,3	12,4	0,0	37,2	32,6	38,8	34,8
Reinertrag II ProdBereich 1-3	€/ha HB	-122	-77	-16	30	78	277	174
Reinertrag I (ohne Subv.) ProdBereich 1-3	€/ha HB	-122	-81	-16	24	59	267	163

1) Reinertragsberechnung mit staatlichen Zuschüssen, Prämien und einschl. der indirekten Förderung durch eine kostenlose oder verbilligte Betreuung auf Forstamtsebene.

Übersicht 3

Kennzahlen der Forstbetriebe ab 200 ha Waldfläche nach Größenklassen der Holzbodenfläche

- Forstwirtschaftsjahr 2014 -

	Einheit	ha Holzbodenfläche			
		200 bis 500	500 bis 1 000	1 000 und mehr	Zusammen
Körperschaftswald					
Anteil der Betriebe	%	55,3	24,9	19,7	100,0
Schlagw.Hochw. Eiche	% HB	13,1	12,8	7,7	10,0
Schlagw.Hochw. Buche u. sLB	% HB	33,1	34,5	36,2	35,1
Schlagw.Hochw. Fi.,Ta.,Dougl.	% HB	32,0	31,8	35,1	33,7
Schlagw.Hochw. Ki. u. so.	% HB	15,5	15,6	17,3	16,5
Holzbodenfläche	ha/Betr	333	722	2342	827
Nutzungssatz/Hiebs. insg.	m ³ /ha HB	7,3	6,3	6,4	6,6
Holzeinschlag insg.	m ³ /ha HB	7,3	6,2	6,1	6,4
Einschlag Stammholz insg.	% ES insg.	63,7	54,3	53,4	56,2
Ertrag ProdBereich 1-3	€/ha HB	459	415	414	424
Verkaufserl. Holz o.SW	€/m ³	61,7	71,3	71,5	68,7
Aufwand Produktber.1-3	€/ha HB	292	312	332	319
Aufw. insg. Holzernte	€/ha HB	124	109	114	115
Gehalt, Bezüge u. Nebenkosten	%U-Aufw.	8,4	7,1	11,1	9,7
Löhne, LNK, anerk. Aufwand	%U-Aufw.	11,0	26,9	26,5	23,4
Leist.fremder Unternehmer	%U-Aufw.	45,8	29,6	27,4	31,7
Reinertrag II ProdBereich 1-3 ¹⁾	€/ha HB	187	122	109	129
Reinertrag I (ohne Subv.) ProdBereich 1-3	€/ha HB	162	92	72	97
Privatwald					
Anteil der Betriebe	%	60,2	22,1	17,7	100,0
Schlagw.Hochw. Eiche	% HB	7,7	10,1	7,5	8,1
Schlagw.Hochw. Buche u. sLB	% HB	32,3	27,6	22,6	26,2
Schlagw.Hochw. Fi.,Ta.,Dougl.	% HB	35,0	38,3	39,8	38,3
Schlagw.Hochw. Ki. u. so.	% HB	22,7	22,1	26,5	24,5
Holzbodenfläche	ha/Betr	295	728	2058	702
Nutzungssatz/Hiebs. insg.	m ³ /ha HB	5,5	5,4	6,0	5,8
Holzeinschlag insg.	m ³ /ha HB	6,9	6,7	6,6	6,7
Einschlag Stammholz insg.	% ES insg.	52,1	50,6	62,7	57,1
Ertrag ProdBereich 1-3	€/ha HB	431	390	476	445
Verkaufserl. Holz o.SW	€/m ³	74,7	69,6	76,6	74,7
Aufwand Produktber.1-3	€/ha HB	236	252	299	272
Aufw. insg. Holzernte	€/ha HB	70	72	73	72
Gehalt, Bezüge u. Nebenkosten	%U-Aufw.	3,9	11,3	19,6	14,5
Löhne, LNK, anerk. Aufwand	%U-Aufw.	9,2	15,7	14,6	13,7
Leist.fremder Unternehmer	%U-Aufw.	39,9	38,4	31,5	34,8
Reinertrag II ProdBereich 1-3 ¹⁾	€/ha HB	198	139	178	174
Reinertrag I (ohne Subv.) ProdBereich 1-3	€/ha HB	186	125	169	163

1) Reinertragsberechnung mit staatlichen Zuschüssen, Prämien und einschl. der indirekten Förderung durch eine kostenlose oder verbilligte Betreuung auf Forstamtsbene.

Übersicht 4

Kennzahlen der Forstbetriebe ab 200 ha Waldfläche nach Baumarten

- Forstwirtschaftsjahr 2014 -

	Einheit	Baumart				
		Fichte	Kiefer	Buche, Eiche	Gemischt	Zusammen
Körperschaftswald						
Anteil der Betriebe	%	26,4	10,4	50,5	12,8	100,0
Schlagw.Hochw. Eiche	% HB	2,4	5,7	13,9	9,9	10,0
Schlagw.Hochw. Buche u. sLB	% HB	18,8	9,6	47,5	29,3	35,1
Schlagw.Hochw. Fi.,Ta.,Dougl.	% HB	64,3	7,7	25,2	37,4	33,7
Schlagw.Hochw. Ki. u. so.	% HB	8,7	74,2	9,3	16,5	16,5
Holzbodenfläche	ha/Betr	710	801	914	745	827
Nutzungssatz/Hiebs. insg.	m ³ /ha HB	7,9	4,4	6,5	6,1	6,6
Holzeinschlag insg.	m ³ /ha HB	8,2	4,4	6,1	6,1	6,4
Einschlag Stammholz insg.	% ES insg.	67,3	52,1	50,8	55,8	56,2
Ertrag ProdBereich 1-3	€/ha HB	618	258	383	390	424
Verkaufserl. Holz o.SW	€/m ³	76,5	63,0	64,6	70,6	68,7
Aufwand Produktber.1-3	€/ha HB	399	214	302	334	319
Aufw. insg. Holzernte	€/ha HB	143	55	115	113	115
Gehalt, Bezüge u. Nebenkosten	%U-Aufw.	12,5	12,5	8,2	8,0	9,7
Löhne, LNK, anerk. Aufwand	%U-Aufw.	23,0	18,1	23,2	27,5	23,4
Leist.fremder Unternehmer	%U-Aufw.	33,6	27,6	32,7	25,5	31,7
Reinertrag II ProdBereich 1-3 ¹⁾	€/ha HB	232	68	105	97	129
Reinertrag I (ohne Subv.) ProdBereich 1-3	€/ha HB	211	36	70	53	97
Privatwald						
Anteil der Betriebe	%	28,1	21,0	32,9	18,0	100,0
Schlagw.Hochw. Eiche	% HB	2,9	5,9	13,3	13,2	8,1
Schlagw.Hochw. Buche u. sLB	% HB	17,6	8,8	49,7	24,6	26,2
Schlagw.Hochw. Fi.,Ta.,Dougl.	% HB	69,4	14,5	24,7	29,6	38,3
Schlagw.Hochw. Ki. u. so.	% HB	5,6	68,3	11,5	28,9	24,5
Holzbodenfläche	ha/Betr	844	738	632	567	702
Nutzungssatz/Hiebs. insg.	m ³ /ha HB	7,3	4,6	5,5	4,8	5,8
Holzeinschlag insg.	m ³ /ha HB	7,8	5,3	6,6	6,5	6,7
Einschlag Stammholz insg.	% ES insg.	72,3	45,9	49,4	44,9	57,1
Ertrag ProdBereich 1-3	€/ha HB	596	299	413	379	445
Verkaufserl. Holz o.SW	€/m ³	79,8	65,4	70,5	71,8	74,7
Aufwand Produktber.1-3	€/ha HB	310	207	280	269	272
Aufw. insg. Holzernte	€/ha HB	101	37	77	49	72
Gehalt, Bezüge u. Nebenkosten	%U-Aufw.	15,7	14,0	12,6	15,6	14,5
Löhne, LNK, anerk. Aufwand	%U-Aufw.	15,2	8,2	14,5	14,1	13,7
Leist.fremder Unternehmer	%U-Aufw.	36,5	35,6	36,5	25,4	34,8
Reinertrag II ProdBereich 1-3 ¹⁾	€/ha HB	287	93	137	112	174
Reinertrag I (ohne Subv.) ProdBereich 1-3	€/ha HB	280	77	123	104	163

1) Reinertragsberechnung mit staatlichen Zuschüssen, Prämien und einschl. der indirekten Förderung durch eine kostenlose oder verbilligte Betreuung auf Forstamtssebene.

Übersicht 5

**Kennzahlen der Forstbetriebe ab 200 ha Waldfläche nach der Höhe des Einschlages
je Hektar der Holzbodenfläche**
- Forstwirtschaftsjahr 2014 -

	Einheit	Einschlag m ³ /ha HB				
		0 bis 3,5	3,5 bis 5,5	5,5 bis 7,5	7,5 und mehr	Zusammen
Körperschaftswald						
Anteil der Betriebe	%	12,2	32,0	23,1	32,8	100,0
Schlagw.Hochw. Eiche	% HB	23,9	13,6	8,2	3,9	10,0
Schlagw.Hochw. Buche u. sLB	% HB	26,5	29,8	40,2	36,1	35,1
Schlagw.Hochw. Fi.,Ta.,Dougl.	% HB	13,7	25,6	35,2	46,9	33,7
Schlagw.Hochw. Ki. u. so.	% HB	30,9	24,2	13,3	8,3	16,5
Holzbodenfläche	ha/Betr	661	666	1383	655	827
Nutzungssatz/Hiebs. insg.	m ³ /ha HB	4,4	5,3	6,4	8,9	6,6
Holzeinschlag insg.	m ³ /ha HB	2,7	4,5	6,3	9,9	6,4
Einschlag Stammholz insg.	% ES insg.	43,6	47,7	51,3	65,9	56,2
Ertrag ProdBereich 1-3	€/ha HB	197	277	423	658	424
Verkaufserl. Holz o.SW	€/m ³	64,5	65,9	71,6	67,7	68,7
Aufwand Produktber.1-3	€/ha HB	226	258	319	414	319
Aufw. insg. Holzernte	€/ha HB	58	83	119	162	115
Gehalt, Bezüge u. Nebenkosten	%U-Aufw.	9,8	6,5	11,1	10,1	9,7
Löhne, LNK, anerk. Aufwand	%U-Aufw.	24,5	21,2	23,9	23,9	23,4
Leist.fremder Unternehmer	%U-Aufw.	24,8	29,1	32,8	33,7	31,7
Reinertrag II ProdBereich 1-3 ¹⁾	€/ha HB	-3	57	124	257	129
Reinertrag I (ohne Subv.) ProdBereich 1-3	€/ha HB	-44	13	92	238	97
Privatwald						
Anteil der Betriebe	%	12,5	21,4	32,7	33,5	100,0
Schlagw.Hochw. Eiche	% HB	10,8	9,6	8,3	6,0	8,1
Schlagw.Hochw. Buche u. sLB	% HB	27,4	22,1	28,4	27,0	26,2
Schlagw.Hochw. Fi.,Ta.,Dougl.	% HB	32,6	31,1	32,8	50,4	38,3
Schlagw.Hochw. Ki. u. so.	% HB	28,0	35,8	28,3	11,6	24,5
Holzbodenfläche	ha/Betr	653	839	625	709	702
Nutzungssatz/Hiebs. insg.	m ³ /ha HB	4,2	4,6	5,7	7,3	5,8
Holzeinschlag insg.	m ³ /ha HB	2,8	4,6	6,4	9,9	6,7
Einschlag Stammholz insg.	% ES insg.	54,6	57,0	54,6	58,9	57,1
Ertrag ProdBereich 1-3	€/ha HB	212	316	435	631	445
Verkaufserl. Holz o.SW	€/m ³	75,7	68,6	74,3	77,4	74,7
Aufwand Produktber.1-3	€/ha HB	224	229	264	329	272
Aufw. insg. Holzernte	€/ha HB	34	54	80	92	72
Gehalt, Bezüge u. Nebenkosten	%U-Aufw.	18,6	20,4	8,1	14,7	14,5
Löhne, LNK, anerk. Aufwand	%U-Aufw.	21,2	14,6	8,9	14,6	13,7
Leist.fremder Unternehmer	%U-Aufw.	17,3	30,5	42,1	36,2	34,8
Reinertrag II ProdBereich 1-3 ¹⁾	€/ha HB	-12	87	173	305	174
Reinertrag I (ohne Subv.) ProdBereich 1-3	€/ha HB	-17	78	155	297	163

1) Reinertragsberechnung mit staatlichen Zuschüssen, Prämien und einschl. der indirekten Förderung durch eine kostenlose oder verbilligte Betreuung auf Forstamtssebene.

Staatswald

Die folgende Übersicht zeigt vorläufige Buchführungsergebnisse für das Forstwirtschaftsjahr 2014.

Übersicht 6

Kennzahlen der Forstbetriebe des Staatswaldes¹⁾

	Einheit	2010 ²⁾	2011 ³⁾	2012 ⁴⁾	2013 ⁵⁾	2014 ⁶⁾
Schlagw.Hochw. Eiche	% HB	7,9	7,8	8,3	8,4	8,0
Schlagw.Hochw. Buche u. sLB	% HB	27,1	27,5	27,7	27,7	27,9
Schlagw.Hochw. Fi.,Ta.,Dougl.	% HB	32,6	33,1	31,8	31,4	33,6
Schlagw.Hochw. Ki. u. so.	% HB	26,2	25,8	26,5	26,7	23,6
Holzbodenfläche	ha/Betr	241 245	259 357	243 401	243 470	243 411
Nutzungssatz/Hiebs. insg.	m ³ /ha HB	6,1	6,2	6,3	6,3	6,3
Holzeinschlag insg.	m ³ /ha HB	6,4	6,5	6,2	6,2	6,4
Einschlag Stammholz insg.	% ES insg.	56,9	54,3	55,3	55,1	56,4
Ertrag ProdBereich 1-3	€/ha HB	429	472	489	483	517
Verkaufserl. Holz o.SW	€/m ³	57,6	65,5	68,3	69,2	72,4
Aufwand Produktber.1-3	€/ha HB	385	410	420	429	454
Aufw. insg. Holzernte	€/ha HB	132	138	136	141	148
Gehalt, Bezüge u. Nebenkosten	%U-Aufw.	37,7	36,7	35,5	36,4	35,9
Löhne, LNK, anerk. Aufwand	%U-Aufw.	23,6	22,1	20,5	19,9	19,7
Leist.fremder Unternehmer	%U-Aufw.	22,8	23,2	23,5	24,8	24,2
Reinertrag II ProdBereich 1-3	€/ha HB	44	62	69	54	63
Reinertrag I (ohne Subv.) ProdBereich 1-	€/ha HB	43	60	67	52	61

1) Ohne Treuhandwald.

2) Flächenstaaten ohne Niedersachsen und Saarland.

3) Flächenstaaten ohne Schleswig-Holstein, Niedersachsen und Saarland.

4) Flächenstaaten ohne Niedersachsen, Saarland und Thüringen.

5) Flächenstaaten ohne Niedersachsen, Saarland und Thüringen.

6) Flächenstaaten ohne Niedersachsen, Saarland und Mecklenburg-Vorpommern.

Vorschätzung für das Forstwirtschaftsjahr 2015

Die Menge des eingeschlagenen Holzes, der erzielte Preis, die betrieblichen Kosten und die witterungsbedingten Besonderheiten sind die bestimmenden Faktoren für die wirtschaftliche Entwicklung der Forstbetriebe. Für den Durchschnitt der Forstbetriebe in Deutschland erwarten Experten, dass die Ertragslage der Forstbetriebe für das FWJ 2015, trotz der sich abzeichnenden negativen Preisentwicklung auf verschiedenen Holzmärkten, weiterhin auf vergleichsweise hohem Niveau bleibt.

Methodische Erläuterungen

BMEL Testbetriebsnetz

Ausführliche methodische Erläuterungen zu Auswahl, Stichprobenzusammensetzung und Hochrechnung der Testbetriebe stehen unter

<http://www.bmel-statistik.de/de/testbetriebsnetz/>.

Forstbetriebe

Im Bereich Forst ist nach verschiedenen Erfassungsbereichen zu unterscheiden:

- zum einen sind dies die Betriebe des Körperschafts- und Privatwaldes mit mehr als 200 ha Wald,
- zum anderen die Staatswaldbetriebe der Länder.
- Hinzu kommen die Betriebe mit kleineren Waldflächen (zwischen 5 und 200 ha), die nach der Betriebssystematik als landwirtschaftliche Betriebe mit Wald klassifiziert werden.

Die Buchführungsergebnisse des Körperschafts- und Privatwaldes basieren auf Ergebnissen des BMEL-Testbetriebsnetzes. Der Erfassungsbereich beschränkt sich auf Betriebe ab etwa 200 ha Waldfläche.

Die Ergebnisse des Staatswaldes werden im Gegensatz zum Körperschafts- und Privatwald nicht in Form einer Stichprobenerhebung, sondern durch eine Totalerfassung bei den Landesforstverwaltungen ermittelt.

Besitzarten

Die Besitzarten (Eigentumsarten) sind im Bundeswaldgesetz wie folgt definiert:

Staatswald ist Wald, der im Alleineigentum des Bundes oder eines Landes steht sowie Wald im Miteigentum eines Landes, soweit er nach landesrechtlichen Vorschriften als Staatswald angesehen wird.

Körperschaftswald ist Wald, der im Alleineigentum der Gemeinden, der Gemeindeverbände, der Zweckverbände sowie sonstiger Körperschaften, Anstalten und Stiftungen des öffentlichen Rechts steht; ausgenommen ist der Wald von Religionsgemeinschaften und deren Einrichtungen sowie von Realverbänden, Hauberggenossenschaften, Markgenossenschaften, Gehöferschaften und ähnlichen Gemeinschaften (Gemeinschaftsforsten), soweit er nicht nach landesrechtlichen Vorschriften als Privatwald angesehen wird.

Privatwald ist Wald, der weder Staatswald noch Körperschaftswald ist.

Betriebsarten

Die Betriebsarten sind bestimmte Bewirtschaftungsformen des Waldes, die sich vor allem in der Verjüngungsmethode unterscheiden, und zwar schlagweiser Hochwald, Dauerwald, Mittelwald und Niederwald (Stockausschlagwald).

Hochwald ist ein aus Kernwüchsen (natürliche Ansamung, Saat und Pflanzung) hervorgegangener Wald.

- a) Schlagweiser Hochwald ist Hochwald, in dem Pflege-, Ernte- und Verjüngungsmaßnahmen räumlich getrennt ganze Bestände bzw. deren Teilflächen erfassen.
- b) Dauerwald ist eine Form des Wirtschaftswaldes, bei der im Gegensatz zum schlagweisen Hochwald die Nutzung auf Dauer einzelbaum-, gruppen- oder kleinflächenweise erfolgt.

Mittelwald ist eine Mischform aus Niederwald und Hochwald, mit Oberholz aus aufgewachsenen Stockausschlägen und Kernwüchsen sowie Unterholz aus Stockausschlag, Wurzelbrut und Kernwuchs.

Niederwald (Stockausschlagwald) ist ein aus Stockausschlag oder Wurzelbrut hervorgegangener Wald.

Begriffsdefinitionen

Produkte

Ab dem Forstwirtschaftsjahr 2003 werden die Buchführungsergebnisse mit veränderter Methodik erhoben, die zu mehr Transparenz und Vergleichbarkeit der Ergebnisse von Forstbetrieben führen soll. Bei der Betrachtung der Forstbetriebe wird jetzt vom Unternehmenskonzept ausgegangen. Die bisherige Ausrichtung auf die Trennung von betrieblichem und nichtbetrieblichem Aufwand und Ertrag wurde aufgegeben und von einer Gesamtschau aller Tätigkeitsfelder ausgegangen, die in Form eines Produktplanes strukturiert werden. In diesem Produktplan werden die Produkte des Forstbetriebes zu Produktgruppen und Produktbereichen zusammengefasst:

Produktbereich 1:	Produktion von Holz und anderen Erzeugnissen
Produktbereich 2:	Schutz und Sanierung
Produktbereich 3:	Erholung und Umweltbildung
Produktbereich 4:	Leistungen für Dritte
Produktbereich 5:	Hoheitliche- und sonstige behördliche Aufgaben

Auf diese Weise sollen insbesondere Betriebs- und Zeitvergleiche für Forstbetriebe auf verschiedenen Ebenen der modularartig aufgefächerten Tätigkeitsfelder ermöglicht werden. So kann z.B. durch die Zusammenfassung der Produktbereiche 1 bis 3 ein Forstbetrieb im engeren Sinne definiert werden. Durch das Ausklammern der Produktbereiche 4 und 5, die vielfach nur im Körperschafts- und Staatswald eine Bedeutung haben, ist so eher ein Vergleich zwischen den verschiedenen Besitzarten möglich.

Holzbodenfläche (HB)

Die Holzbodenfläche umfasst alle Flächen der Holzproduktion sowie zeitweilig unbestockte Flächen (Blößen), ferner Wege und Schneisen unter 5 Meter Breite und unbestockte Flächen von unwesentlicher Größe. Alle Flächenangaben beziehen sich auf das Ende des Abrechnungszeitraumes.

Wirtschaftswald

Alle Holzbodenflächen, die regelmäßig bewirtschaftet und von der Forsteinrichtung als „Wirtschaftswald i.r.B. (in regelmäßigem Betrieb)“ ausgedehnt werden.

Wirtschaftswald außer regelmäßigem Betrieb (a.r.B.)

Wirtschaftswald a.r.B. umfasst alle Holzbodenflächen, die nicht regelmäßig bewirtschaftet werden (z. B. Bannwald, unbegehbare Steilhänge, Wildparke) und/oder deren nachhaltige Nutzungsmöglichkeit für absehbare Zeit unter 1 m³ (Efm Derbholz ohne Rinde) je Jahr und Hektar liegt.

Frei Stock verkauft / Selbstwerber

Frei Stock verkauft bzw. Selbstwerbung ist die Aufarbeitung von Holz durch den Käufer (bzw. durch Forstberechtigte).

Stammholz

Als Stammholz gilt alles Langholz einschließlich Langholzabschnitte und Schwellen, außer Stangen- und Industrieholz lang.

Hiebsatz und Einschlag

Der Hiebsatz ist die durch ein forstwirtschaftliches Betriebsgutachten für einen bestimmten Zeitraum (in der Regel 10 Jahre) festgesetzte jährliche planmäßige Holznutzung in m³ (Efm Derbholz ohne Rinde). Der Einschlag ist die im Abrechnungszeitraum eingeschlagene und gebuchte Derbholzmenge in m³ (Efm ohne Rinde).

Erträge

Einnahmen im Berichtsjahr aus Verkäufen und erbrachten Leistungen der jeweiligen Produkte des Forstbetriebes. Hinzu kommen naturale und sonstige kalkulative Erträge (Eigenverbrauch und Mindereinnahmen). Im Produktbereich 1 (Produktion von Holz und anderen Erzeugnissen) zuzüglich der Herstellungskosten für unverkaufte Holz mengen aus Einschlägen des Berichtsjahres und abzüglich der Herstellungskosten für verkaufte Holz aus Einschlägen der Vorjahre. Die Einnahmen aus forstlichen Nebenerzeugnissen (Schmuckreisig, Weihnachtsbäume, Pflanzen, Kies, Sand, Brennreißig, Schlagabraum), Liegenschaften, Jagd, Fischerei (Verkauf von Wildbret und Abschüssen, erhaltener Wildschadensersatz, Jagdpacht) sowie sonstige Erträge (Zinserträge, Einnahmen aus dem Verkauf gebrauchter Maschinen) werden als andere Erzeugnisse zum Produktbereich 1 gerechnet.

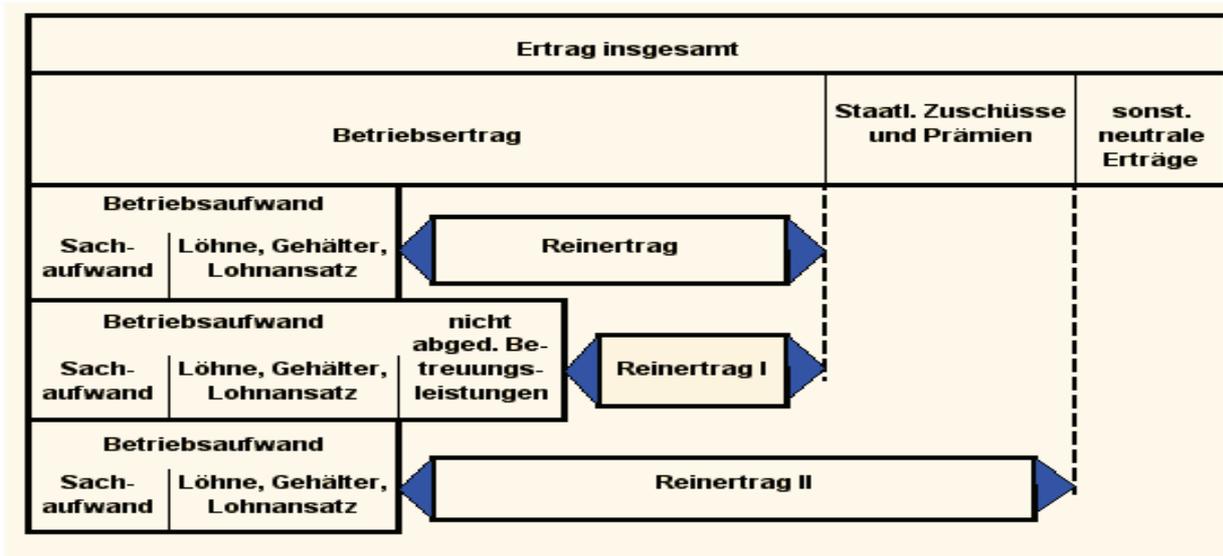
Aufwendungen

Unter Aufwand sind alle in der Buchführung erfassten Ausgaben für die Herstellung und den Absatz der jeweiligen Produkte des Unternehmens zu verstehen (Produktion von Holz und Nebenerzeugnissen, Jagd und Fischerei sowie Schutz und Sanierung, Erholung und Umweltbildung, Leistungen für Dritte, hoheitliche und sonstige behördlichen Aufgaben). Zuzüglich der kalkulierten betrieblichen Aufwendungen, wie z. B. Abschreibungen und Lohnansatz für eigene Arbeit, abzüglich der Aufwendungen Unternehmensausgaben von Produkten außerhalb des speziellen Rechnungszeitraumes. Der Betriebsaufwand in den Betrieben des Körperschafts- und Privatwaldes schließt auch den kalkulierten Aufwand der nicht durch Verwaltungskostenbeiträge abgedeckten Betreuungsleistungen ein.

Reinertragsberechnung

Der **Reinertrag** berechnet sich aus Unternehmensertrag abzüglich Unternehmensaufwand (einschließlich Lohnansatz).

Reinertragsberechnung in der Forstwirtschaft



Der **Reinertrag I** (ohne Förderung) stellt ein Ergebnis der Forstbetriebe dar, das ohne staatliche Zuschüsse und Prämien und ohne die indirekte Förderung der Betriebe in Form der Aufwandsreduzierung durch eine kostenlose oder verbilligte Betreuung auf Forstamtsebene erreicht worden wäre; d. h. die nicht abgedeckten kalkulatorischen Betreuungsleistungen sind im Betriebsaufwand enthalten.

Beim **Reinertrag II** (mit Förderung) sind die Zuschüsse und Prämien aus öffentlichen Haushalten (z.B. für Bestandspflege, Kulturen, Forstschutz, Schutz- und Erholungsfunktionen) eingerechnet, die nicht abgedeckten kalkulatorischen Betreuungsleistungen im Aufwand aber nicht berücksichtigt. Hierdurch wird die Darstellung der tatsächlichen wirtschaftlichen Situation der jeweiligen Betriebe und der Bedeutung der Förderung in einzelnen Besitzarten ermöglicht.

Aufgrund der methodischen Änderungen ab dem Forstwirtschaftsjahr 2003 (siehe Stichwort: Produkte) wird für Zeitvergleiche und Vergleiche zwischen den Besitzarten der **Reinertrag ProdBereich 1-3** als Kennzahl ausgewiesen. Er berechnet sich aus den Erträgen abzüglich der Aufwendungen der für den Forstbetrieb im engeren Sinne besonders wichtigen Produktbereiche 1 bis 3. Er wird ohne Förderung (**I**) oder einschließlich der auf die Produktbereiche 1 bis 3 entfallende Förderung (**II**) abgebildet.

Anhang

Buchführungsergebnisse

<http://www.bmel-statistik.de/de/testbetriebsnetz/buchfuehrungsergebnisse-forstwirtschaft/>



Forstbetriebe (ab 200 ha Waldfläche) nach Besitzarten

Deutschland

Forstwirtschaftsjahr 2014

Baumart		Staatswald ¹⁾	Körperschaftswald	Privatwald		
Kennzahl		Einheit				
Faktorausstattung	Betriebsstruktur	Zahl d. Betriebe	Zahl	10	201	128
		Repräsentierte Betriebe	Zahl	10	2 289	1 188
		Forstwirtschaftl. genutzte Fläche	ha/Betr	255 625	863	728
		Holzbodenfläche	ha/Betr	243 411	827	701
		Schlagweiser Hochwald (SHW)	ha/Betr	220 994	763	683
		Dauerwald	ha/Betr	14 775	37	10
		Anteil Flächen mit rechtl. Schutzfunktion	% HB	93,1	63,4	29,7
		Holzvorrat	VFM/ha HB	292	289	245
		Anteil Laubbäume am schlagw. Hochwald	% HB	35,9	45,1	34,5
		davon: Eiche	% HB	8,0	10,0	8,0
		davon: Buche sLb	% HB	27,9	35,1	26,6
		Anteil Nadelbäume am schlagw. Hochwald	% HB	57,2	50,2	62,7
		davon: Fichte, Tanne, Douglasie	% HB	33,6	33,7	38,2
		davon: Kiefer, Lärche, Sonst.	% HB	23,6	16,5	24,6
	Regelm. beschäftigte Waldarbeiter	AK/1000haHB	2,4	1,6	0,9	
	Arbeitsverdienst Waldarbeiter	€/Std	36	35	23	
	Produktionsstruktur	Verwaltung insgesamt	AK/1000haHB	3,0	1,2	0,9
		davon: Höhere Instanzen	AK/1000haHB	0,5	0,1	0,0
		davon: Örtliche Instanzen	AK/1000haHB	2,5	1,1	0,9
		davon: Betriebsleitung	AK/1000haHB	0,2	0,1	0,1
		davon: Außendienst	AK/1000haHB	1,3	0,6	0,4
		davon: Bürodienst	AK/1000haHB	1,1	0,3	0,3
		Regelm. beschäftigte Waldarbeiter	Std/1000haHB	3 303	2 244	1 440
		Unregelm. beschäftigte Waldarbeiter	Std/1000haHB	0	65	271
		Eigentätigkeit des Eigentümers	Std/1000haHB	0	0	323
		dar.: Verwaltung	Std/1000haHB	0	0	162
		AK insg.	AK/Betr	1 321,1	2,4	1,5
Hiebsatz insgesamt		m ³ /ha HB	6,3	6,6	5,8	
Holzeinschlag		Nutzungskoeffizient (ES in % vom Hiebsatz)	%	102,2	97,7	112,8
	Einschlag insgesamt	m ³ /ha HB	6,4	6,4	6,5	
	Anteil Laubholz am Einschlag	% Einschlag	27,2	37,2	26,8	
	Anteil Eiche am Einschlag	% Einschlag	3,8	4,9	3,7	
	Anteil Buche, sLb am Einschlag	% Einschlag	23,4	32,4	23,1	
	Anteil Nadelholz am Einschlag	% Einschlag	72,8	62,8	73,2	
	Anteil Fi., Ta., Dgl. am Einschlag	% Einschlag	51,5	50,0	51,6	
	Anteil Kie. Lä. sNb am Einschlag	% Einschlag	21,3	12,8	21,6	
	Anteil Stockverkauf am Einschlag	% Einschlag	8,6	22,6	45,1	
	Stammholzanteil insgesamt	% Einschlag	56,4	56,2	57,5	
	Anteil Energieholz am Einschlag	% Einschlag	13,7	14,4	12,4	
Unternehmen	Ertrag	Unternehmensertrag insg.	€/Betr	151 736 097	360 077	312 844
		Produktber. Holz u. and. Erzeugnisse	%v.U-Ertrag	75,7	95,1	96,0
		Produktber. Schutz u. Sanierung	%v.U-Ertrag	4,0	0,2	0,1
		Produktber. Erholung u. Umweltbildung	%v.U-Ertrag	3,0	0,2	0,1
		Produktber. Leistungen f. Dritte	%v.U-Ertrag	9,6	2,3	1,6
		Produktber. hoheitl.u.so.behördl.Aufg.	%v.U-Ertrag	7,5	0,1	0,0
		Fördermittel	%v.U-Ertrag	0,2	2,1	2,3
	Aufwand	Unternehmensaufwand insg.	€/Betr	146 520 258	286 646	194 359
		Produktber. Holz u. and. Erzeugnisse	%v.U-Aufwand	65,0	85,5	94,9
		Produktber. Schutz u. Sanierung	%v.U-Aufwand	5,8	3,0	0,8
		Produktber. Erholung u. Umweltbildung	%v.U-Aufwand	4,6	3,5	0,7
		Produktber. Leistungen f. Dritte	%v.U-Aufwand	15,6	6,2	2,1
		Produktber.hoheitl.u.so.behördl.Aufg.	%v.U-Aufwand	9,0	1,7	1,5
		Betreuung, Anteil höh. Inst.	%v.U-Aufwand	0,0	20,3	9,8
		dar.: nicht abged. Betreuungsl.	%v.U-Aufwand	0,0	7,5	0,5
		Gehälter, Bezüge u. Nebenkosten	%v.U-Aufwand	35,9	9,7	14,6
		Löhne, LNK,anerk. Aufwand	%v.U-Aufwand	19,7	23,4	13,7
		Material	%v.U-Aufwand	4,9	5,2	6,5
Leistungen fremder Unternehmer	%v.U-Aufwand	24,2	31,7	34,6		
Eigentätigkeit	%v.U-Aufwand	0,0	0,0	2,4		
Sonstige Kostenarten	%v.U-Aufwand	14,3	5,9	15,1		

Forstbetriebe (ab 200 ha Waldfläche) nach Besitzarten

Deutschland

Forstwirtschaftsjahr 2014

Baumart		Staatswald ¹⁾	Körperschaftswald	Privatwald		
Kennzahl		Einheit				
Produktbereich 1	Ertrag	Ertrag Produktber. Holz u. and. Erzeugnisse	€/haHB	472	418	437
		davon: Holzertrag	€/haHB	409	374	377
		dar.: Selbstwerberholz	€/haHB	10	54	118
		davon: Forstl. Nebenerzeugnisse	€/haHB	6	5	9
		davon: Liegenschaften	€/haHB	20	3	11
		davon: Jagd, Fischerei	€/haHB	13	13	15
		Sonstige Erträge	€/haHB	19	4	6
		davon: Fördermittel	€/haHB	0	3	8
	Preise	Verkaufserlöse Holz insg. ohne Selbstw.	€/m ³	72,4	68,7	74,7
		Verkaufserlös Selbstwerberholz	€/m ³	18,6	40,2	40,8
		dar.: Verkaufserlös Eiche	€/m ³	27,5	25,0	36,0
		dar.: Verkaufserlös Buche	€/m ³	23,2	22,3	27,0
		dar.: Verkaufserlös Fichte, Tanne	€/m ³	15,5	49,0	52,0
		dar.: Verkaufserlös Kiefer	€/m ³	15,0	35,9	34,7
		Verkaufserlöse Ei, ohne Selbstw.	€/m ³	76,2	81,4	103,2
		Verkaufserlöse Bu, sLb, ohne Selbstw.	€/m ³	55,0	54,8	61,0
		Verkaufserl. Fi., Ta., Dgl., ohne Selbstw.	€/m ³	82,9	78,1	80,5
		Verkaufserlöse Kie., Lä., sNb., ohne Selbstw.	€/m ³	63,1	63,3	68,0
		Erntekostenfr. Holzerl. (Berichts j., nur verwertb. Holz)	€/m ³	42,9	39,6	31,1
	Aufwand	Aufwand Produktber. Holz u. and. Erzeugnisse	€/haHB	391	297	263
		Aufwand Holzernte	€/haHB	148	115	72
		Unternehmeraufwand Holzeinschlag	€/haHB	63	42	36
		Aufwand Holzernte, o. Selbstw., nur verwertb. Holz	€/m ³ Einschlag	27,0	25,0	20,4
		Walderneuerung	€/haHB	13	21	23
		Waldpflege	€/haHB	7	10	15
		Waldschutz	€/haHB	6	11	6
		Walderschließung	€/haHB	24	19	18
		Investition Wege	€/haHB	7	3	2
		Forstliche Nebenerzeugnisse	€/haHB	5	2	4
		Liegenschaften	€/haHB	18	4	4
		Jagd, Fischerei	€/haHB	15	3	9
		Investition Produktber. 1	€/haHB	11	3	3
		Umlage Verwaltungsaufwand Produktber. 1	€/haHB	149	98	103
Ergebnis Produktber. Holz u. and. Erzeugnisse	€/haHB	81	121	173		
Produktbereiche 2 bis 5	2	Ertrag Produktber. Schutz u. Sanierung	€/haHB	26	6	1
		dar.: Fördermittel	€/haHB	1	5	1
		Aufwand Produktber. Schutz u. Sanierung	€/haHB	35	10	2
		dar.: Umlage Verwaltungsaufwand	€/haHB	11	4	1
		dar.: Investitionen	€/haHB	1	0	0
	Ergebnis Produktber. Schutz u. Sanierung	€/haHB	- 9	- 5	- 1	
	3	Ertrag Produktber. Erholung u. Umweltbildung	€/haHB	19	1	0
		dar.: Fördermittel	€/haHB	0	0	0
		Aufwand Produktber. Erholung u. Umweltbildung	€/haHB	28	12	2
		dar.: Umlage Verwaltungsaufwand	€/haHB	14	5	1
		dar.: Investitionen	€/haHB	0	0	0
	Ergebnis Produktber. Erholung u. Umweltbildung	€/haHB	- 9	- 11	- 2	
	4	Ertrag Leistungen f. Dritte	€/Betr	14 581 329	8 445	4 935
		dar.: Fördermittel	€/Betr	3 097	134	84
		Aufwand Produktber. Leistungen f. Dritte	€/Betr	22 843 360	17 882	4 066
		dar.: Umlage Verwaltungsaufwand	€/Betr	15 887 429	4 656	766
		dar.: Investitionen	€/Betr	308 840	17	0
	Aufwand in % des Ertrags Produktber. 4	%	156,7	211,7	82,4	
	5	Ertrag Produktber. Hoheitliche u. so. Aufgaben	€/Betr	11 389 646	280	0
		Aufwand Produktber. Hoheitliche u. so. Aufgaben	€/Betr	13 193 531	4 976	2 930
dar.: Umlage Verwaltungsaufwand		€/Betr	8 780 095	2 152	2 340	
Aufwand in % des Ertrags Produktber. 5		%	115,8	698,5	465,0	
Einkommensanalyse	Ertrag Produktber. 1-3	€/haHB	517	424	438	
	Aufwand Produktber. 1-3	€/haHB	454	319	267	
	Reinertrag II Produktber. 1-3	€/haHB	63	129	173	
	Reinertrag I (ohne Subventionen) Produktber. 1-3	€/haHB	61	97	162	
	Betriebskoeffizient Produktber. 1-3	%	88,1	76,7	62,3	
	Reinertrag II Produktber. 1-5	€/Betr	5 215 839	94 912	119 543	
	Reinertrag II Produktbereich 1-5	€/haHB	21	115	171	
Betriebskoeffizient Produktber. 1-5	%	96,6	79,6	62,1		

Privatwaldbetriebe (ab 200 ha Waldfläche) nach Größenklassen der Holzbodenfläche

Deutschland

Forstwirtschaftsjahr 2014

Holzbodenfläche				unter 500	500 bis 1 000	1 000 und mehr	zusammen
				ha Holzbodenfläche			
Kennzahl			Einheit				
Faktorausstattung	Betriebsstruktur	Zahl d. Betriebe	Zahl	49	38	39	126
		Repräsentierte Betriebe	Zahl	715	263	210	1 188
		Forstwirtschaftl. genutzte Fläche	ha/Betr	304	753	2 148	729
		Holzbodenfläche	ha/Betr	295	728	2 058	702
		Schlagweiser Hochwald (SHW)	ha/Betr	288	714	1 993	684
		Dauerwald	ha/Betr	1	4	46	10
		Anteil Flächen mit rechtl. Schutzfunktion	% HB	30,5	22,6	32,6	29,8
		Holzvorrat	VFM/ha HB	247	237	272	249
		Anteil Laubbäume am schlagw. Hochwald	% HB	40,0	37,7	30,1	34,3
		davon: Eiche	% HB	7,7	10,1	7,5	8,1
		davon: Buche sLb	% HB	32,3	27,6	22,6	26,2
		Anteil Nadelbäume am schlagw. Hochwald	% HB	57,8	60,4	66,3	62,8
		davon: Fichte, Tanne, Douglasie	% HB	35,0	38,3	39,8	38,3
	davon: Kiefer, Lärche, Sonst.	% HB	22,7	22,1	26,5	24,5	
	Regelm. beschäftigte Waldarbeiter	AK/1000haHB	0,6	1,0	1,0	0,9	
	Arbeitsverdienst Waldarbeiter	€/Std	18	23	24	23	
	Produktionsstruktur	Verwaltung insgesamt	AK/1000haHB	0,6	0,8	1,1	0,9
		davon: Höhere Instanzen	AK/1000haHB	0,0	0,0	0,0	0,0
		davon: Örtliche Instanzen	AK/1000haHB	0,6	0,8	1,0	0,9
		davon: Betriebsleitung	AK/1000haHB	0,1	0,1	0,2	0,1
		davon: Außendienst	AK/1000haHB	0,3	0,4	0,5	0,5
		davon: Bürodienst	AK/1000haHB	0,1	0,2	0,3	0,3
		Regelm. beschäftigte Waldarbeiter	Std/1000haHB	999	1 465	1 672	1 454
		Unregelm. beschäftigte Waldarbeiter	Std/1000haHB	276	341	233	269
		Eigentätigkeit des Eigentümers	Std/1000haHB	1 110	201	76	366
		dar.: Verwaltung	Std/1000haHB	539	110	59	192
	AK insg.	AK/Betr	0,6	1,6	4,8	1,6	
Hiebsatz insgesamt	m ³ /ha HB	5,5	5,4	6,0	5,8		
Holzeinschlag	Nutzungskoeffizient (ES in % vom Hiebsatz)	%	124,9	123,6	108,5	115,7	
	Einschlag insgesamt	m ³ /ha HB	6,9	6,7	6,6	6,7	
	Anteil Laubholz am Einschlag	% Einschlag	32,8	33,5	21,2	27,1	
	Anteil Eiche am Einschlag	% Einschlag	3,2	4,0	4,0	3,8	
	Anteil Buche, sLb am Einschlag	% Einschlag	29,6	29,5	17,1	23,2	
	Anteil Nadelholz am Einschlag	% Einschlag	67,2	66,5	78,8	72,9	
	Anteil Fi., Ta., Dgl. am Einschlag	% Einschlag	46,5	46,7	55,9	51,3	
	Anteil Kie. Lä. sNb am Einschlag	% Einschlag	20,8	19,8	22,9	21,6	
	Anteil Stockverkauf am Einschlag	% Einschlag	51,6	51,9	41,4	46,5	
	Stammholzanteil insgesamt	% Einschlag	52,1	50,6	62,7	57,1	
	Anteil Energieholz am Einschlag	% Einschlag	11,0	14,4	11,2	11,9	
Unternehmen	Ertrag	Unternehmensertrag insg.	€/Betr	128 484	291 522	997 534	318 197
		Produktber. Holz u. and. Erzeugnisse	%v.U-Ertrag	96,7	93,9	96,4	96,0
		Produktber. Schutz u. Sanierung	%v.U-Ertrag	0,2	0,0	0,1	0,1
		Produktber. Erholung u. Umweltbildung	%v.U-Ertrag	0,0	0,0	0,1	0,1
		Produktber. Leistungen f. Dritte	%v.U-Ertrag	0,5	2,6	1,7	1,6
		Produktber. hoheitl.u.so.behördl.Aufg.	%v.U-Ertrag	0,0	0,0	0,0	0,0
	Aufwand	Fördermittel	%v.U-Ertrag	2,7	3,4	1,7	2,3
		Unternehmensaufwand insg.	€/Betr	69 682	192 281	644 151	198 370
		Produktber. Holz u. and. Erzeugnisse	%v.U-Aufwand	98,0	92,5	94,4	94,8
		Produktber. Schutz u. Sanierung	%v.U-Aufwand	1,0	2,1	0,5	1,0
		Produktber. Erholung u. Umweltbildung	%v.U-Aufwand	0,7	0,7	0,6	0,7
		Produktber. Leistungen f. Dritte	%v.U-Aufwand	0,0	4,4	2,0	2,1
		Produktber.hoheitl.u.so.behördl.Aufg.	%v.U-Aufwand	0,2	0,2	2,4	1,5
		Betreuung, Anteil höh. Inst.	%v.U-Aufwand	11,4	10,7	8,5	9,6
		dar.: nicht abged. Betreuungsl.	%v.U-Aufwand	1,5	0,1	0,4	0,5
		Gehälter, Bezüge u. Nebenkosten	%v.U-Aufwand	3,9	11,3	19,6	14,5
		Löhne, LNK,anerk. Aufwand	%v.U-Aufwand	9,2	15,7	14,6	13,7
		Material	%v.U-Aufwand	6,6	8,0	5,8	6,4
Leistungen fremder Unternehmer	%v.U-Aufwand	39,9	38,4	31,5	34,8		
Eigentätigkeit	%v.U-Aufwand	8,3	1,8	0,7	2,6		
Sonstige Kostenarten	%v.U-Aufwand	16,2	11,0	16,2	15,1		

Privatwaldbetriebe (ab 200 ha Waldfläche) nach Größenklassen der Holzbodenfläche

Deutschland

Forstwirtschaftsjahr 2014

Holzbodenfläche				unter 500	500 bis 1 000	1 000 und mehr	zusammen
				ha Holzbodenfläche			
Produktbereich 1	Ertrag	Ertrag Produktber. Holz u. and. Erzeugnisse	€/haHB	428	389	474	443
		davon: Holzertrag	€/haHB	385	339	400	382
		dar.: Selbstwerberholz	€/haHB	141	117	119	124
		davon: Forstl. Nebenerzeugnisse	€/haHB	5	4	13	9
		davon: Liegenschaften	€/haHB	2	7	17	11
		davon: Jagd, Fischerei	€/haHB	12	12	18	15
		Sonstige Erträge	€/haHB	4	7	8	7
		davon: Fördermittel	€/haHB	7	13	7	8
	Preise	Verkaufserlöse Holz insg. ohne Selbstw.	€/m ³	74,7	69,6	76,6	74,7
		Verkaufserlös Selbstwerberholz	€/m ³	39,9	33,7	44,9	40,5
		dar.: Verkaufserlös Eiche	€/m ³	33,0	23,8	39,0	34,4
		dar.: Verkaufserlös Buche	€/m ³	30,3	19,4	32,5	26,2
		dar.: Verkaufserlös Fichte, Tanne	€/m ³	47,5	46,8	56,8	51,9
		dar.: Verkaufserlös Kiefer	€/m ³	35,4	35,6	33,7	34,7
		Verkaufserlöse Ei, ohne Selbstw.	€/m ³	122,9	86,0	103,6	103,2
		Verkaufserlöse Bu, sLb, ohne Selbstw.	€/m ³	63,9	53,5	61,9	61,1
		Verkaufserl. Fi., Ta., Dgl., ohne Selbstw.	€/m ³	80,7	77,7	81,5	80,5
		Verkaufserlöse Kie., Lä., sNb., ohne Selbstw.	€/m ³	75,4	57,9	70,1	68,0
		Erntekostenfr.Holzerl. (Berichts.j., nur verwertb.Holz)	€/m ³	1,9	33,0	54,0	18,0
		Aufwand	Aufwand Produktber. Holz u. and. Erzeugnisse	€/haHB	232	244	295
Aufwand Holzernte	€/haHB		70	72	73	72	
Unternehmeraufwand Holzeinschlag	€/haHB		43	39	32	37	
Aufwand Holzernte, o. Selbstw., nur verwertb. Holz	€/m ³ Einschlag		21,2	22,4	19,5	20,5	
Walderneuerung	€/haHB		19	27	24	24	
Waldpflege	€/haHB		20	11	15	15	
Waldschutz	€/haHB		5	5	7	6	
Walderschließung	€/haHB		15	24	18	19	
Investition Wege	€/haHB		2	2	2	2	
Forstliche Nebenerzeugnisse	€/haHB		2	2	6	4	
Liegenschaften	€/haHB		1	4	5	4	
Jagd, Fischerei	€/haHB		6	8	12	10	
Investition Produktber. 1	€/haHB		3	3	3	3	
Umlage Verwaltungsaufwand Produktber. 1	€/haHB		82	83	124	104	
Ergebnis Produktber. Holz u. and. Erzeugnisse	€/haHB	196	145	179	175		
Produktbereiche 2 bis 5	2	Ertrag Produktber. Schutz u. Sanierung	€/haHB	3	1	1	2
		dar.: Fördermittel	€/haHB	2	1	1	1
		Aufwand Produktber. Schutz u. Sanierung	€/haHB	2	6	2	3
		dar.: Umlage Verwaltungsaufwand	€/haHB	0	1	1	1
		dar.: Investitionen	€/haHB	0	0	0	0
		Ergebnis Produktber. Schutz u. Sanierung	€/haHB	0	- 5	0	- 1
	3	Ertrag Produktber. Erholung u. Umweltbildung	€/haHB	0	0	0	0
		dar.: Fördermittel	€/haHB	0	0	0	0
		Aufwand Produktber. Erholung u. Umweltbildung	€/haHB	2	2	2	2
		dar.: Umlage Verwaltungsaufwand	€/haHB	0	1	1	1
		dar.: Investitionen	€/haHB	0	0	0	0
	Ergebnis Produktber. Erholung u. Umweltbildung	€/haHB	- 2	- 2	- 2	- 2	
	4	Ertrag Leistungen f. Dritte	€/Betr	659	7 487	17 102	5 077
		dar.: Fördermittel	€/Betr	5	0	460	84
		Aufwand Produktber. Leistungen f. Dritte	€/Betr	25	8 519	13 028	4 204
dar.: Umlage Verwaltungsaufwand		€/Betr	4	2 836	899	789	
dar.: Investitionen		€/Betr	0	0	0	0	
Aufwand in % des Ertrags Produktber. 4	%	3,8	113,8	76,2	82,8		
5	Ertrag Produktber. Hoheitliche u. so. Aufgaben	€/Betr	0	0	0	0	
	Aufwand Produktber. Hoheitliche u. so. Aufgaben	€/Betr	159	418	15 508	2 930	
	dar.: Umlage Verwaltungsaufwand	€/Betr	130	341	12 368	2 340	
	Aufwand in % des Ertrags Produktber. 5	%	18,4	0,0	2 533,7	465,0	
Einkommensanalyse	Ertrag Produktber. 1-3	€/haHB	431	390	476	445	
	Aufwand Produktber. 1-3	€/haHB	236	252	299	272	
	Reinertrag II Produktber. 1-3	€/haHB	198	139	178	174	
	Reinertrag I (ohne Subventionen) Produktber. 1-3	€/haHB	186	125	169	163	
	Betriebskoeffizient Produktber. 1-3	%	55,9	66,9	63,9	62,5	
	Reinertrag II Produktber. 1-5	€/Betr	59 838	99 386	355 657	120 884	
	Reinertrag II Produktbereich 1-5	€/haHB	203	137	173	172	
Betriebskoeffizient Produktber. 1-5	%	54,2	66,0	64,6	62,3		

Körperschaftswaldbetriebe (ab 200 ha Waldfläche) nach Größenklassen der Holzbodenfläche

Deutschland

Forstwirtschaftsjahr 2014

Holzbodenfläche			unter 500	500 bis 1 000	1 000 und mehr	zusammen	
			ha Holzbodenfläche				
Kennzahl		Einheit					
Faktorausstattung	Betriebsstruktur	Zahl d. Betriebe	Zahl	68	60	73	201
		Repräsentierte Betriebe	Zahl	1 266	571	452	2 289
		Forstwirtschaftl. genutzte Fläche	ha/Betr	347	755	2 447	863
		Holzbodenfläche	ha/Betr	333	722	2 342	827
		Schlagweiser Hochwald (SHW)	ha/Betr	281	667	2 233	763
		Dauerwald	ha/Betr	37	32	43	37
		Anteil Flächen mit rechtl. Schutzfunktion	% HB	50,0	74,1	64,6	63,4
		Holzvorrat	VFM/ha HB	287	289	296	289
		Anteil Laubbäume am schlagw. Hochwald	% HB	46,2	47,3	43,9	45,1
		davon: Eiche	% HB	13,1	12,8	7,7	10,0
		davon: Buche sLb	% HB	33,1	34,5	36,2	35,1
		Anteil Nadelbäume am schlagw. Hochwald	% HB	47,5	47,4	52,3	50,2
		davon: Fichte, Tanne, Douglasie	% HB	32,0	31,8	35,1	33,7
		davon: Kiefer, Lärche, Sonst.	% HB	15,5	15,6	17,3	16,5
	Regelm. beschäftigte Waldarbeiter	AK/1000haHB	0,7	1,9	1,9	1,6	
	Arbeitsverdienst Waldarbeiter	€/Std	33	35	36	35	
	Produktionsstruktur	Verwaltung insgesamt	AK/1000haHB	1,3	1,2	1,2	1,2
		davon: Höhere Instanzen	AK/1000haHB	0,1	0,1	0,1	0,1
		davon: Örtliche Instanzen	AK/1000haHB	1,2	1,1	1,1	1,1
		davon: Betriebsleitung	AK/1000haHB	0,1	0,1	0,1	0,1
		davon: Außendienst	AK/1000haHB	0,7	0,7	0,6	0,6
		davon: Bürodienst	AK/1000haHB	0,3	0,3	0,3	0,3
		Regelm. beschäftigte Waldarbeiter	Std/1000haHB	1 015	2 685	2 562	2 244
		Unregelm. beschäftigte Waldarbeiter	Std/1000haHB	102	62	52	65
		Eigentätigkeit des Eigentümers	Std/1000haHB	0	0	0	0
		dar.: Verwaltung	Std/1000haHB	0	0	0	0
		AK insg.	AK/Betr	0,7	2,3	7,2	2,4
	Hiebsatz insgesamt	m³/ha HB	7,3	6,3	6,4	6,6	
	Holzeinschlag	Nutzungskoeffizient (ES in % vom Hiebsatz)	%	100,7	98,7	95,9	97,7
		Einschlag insgesamt	m³/ha HB	7,3	6,2	6,1	6,4
		Anteil Laubholz am Einschlag	% Einschlag	41,3	38,1	34,9	37,2
		Anteil Eiche am Einschlag	% Einschlag	5,6	7,3	3,6	4,9
		Anteil Buche, sLb am Einschlag	% Einschlag	35,7	30,8	31,4	32,4
Anteil Nadelholz am Einschlag		% Einschlag	58,7	61,9	65,1	62,8	
Anteil Fi., Ta., Dgl. am Einschlag		% Einschlag	48,2	47,7	51,7	50,0	
Anteil Kie. Lä. sNb am Einschlag		% Einschlag	10,5	14,3	13,3	12,8	
Anteil Stockverkauf am Einschlag		% Einschlag	16,6	26,4	24,2	22,6	
Stammholzanteil insgesamt		% Einschlag	63,7	54,3	53,4	56,2	
Anteil Energieholz am Einschlag		% Einschlag	11,1	21,0	13,3	14,4	
Unternehmen	Ertrag	Unternehmensertrag insg.	€/Betr	155 890	309 751	995 556	360 077
		Produktber. Holz u. and. Erzeugnisse	%v.U-Ertrag	97,0	93,8	94,8	95,1
		Produktber. Schutz u. Sanierung	%v.U-Ertrag	0,0	0,1	0,3	0,2
		Produktber. Erholung u. Umweltbildung	%v.U-Ertrag	0,1	0,4	0,1	0,2
		Produktber. Leistungen f. Dritte	%v.U-Ertrag	1,6	3,1	2,3	2,3
		Produktber. hoheitl.u.so.behördl.Aufg.	%v.U-Ertrag	0,0	0,0	0,1	0,1
	Fördermittel	%v.U-Ertrag	1,3	2,6	2,4	2,1	
	Aufwand	Unternehmensaufwand insg.	€/Betr	108 102	254 462	827 385	286 646
		Produktber. Holz u. and. Erzeugnisse	%v.U-Aufwand	85,9	78,8	88,0	85,5
		Produktber. Schutz u. Sanierung	%v.U-Aufwand	2,1	4,0	2,9	3,0
		Produktber. Erholung u. Umweltbildung	%v.U-Aufwand	2,0	5,8	3,1	3,5
		Produktber. Leistungen f. Dritte	%v.U-Aufwand	6,7	9,9	4,6	6,2
		Produktber.hoheitl.u.so.behördl.Aufg.	%v.U-Aufwand	3,3	1,5	1,2	1,7
		Betreuung, Anteil höh. Inst.	%v.U-Aufwand	20,8	19,2	20,5	20,3
		dar.: nicht abged. Betreuungsl.	%v.U-Aufwand	6,7	6,2	8,3	7,5
		Gehälter, Bezüge u. Nebenkosten	%v.U-Aufwand	8,4	7,1	11,1	9,7
		Löhne, LNK,anerk. Aufwand	%v.U-Aufwand	11,0	26,9	26,5	23,4
		Material	%v.U-Aufwand	3,7	6,3	5,3	5,2
		Leistungen fremder Unternehmer	%v.U-Aufwand	45,8	29,6	27,4	31,7
		Eigentätigkeit	%v.U-Aufwand	0,0	0,0	0,0	0,0
Sonstige Kostenarten		%v.U-Aufwand	5,5	6,6	5,8	5,9	

Körperschaftswaldbetriebe (ab 200 ha Waldfläche) nach Größenklassen der Holzbodenfläche

Deutschland

Forstwirtschaftsjahr 2014

Holzbodenfläche			unter 500	500 bis 1 000	1 000 und mehr	zusammen	
			ha Holzbodenfläche				
Produktbereich 1	Ertrag	Ertrag Produktber. Holz u. and. Erzeugnisse	€/haHB	455	408	406	418
		davon: Holzertrag	€/haHB	416	368	360	374
		dar.: Selbstwerberholz	€/haHB	52	58	53	54
		davon: Forstl. Nebenerzeugnisse	€/haHB	2	2	6	5
		davon: Liegenschaften	€/haHB	4	3	3	3
		davon: Jagd, Fischerei	€/haHB	12	10	14	13
		Sonstige Erträge	€/haHB	5	4	4	4
		davon: Fördermittel	€/haHB	2	6	3	3
	Preise	Verkaufserlöse Holz insg. ohne Selbstw.	€/m ³	61,7	71,3	71,5	68,7
		Verkaufserlös Selbstwerberholz	€/m ³	44,6	37,8	39,7	40,2
		dar.: Verkaufserlös Eiche	€/m ³	25,1	23,7	25,8	25,0
		dar.: Verkaufserlös Buche	€/m ³	20,9	20,9	23,4	22,3
		dar.: Verkaufserlös Fichte, Tanne	€/m ³	56,3	47,5	46,9	49,0
		dar.: Verkaufserlös Kiefer	€/m ³	32,3	31,4	38,6	35,9
		Verkaufserlöse Ei, ohne Selbstw.	€/m ³	72,3	80,3	90,1	81,4
		Verkaufserlöse Bu, sLb, ohne Selbstw.	€/m ³	47,3	59,5	57,9	54,8
		Verkaufserl. Fi., Ta., Dgl., ohne Selbstw.	€/m ³	72,6	80,9	79,8	78,1
		Verkaufserlöse Kie., Lä., sNb., ohne Selbstw.	€/m ³	61,2	63,2	64,4	63,3
		Erntekostenfr.Holzerl. (Berichts j., nur verwertb.Holz)	€/m ³	38,1	42,1	40,4	39,6
		Aufwand	Aufwand Produktber. Holz u. and. Erzeugnisse	€/haHB	279	278	311
Aufwand Holzernte	€/haHB		124	109	114	115	
Unternehmeraufwand Holzeinschlag	€/haHB		70	44	30	42	
Aufwand Holzernte, o. Selbstw., nur verwertb. Holz	€/m ³ Einschlag		21,1	25,6	27,0	25,0	
Walderneuerung	€/haHB		15	28	21	21	
Waldpflege	€/haHB		7	11	11	10	
Waldschutz	€/haHB		11	8	13	11	
Walderschließung	€/haHB		19	18	20	19	
Investition Wege	€/haHB		2	1	5	3	
Forstliche Nebenerzeugnisse	€/haHB		2	2	2	2	
Liegenschaften	€/haHB		3	4	5	4	
Jagd, Fischerei	€/haHB		1	4	4	3	
Investition Produktber. 1	€/haHB		2	1	5	3	
Umlage Verwaltungsaufwand Produktber. 1	€/haHB		81	81	111	98	
Ergebnis Produktber. Holz u. and. Erzeugnisse	€/haHB		177	130	95	121	
Produktbereiche 2 bis 5	2	Ertrag Produktber. Schutz u. Sanierung	€/haHB	3	5	7	6
		dar.: Fördermittel	€/haHB	3	4	6	5
		Aufwand Produktber. Schutz u. Sanierung	€/haHB	7	14	10	10
		dar.: Umlage Verwaltungsaufwand	€/haHB	3	5	4	4
		dar.: Investitionen	€/haHB	0	0	0	0
		Ergebnis Produktber. Schutz u. Sanierung	€/haHB	- 3	- 9	- 3	- 5
	3	Ertrag Produktber. Erholung u. Umweltbildung	€/haHB	0	2	1	1
		dar.: Fördermittel	€/haHB	0	0	0	0
		Aufwand Produktber. Erholung u. Umweltbildung	€/haHB	7	20	11	12
		dar.: Umlage Verwaltungsaufwand	€/haHB	4	7	4	5
		dar.: Investitionen	€/haHB	0	0	1	0
	Ergebnis Produktber. Erholung u. Umweltbildung	€/haHB	- 6	- 19	- 10	- 11	
	4	Ertrag Leistungen f. Dritte	€/Betr	2 487	9 720	23 523	8 445
		dar.: Fördermittel	€/Betr	2	0	673	134
		Aufwand Produktber. Leistungen f. Dritte	€/Betr	7 204	25 302	38 418	17 882
		dar.: Umlage Verwaltungsaufwand	€/Betr	1 754	5 296	11 975	4 656
		dar.: Investitionen	€/Betr	0	0	46	17
	Aufwand in % des Ertrags Produktber. 4	%	289,7	260,3	163,3	211,7	
	5	Ertrag Produktber. Hoheitliche u. so. Aufgaben	€/Betr	77	148	1 016	280
		Aufwand Produktber.Hoheitliche u. so. Aufgaben	€/Betr	3 602	3 802	10 307	4 976
dar.: Umlage Verwaltungsaufwand		€/Betr	761	1 907	6 357	2 152	
Aufwand in % des Ertrags Produktber. 5		%	1 016,0	810,3	509,8	698,5	
Einkommensanalyse	Ertrag Produktber. 1-3	€/haHB	459	415	414	424	
	Aufwand Produktber. 1-3	€/haHB	292	312	332	319	
	Reinertrag II Produktber. 1-3	€/haHB	187	122	109	129	
	Reinertrag I (ohne Subventionen) Produktber. 1-3	€/haHB	162	92	72	97	
	Betriebskoeffizient Produktber. 1-3	%	64,3	77,2	82,1	76,7	
	Reinertrag II Produktber. 1-5	€/Betr	55 075	71 103	236 571	94 912	
	Reinertrag II Produktbereich 1-5	€/haHB	165	98	101	115	
Betriebskoeffizient Produktber. 1-5	%	69,3	82,2	83,1	79,6		

Privatwaldbetriebe (ab 200 ha Waldfläche) nach Baumarten

Deutschland

Forstwirtschaftsjahr 2014

Baumart			Fichte	Kiefer	Buche, Eiche	Sonstige	zusammen	
Kennzahl		Einheit						
Faktorausstattung	Betriebsstruktur	Zahl d. Betriebe	Zahl	38	23	44	21	126
		Repräsentierte Betriebe	Zahl	334	249	391	214	1 188
		Forstwirtschaftl. genutzte Fläche	ha/Betr	876	766	656	589	729
		Holzbodenfläche	ha/Betr	844	738	632	567	702
		Schlagweiser Hochwald (SHW)	ha/Betr	801	733	627	546	684
		Dauerwald	ha/Betr	33	0	2	0	10
		Anteil Flächen mit rechtl. Schutzfunktion	% HB	25,4	28,1	36,4	29,0	29,8
		Holzvorrat	VFM/ha HB	270	218	253	247	249
		Anteil Laubbäume am schlagw. Hochwald	% HB	20,5	14,7	63,0	37,9	34,3
		davon: Eiche	% HB	2,9	5,9	13,3	13,2	8,1
		davon: Buche sLb	% HB	17,6	8,8	49,7	24,6	26,2
		Anteil Nadelbäume am schlagw. Hochwald	% HB	75,0	82,8	36,2	58,5	62,8
		davon: Fichte, Tanne, Douglasie	% HB	69,4	14,5	24,7	29,6	38,3
		davon: Kiefer, Lärche, Sonst.	% HB	5,6	68,3	11,5	28,9	24,5
	Regelm. beschäftigte Waldarbeiter	AK/1000haHB	1,2	0,5	0,9	1,0	0,9	
	Arbeitsverdienst Waldarbeiter	€/Std	23	19	25	22	23	
	Produktionsstruktur	Verwaltung insgesamt	AK/1000haHB	1,2	0,7	0,8	0,8	0,9
		davon: Höhere Instanzen	AK/1000haHB	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		davon: Örtliche Instanzen	AK/1000haHB	1,1	0,6	0,8	0,8	0,9
		davon: Betriebsleitung	AK/1000haHB	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1
		davon: Außendienst	AK/1000haHB	0,7	0,3	0,4	0,4	0,5
		davon: Bürodienst	AK/1000haHB	0,3	0,2	0,3	0,2	0,3
		Regelm. beschäftigte Waldarbeiter	Std/1000haHB	1 985	800	1 317	1 492	1 454
		Unregelm. beschäftigte Waldarbeiter	Std/1000haHB	201	124	398	382	269
		Eigentätigkeit des Eigentümers	Std/1000haHB	297	262	369	677	366
		dar.: Verwaltung	Std/1000haHB	140	132	169	451	192
		AK insg.	AK/Betr	2,3	1,0	1,4	1,4	1,6
Hiebsatz insgesamt		m ³ /ha HB	7,3	4,6	5,5	4,8	5,8	
Holzeinschlag		Nutzungskoeffizient (ES in % vom Hiebsatz)	%	106,7	115,0	121,0	136,4	115,7
	Einschlag insgesamt	m ³ /ha HB	7,8	5,3	6,6	6,5	6,7	
	Anteil Laubholz am Einschlag	% Einschlag	11,4	8,8	56,3	32,2	27,1	
	Anteil Eiche am Einschlag	% Einschlag	0,5	2,0	7,1	8,3	3,8	
	Anteil Buche, sLb am Einschlag	% Einschlag	10,9	6,8	49,2	23,9	23,2	
	Anteil Nadelholz am Einschlag	% Einschlag	88,6	91,2	43,7	67,8	72,9	
	Anteil Fi., Ta., Dgl. am Einschlag	% Einschlag	83,7	16,9	32,2	43,4	51,3	
	Anteil Kie. Lä. sNb am Einschlag	% Einschlag	5,0	74,3	11,5	24,4	21,6	
	Anteil Stockverkauf am Einschlag	% Einschlag	31,2	65,9	44,9	67,6	46,5	
	Stammholzanteil insgesamt	% Einschlag	72,3	45,9	49,4	44,9	57,1	
	Anteil Energieholz am Einschlag	% Einschlag	9,4	11,7	15,5	11,4	11,9	
Unternehmen	Ertrag	Unternehmensertrag insg.	€/Betr	511 319	222 034	266 392	222 893	318 197
		Produktber. Holz u. and. Erzeugnisse	%v.U-Ertrag	97,3	94,2	95,3	94,7	96,0
		Produktber. Schutz u. Sanierung	%v.U-Ertrag	0,0	0,0	0,2	0,3	0,1
		Produktber. Erholung u. Umweltbildung	%v.U-Ertrag	0,0	0,0	0,2	0,1	0,1
		Produktber. Leistungen f. Dritte	%v.U-Ertrag	1,5	0,2	1,9	2,6	1,6
		Produktber. hoheitl.u.so.behördl.Aufg.	%v.U-Ertrag	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Aufwand	Fördermittel	%v.U-Ertrag	1,2	5,5	2,5	2,3	2,3
		Unternehmensaufwand insg.	€/Betr	278 550	152 574	182 218	155 848	198 370
		Produktber. Holz u. and. Erzeugnisse	%v.U-Aufwand	93,1	98,9	94,0	96,3	94,8
		Produktber. Schutz u. Sanierung	%v.U-Aufwand	0,6	0,2	1,8	1,0	1,0
		Produktber. Erholung u. Umweltbildung	%v.U-Aufwand	0,1	0,9	1,2	0,9	0,7
		Produktber. Leistungen f. Dritte	%v.U-Aufwand	2,7	0,0	2,7	1,6	2,1
		Produktber. hoheitl.u.so.behördl.Aufg.	%v.U-Aufwand	3,4	0,0	0,2	0,3	1,5
		Betreuung, Anteil höh. Inst.	%v.U-Aufwand	8,0	7,3	11,2	13,3	9,6
		dar.: nicht abged. Betreuungsl.	%v.U-Aufwand	0,1	0,0	1,2	0,9	0,5
		Gehälter, Bezüge u. Nebenkosten	%v.U-Aufwand	15,7	14,0	12,6	15,6	14,5
		Löhne, LNK,anerk. Aufwand	%v.U-Aufwand	15,2	8,2	14,5	14,1	13,7
		Material	%v.U-Aufwand	5,9	8,6	5,3	8,0	6,4
Leistungen fremder Unternehmer	%v.U-Aufwand	36,5	35,6	36,5	25,4	34,8		
Eigentätigkeit	%v.U-Aufwand	2,0	2,9	3,0	2,8	2,6		
Sonstige Kostenarten	%v.U-Aufwand	14,0	20,6	12,3	17,9	15,1		

Privatwaldbetriebe (ab 200 ha Waldfläche) nach Baumarten

Deutschland

Forstwirtschaftsjahr 2014

Baumart		Fichte	Kiefer	Buche, Eiche	Sonstige	zusammen		
Kennzahl		Einheit						
Produktbereich 1	Ertrag	Ertrag Produktber. Holz u. and. Erzeugnisse	€/haHB	596	298	409	377	443
		davon: Holzertrag	€/haHB	540	236	350	303	382
		dar.: Selbstwerberholz	€/haHB	134	120	99	159	124
		davon: Forstl. Nebenerzeugnisse	€/haHB	8	8	7	15	9
		davon: Liegenschaften	€/haHB	10	10	11	15	11
		davon: Jagd, Fischerei	€/haHB	10	20	15	19	15
		Sonstige Erträge	€/haHB	8	4	6	9	7
		davon: Fördermittel	€/haHB	6	15	8	5	8
	Preise	Verkaufserlöse Holz insg. ohne Selbstw.	€/m ³	79,8	65,4	70,5	71,8	74,7
		Verkaufserlös Selbstwerberholz	€/m ³	57,1	34,8	33,3	36,6	40,5
		dar.: Verkaufserlös Eiche	€/m ³	64,7	27,0	35,5	32,3	34,4
		dar.: Verkaufserlös Buche	€/m ³	36,2	22,4	24,7	25,2	26,2
		dar.: Verkaufserlös Fichte, Tanne	€/m ³	59,9	45,2	43,2	43,7	51,9
		dar.: Verkaufserlös Kiefer	€/m ³	44,7	34,4	36,5	32,5	34,7
		Verkaufserlöse Ei, ohne Selbstw.	€/m ³	104,1	105,4	106,4	91,3	103,2
		Verkaufserlöse Bu, sLb, ohne Selbstw.	€/m ³	57,4	40,6	62,4	68,5	61,1
		Verkaufserl. Fi., Ta., Dgl., ohne Selbstw.	€/m ³	83,0	72,8	75,0	73,3	80,5
		Verkaufserlöse Kie., L., sNb., ohne Selbstw.	€/m ³	76,5	64,3	69,1	66,7	68,0
		Erntekostenfr. Holzerl. (Berichts j., nur verwertb. Holz)	€/m ³	55,3	10,4	63,3	- 114,3	18,0
	Aufwand	Aufwand Produktber. Holz u. and. Erzeugnisse	€/haHB	307	204	271	264	268
		Aufwand Holzernte	€/haHB	101	37	77	49	72
		Unternehmeraufwand Holzeinschlag	€/haHB	51	24	35	24	37
		Aufwand Holzernte, o. Selbstw., nur verwertb. Holz	€/m ² Einschlag	19,5	20,8	21,3	23,4	20,5
		Walderneuerung	€/haHB	20	33	24	16	24
		Waldpflege	€/haHB	14	16	9	29	15
		Waldschutz	€/haHB	9	5	5	3	6
		Walderschließung	€/haHB	26	14	16	12	19
		Investition Wege	€/haHB	2	1	2	2	2
		Forstliche Nebenerzeugnisse	€/haHB	6	2	2	5	4
		Liegenschaften	€/haHB	4	0	5	4	4
		Jagd, Fischerei	€/haHB	9	3	13	15	10
		Investition Produktber. 1	€/haHB	2	2	3	4	3
		Umlage Verwaltungsaufwand Produktber. 1	€/haHB	108	87	105	120	104
Ergebnis Produktber. Holz u. and. Erzeugnisse	€/haHB	288	94	138	112	175		
Produktbereiche 2 bis 5	2	Ertrag Produktber. Schutz u. Sanierung	€/haHB	1	1	3	2	2
		dar.: Fördermittel	€/haHB	1	1	2	1	1
		Aufwand Produktber. Schutz u. Sanierung	€/haHB	2	0	5	3	3
		dar.: Umlage Verwaltungsaufwand	€/haHB	1	0	1	2	1
		dar.: Investitionen	€/haHB	0	0	0	0	0
		Ergebnis Produktber. Schutz u. Sanierung	€/haHB	- 1	1	- 3	- 1	- 1
	3	Ertrag Produktber. Erholung u. Umweltbildung	€/haHB	0	0	1	0	0
		dar.: Fördermittel	€/haHB	0	0	0	0	0
		Aufwand Produktber. Erholung u. Umweltbildung	€/haHB	0	2	3	2	2
		dar.: Umlage Verwaltungsaufwand	€/haHB	0	1	1	2	1
		dar.: Investitionen	€/haHB	0	0	0	0	0
		Ergebnis Produktber. Erholung u. Umweltbildung	€/haHB	0	- 2	- 3	- 2	- 2
	4	Ertrag Leistungen f. Dritte	€/Betr	8 204	425	4 999	5 752	5 077
		dar.: Fördermittel	€/Betr	299	0	0	0	84
		Aufwand Produktber. Leistungen f. Dritte	€/Betr	7 455	47	5 002	2 503	4 204
		dar.: Umlage Verwaltungsaufwand	€/Betr	1 333	21	803	810	789
		dar.: Investitionen	€/Betr	0	0	0	0	0
		Aufwand in % des Ertrags Produktber. 4	%	90,9	11,1	100,0	43,5	82,8
	5	Ertrag Produktber. Hoheitliche u. so. Aufgaben	€/Betr	0	0	0	0	0
		Aufwand Produktber. Hoheitliche u. so. Aufgaben	€/Betr	9 582	35	433	463	2 930
dar.: Umlage Verwaltungsaufwand		€/Betr	7 674	35	290	433	2 340	
Aufwand in % des Ertrags Produktber. 5		%	0,0	6,4	112,2	21,5	465,0	
Einkommensanalyse	Ertrag Produktber. 1-3	€/haHB	596	299	413	379	445	
	Aufwand Produktber. 1-3	€/haHB	310	207	280	269	272	
	Reinertrag II Produktber. 1-3	€/haHB	287	93	137	112	174	
	Reinertrag I (ohne Subventionen) Produktber. 1-3	€/haHB	280	77	123	104	163	
	Betriebskoeffizient Produktber. 1-3	%	52,6	72,9	69,4	72,1	62,5	
	Reinertrag II Produktber. 1-5	€/Betr	232 965	69 460	86 420	68 512	120 884	
	Reinertrag II Produktbereich 1-5	€/haHB	276	94	137	121	172	
Betriebskoeffizient Produktber. 1-5	%	54,5	68,7	68,4	69,9	62,3		

Körperschaftswaldbetriebe (ab 200 ha Waldfläche) nach Baumarten

Deutschland

Forstwirtschaftsjahr 2014

Baumart		Fichte	Kiefer	Buche, Eiche	Sonstige	zusammen		
Kennzahl		Einheit						
Faktorausstattung	Betriebsstruktur	Zahl d. Betriebe	Zahl	55	31	87	28	201
		Repräsentierte Betriebe	Zahl	604	238	1 155	292	2 289
		Forstwirtschaftl. genutzte Fläche	ha/Betr	745	830	956	769	863
		Holzbodenfläche	ha/Betr	710	801	914	745	827
		Schlagweiser Hochwald (SHW)	ha/Betr	669	739	842	663	763
		Dauerwald	ha/Betr	25	39	40	47	37
		Anteil Flächen mit rechtl. Schutzfunktion	% HB	66,5	89,7	54,1	79,5	63,4
		Holzvorrat	VFM/ha HB	339	244	271	295	289
		Anteil Laubbäume am schlagw. Hochwald	% HB	21,2	15,3	61,5	39,2	45,1
		davon: Eiche	% HB	2,4	5,7	13,9	9,9	10,0
		davon: Buche sLb	% HB	18,8	9,6	47,5	29,3	35,1
		Anteil Nadelbäume am schlagw. Hochwald	% HB	73,0	81,9	34,5	53,9	50,2
		davon: Fichte, Tanne, Douglasie	% HB	64,3	7,7	25,2	37,4	33,7
		davon: Kiefer, Lärche, Sonst.	% HB	8,7	74,2	9,3	16,5	16,5
	Regelm. beschäftigte Waldarbeiter	AK/1000haHB	2,1	0,9	1,4	2,2	1,6	
	Arbeitsverdienst Waldarbeiter	€/Std	35	31	37	32	35	
	Produktionsstruktur	Verwaltung insgesamt	AK/1000haHB	1,4	1,0	1,2	1,2	1,2
		davon: Höhere Instanzen	AK/1000haHB	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1
		davon: Örtliche Instanzen	AK/1000haHB	1,4	1,0	1,1	1,0	1,1
		davon: Betriebsleitung	AK/1000haHB	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1
		davon: Außendienst	AK/1000haHB	0,8	0,6	0,6	0,6	0,6
		davon: Bürodienst	AK/1000haHB	0,4	0,2	0,3	0,3	0,3
		Regelm. beschäftigte Waldarbeiter	Std/1000haHB	2 779	1 261	2 020	3 130	2 244
		Unregelm. beschäftigte Waldarbeiter	Std/1000haHB	63	154	35	139	65
		Eigentätigkeit des Eigentümers	Std/1000haHB	0	0	0	0	0
		dar.: Verwaltung	Std/1000haHB	0	0	0	0	0
		AK insg.	AK/Betr	2,5	1,6	2,4	2,6	2,4
Hiebsatz insgesamt		m ³ /ha HB	7,9	4,4	6,5	6,1	6,6	
Holzeinschlag		Nutzungskoeffizient (ES in % vom Hiebsatz)	%	103,0	100,8	94,4	98,9	97,7
	Einschlag insgesamt	m ³ /ha HB	8,2	4,4	6,1	6,1	6,4	
	Anteil Laubholz am Einschlag	% Einschlag	10,8	13,4	55,7	32,1	37,2	
	Anteil Eiche am Einschlag	% Einschlag	0,9	3,5	7,2	4,9	4,9	
	Anteil Buche, sLb am Einschlag	% Einschlag	10,0	9,9	48,5	27,2	32,4	
	Anteil Nadelholz am Einschlag	% Einschlag	89,2	86,6	44,3	67,9	62,8	
	Anteil Fi., Ta., Dgl. am Einschlag	% Einschlag	84,3	13,4	35,2	55,0	50,0	
	Anteil Kie. Lä. sNb am Einschlag	% Einschlag	4,9	73,1	9,2	12,9	12,8	
	Anteil Stockverkauf am Einschlag	% Einschlag	23,1	49,0	18,6	24,1	22,6	
	Stammholzanteil insgesamt	% Einschlag	67,3	52,1	50,8	55,8	56,2	
	Anteil Energieholz am Einschlag	% Einschlag	13,2	11,7	15,5	14,0	14,4	
Unternehmen	Ertrag	Unternehmensertrag insg.	€/Betr	452 113	213 693	357 096	300 476	360 077
		Produktber. Holz u. and. Erzeugnisse	%v.U-Ertrag	95,5	92,4	95,1	95,5	95,1
		Produktber. Schutz u. Sanierung	%v.U-Ertrag	0,2	0,4	0,1	0,2	0,2
		Produktber. Erholung u. Umweltbildung	%v.U-Ertrag	0,1	0,7	0,1	0,4	0,2
		Produktber. Leistungen f. Dritte	%v.U-Ertrag	2,8	2,9	1,8	3,0	2,3
		Produktber. hoheitl.u.so.behördl.Aufg.	%v.U-Ertrag	0,0	0,2	0,1	0,1	0,1
	Aufwand	Fördermittel	%v.U-Ertrag	1,4	3,3	2,8	0,9	2,1
		Unternehmensaufwand insg.	€/Betr	310 832	181 458	297 039	281 048	286 646
		Produktber. Holz u. and. Erzeugnisse	%v.U-Aufwand	83,8	84,8	88,1	79,2	85,5
		Produktber. Schutz u. Sanierung	%v.U-Aufwand	4,4	3,8	2,3	2,2	3,0
		Produktber. Erholung u. Umweltbildung	%v.U-Aufwand	3,1	5,7	2,6	7,2	3,5
		Produktber. Leistungen f. Dritte	%v.U-Aufwand	7,6	4,9	4,8	10,0	6,2
		Produktber.hoheitl.u.so.behördl.Aufg.	%v.U-Aufwand	1,2	0,9	2,2	1,4	1,7
		Betreuung, Anteil höh. Inst.	%v.U-Aufwand	12,9	24,5	22,6	25,0	20,3
		dar.: nicht abged. Betreuungsl.	%v.U-Aufwand	3,3	10,9	8,3	12,1	7,5
		Gehälter, Bezüge u. Nebenkosten	%v.U-Aufwand	12,5	12,5	8,2	8,0	9,7
		Löhne, LNK,anerk. Aufwand	%v.U-Aufwand	23,0	18,1	23,2	27,5	23,4
		Material	%v.U-Aufwand	7,2	4,1	4,2	5,3	5,2
		Leistungen fremder Unternehmer	%v.U-Aufwand	33,6	27,6	32,7	25,5	31,7
		Eigentätigkeit	%v.U-Aufwand	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Sonstige Kostenarten	%v.U-Aufwand	6,3	10,6	5,2	5,7	5,9		

Körperschaftswaldbetriebe (ab 200 ha Waldfläche) nach Baumarten

Deutschland

Forstwirtschaftsjahr 2014

Baumart			Fichte	Kiefer	Buche, Eiche	Sonstige	zusammen	
Kennzahl		Einheit						
Produktbereich 1	Ertrag	Ertrag Produktber. Holz u. and. Erzeugnisse	€/haHB	612	251	375	387	418
		davon: Holzertrag	€/haHB	558	216	333	350	374
		dar.: Selbstwerberholz	€/haHB	85	76	38	54	54
		davon: Forstl. Nebenerzeugnisse	€/haHB	3	5	5	7	5
		davon: Liegenschaften	€/haHB	6	4	2	3	3
		davon: Jagd, Fischerei	€/haHB	9	10	16	7	13
		Sonstige Erträge	€/haHB	7	3	2	5	4
	davon: Fördermittel	€/haHB	5	5	3	2	3	
	Preise	Verkaufserlöse Holz insg. ohne Selbstw.	€/m ³	76,5	63,0	64,6	70,6	68,7
		Verkaufserlös Selbstwerberholz	€/m ³	47,3	37,0	36,3	40,2	40,2
		dar.: Verkaufserlös Eiche	€/m ³	32,8	25,1	24,0	28,1	25,0
		dar.: Verkaufserlös Buche	€/m ³	23,4	24,4	21,6	24,1	22,3
		dar.: Verkaufserlös Fichte, Tanne	€/m ³	51,2	42,5	48,1	46,1	49,0
		dar.: Verkaufserlös Kiefer	€/m ³	36,4	37,2	32,3	36,4	35,9
		Verkaufserlöse Ei, ohne Selbstw.	€/m ³	63,1	59,7	85,9	66,5	81,4
		Verkaufserlöse Bu, sLb, ohne Selbstw.	€/m ³	46,9	52,2	55,5	55,8	54,8
		Verkaufserl. Fi., Ta., Dgl., ohne Selbstw.	€/m ³	80,1	75,4	75,0	79,1	78,1
		Verkaufserlöse Kie., Lä., sNb., ohne Selbstw.	€/m ³	71,0	62,9	60,7	64,6	63,3
		Erntekostenfr. Holzerl. (Berichts j., nur verwertb. Holz)	€/m ³	44,9	30,0	37,6	44,1	39,6
	Aufwand	Aufwand Produktber. Holz u. and. Erzeugnisse	€/haHB	367	192	286	299	297
		Aufwand Holzernte	€/haHB	143	55	115	113	115
		Unternehmeraufwand Holzeinschlag	€/haHB	60	26	38	42	42
		Aufwand Holzernte, o. Selbstw., nur verwertb. Holz	€/m ³ Einschlag	23,8	25,6	25,3	26,8	25,0
		Walderneuerung	€/haHB	31	13	18	24	21
		Waldpflege	€/haHB	13	7	10	8	10
		Waldschutz	€/haHB	12	5	13	8	11
		Walderschließung	€/haHB	30	11	16	21	19
		Investition Wege	€/haHB	2	0	5	0	3
		Forstliche Nebenerzeugnisse	€/haHB	2	3	1	3	2
		Liegenschaften	€/haHB	8	4	3	5	4
		Jagd, Fischerei	€/haHB	5	1	3	6	3
		Investition Produktber. 1	€/haHB	2	0	5	0	3
		Umlage Verwaltungsaufwand Produktber. 1	€/haHB	105	88	96	102	98
Ergebnis Produktber. Holz u. and. Erzeugnisse	€/haHB	246	59	88	88	121		
Produktbereiche 2 bis 5	2	Ertrag Produktber. Schutz u. Sanierung	€/haHB	5	5	7	1	6
		dar.: Fördermittel	€/haHB	3	3	7	0	5
		Aufwand Produktber. Schutz u. Sanierung	€/haHB	19	9	7	8	10
		dar.: Umlage Verwaltungsaufwand	€/haHB	7	2	2	4	4
		dar.: Investitionen	€/haHB	0	0	0	0	0
	Ergebnis Produktber. Schutz u. Sanierung	€/haHB	- 15	- 4	0	- 7	- 5	
	3	Ertrag Produktber. Erholung u. Umweltbildung	€/haHB	1	2	1	2	1
		dar.: Fördermittel	€/haHB	0	0	0	0	0
		Aufwand Produktber. Erholung u. Umweltbildung	€/haHB	14	13	8	27	12
		dar.: Umlage Verwaltungsaufwand	€/haHB	6	6	3	9	5
		dar.: Investitionen	€/haHB	0	0	0	3	0
	Ergebnis Produktber. Erholung u. Umweltbildung	€/haHB	- 12	- 11	- 8	- 25	- 11	
	4	Ertrag Leistungen f. Dritte	€/Betr	12 649	6 641	6 425	9 207	8 445
		dar.: Fördermittel	€/Betr	157	442	32	237	134
		Aufwand Produktber. Leistungen f. Dritte	€/Betr	23 594	8 806	14 189	28 056	17 882
		dar.: Umlage Verwaltungsaufwand	€/Betr	5 946	4 645	3 956	4 765	4 656
		dar.: Investitionen	€/Betr	0	0	0	120	17
	Aufwand in % des Ertrags Produktber. 4	%	186,5	132,6	220,8	304,7	211,7	
	5	Ertrag Produktber. Hoheitliche u. so. Aufgaben	€/Betr	28	461	397	189	280
		Aufwand Produktber. Hoheitliche u. so. Aufgaben	€/Betr	3 596	1 550	6 677	3 888	4 976
dar.: Umlage Verwaltungsaufwand		€/Betr	3 415	1 352	1 426	3 059	2 152	
Aufwand in % des Ertrags Produktber. 5		%	1 042,8	333,1	650,2	905,4	698,5	
Einkommensanalyse	Ertrag Produktber. 1-3	€/haHB	618	258	383	390	424	
	Aufwand Produktber. 1-3	€/haHB	399	214	302	334	319	
	Reinertrag II Produktber. 1-3	€/haHB	232	68	105	97	129	
	Reinertrag I (ohne Subventionen) Produktber. 1-3	€/haHB	211	36	70	53	97	
	Betriebskoeffizient Produktber. 1-3	%	65,5	85,6	81,1	86,3	76,7	
	Reinertrag II Produktber. 1-5	€/Betr	151 412	52 067	84 634	53 501	94 912	
Reinertrag II Produktbereich 1-5	€/haHB	213	65	93	72	115		
Betriebskoeffizient Produktber. 1-5	%	68,8	84,9	83,2	93,5	79,6		

Privatwaldbetriebe (ab 200 ha Waldfläche) nach Stammholzanteilen am Einschlag

Deutschland

Forstwirtschaftsjahr 2014

Einschlag			unter 25	25 bis 50	50 bis 75	über 75	zusammen	
Kennzahl			in %					
Einheit								
Faktorausstattung	Betriebsstruktur	Zahl d. Betriebe	Zahl	13	37	58	18	126
		Repräsentierte Betriebe	Zahl	107	393	513	175	1 188
		Forstwirtschaftl. genutzte Fläche	ha/Betr	534	647	860	649	729
		Holzbodenfläche	ha/Betr	513	626	826	626	702
		Schlagweiser Hochwald (SHW)	ha/Betr	499	617	798	613	684
		Dauerwald	ha/Betr	3	0	21	5	10
		Anteil Flächen mit rechtl. Schutzfunktion	% HB	44,7	31,0	27,8	27,3	29,8
		Holzvorrat	VFM/ha HB	219	252	250	261	249
		Anteil Laubbäume am schlagw. Hochwald	% HB	40,1	42,3	30,3	29,5	34,3
		davon: Eiche	% HB	12,9	13,0	5,4	5,4	8,1
		davon: Buche sLb	% HB	27,2	29,2	24,9	24,2	26,2
		Anteil Nadelbäume am schlagw. Hochwald	% HB	57,7	54,9	66,4	69,4	62,8
		davon: Fichte, Tanne, Douglasie	% HB	10,9	17,5	47,4	63,1	38,3
		davon: Kiefer, Lärche, Sonst.	% HB	46,8	37,3	19,0	6,3	24,5
	Regelm. beschäftigte Waldarbeiter	AK/1000haHB	0,4	0,7	0,9	1,8	0,9	
	Arbeitsverdienst Waldarbeiter	€/Std	19	22	23	23	23	
	Produktionsstruktur	Verwaltung insgesamt	AK/1000haHB	0,5	0,8	0,8	1,4	0,9
		davon: Höhere Instanzen	AK/1000haHB	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0
		davon: Örtliche Instanzen	AK/1000haHB	0,4	0,8	0,8	1,4	0,9
		davon: Betriebsleitung	AK/1000haHB	0,0	0,2	0,1	0,2	0,1
		davon: Außendienst	AK/1000haHB	0,1	0,4	0,4	0,8	0,5
		davon: Bürodienst	AK/1000haHB	0,3	0,2	0,3	0,4	0,3
		Regelm. beschäftigte Waldarbeiter	Std/1000haHB	709	1 020	1 377	3 102	1 454
		Unregelm. beschäftigte Waldarbeiter	Std/1000haHB	237	179	266	496	269
		Eigentätigkeit des Eigentümers	Std/1000haHB	482	471	300	324	366
		dar.: Verwaltung	Std/1000haHB	224	277	146	165	192
		AK insg.	AK/Betr	0,7	1,2	1,7	2,4	1,6
Hiebsatz insgesamt		m ³ /ha HB	4,6	4,6	6,3	6,8	5,8	
Holzeinschlag		Nutzungskoeffizient (ES in % vom Hiebsatz)	%	129,8	142,6	106,2	104,2	115,7
	Einschlag insgesamt	m ³ /ha HB	6,0	6,6	6,7	7,1	6,7	
	Anteil Laubholz am Einschlag	% Einschlag	46,8	35,3	23,5	14,4	27,1	
	Anteil Eiche am Einschlag	% Einschlag	5,5	8,3	1,7	1,5	3,8	
	Anteil Buche, sLb am Einschlag	% Einschlag	41,3	27,0	21,9	12,9	23,2	
	Anteil Nadelholz am Einschlag	% Einschlag	53,2	64,7	76,5	85,6	72,9	
	Anteil Fi., Ta., Dgl. am Einschlag	% Einschlag	6,2	27,4	61,7	82,0	51,3	
	Anteil Kie. Lä. sNb am Einschlag	% Einschlag	47,0	37,3	14,8	3,6	21,6	
	Anteil Stockverkauf am Einschlag	% Einschlag	60,0	71,4	34,1	33,4	46,5	
	Stammholzanteil insgesamt	% Einschlag	14,8	40,3	64,2	84,4	57,1	
	Anteil Energieholz am Einschlag	% Einschlag	31,9	12,9	9,3	10,6	11,9	
Unternehmen	Ertrag	Unternehmensertrag insg.	€/Betr	129 433	228 579	399 266	397 087	318 197
		Produktber. Holz u. and. Erzeugnisse	%v.U-Ertrag	94,7	93,0	97,5	95,3	96,0
		Produktber. Schutz u. Sanierung	%v.U-Ertrag	0,1	0,3	0,1	0,0	0,1
		Produktber. Erholung u. Umweltbildung	%v.U-Ertrag	0,0	0,2	0,0	0,0	0,1
		Produktber. Leistungen f. Dritte	%v.U-Ertrag	0,1	2,2	1,0	2,8	1,6
		Produktber. hoheitl.u.so.behördl.Aufg.	%v.U-Ertrag	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fördermittel	%v.U-Ertrag	5,1	4,3	1,4	1,9	2,3
	Aufwand	Unternehmensaufwand insg.	€/Betr	85 925	168 360	231 365	237 708	198 370
		Produktber. Holz u. and. Erzeugnisse	%v.U-Aufwand	98,6	95,2	96,3	88,8	94,8
		Produktber. Schutz u. Sanierung	%v.U-Aufwand	0,5	1,8	0,7	0,6	1,0
		Produktber. Erholung u. Umweltbildung	%v.U-Aufwand	0,6	0,7	0,9	0,1	0,7
		Produktber. Leistungen f. Dritte	%v.U-Aufwand	0,1	2,2	1,6	3,8	2,1
		Produktber. hoheitl.u.so.behördl.Aufg.	%v.U-Aufwand	0,2	0,2	0,5	6,7	1,5
		Betreuung, Anteil höh. Inst.	%v.U-Aufwand	14,0	12,4	6,9	11,9	9,6
		dar.: nicht abged. Betreuungsl.	%v.U-Aufwand	0,0	0,8	0,5	0,3	0,5
		Gehälter, Bezüge u. Nebenkosten	%v.U-Aufwand	7,1	13,6	16,4	12,0	14,5
Löhne, LNK, anerk. Aufwand	%v.U-Aufwand	10,8	9,8	13,5	21,0	13,7		
Material	%v.U-Aufwand	4,4	6,4	6,2	7,5	6,4		
Leistungen fremder Unternehmer	%v.U-Aufwand	43,1	33,4	37,8	26,5	34,8		
Eigentätigkeit	%v.U-Aufwand	3,6	2,4	2,3	3,3	2,6		
Sonstige Kostenarten	%v.U-Aufwand	14,8	17,5	14,5	13,1	15,1		

Privatwaldbetriebe (ab 200 ha Waldfläche) nach Stammholzanteilen am Einschlag

Deutschland

Forstwirtschaftsjahr 2014

Einschlag			unter 25	25 bis 50	50 bis 75	über 75	zusammen	
			in %					
Kennzahl		Einheit						
Produktbereich 1	Ertrag	Ertrag Produktber. Holz u. and. Erzeugnisse	€/haHB	245	354	476	612	443
		davon: Holzertrag	€/haHB	211	280	425	535	382
		dar.: Selbstwerberholz	€/haHB	90	154	107	139	124
		davon: Forstl. Nebenerzeugnisse	€/haHB	4	10	5	23	9
		davon: Liegenschaften	€/haHB	8	17	9	7	11
		davon: Jagd, Fischerei	€/haHB	10	16	16	11	15
		Sonstige Erträge	€/haHB	2	5	9	3	7
		davon: Fördermittel	€/haHB	5	15	5	8	8
	Preise	Verkaufserlöse Holz insg. ohne Selbstw.	€/m ³	51,4	70,6	74,0	86,9	74,7
		Verkaufserlös Selbstwerberholz	€/m ³	25,1	33,0	47,8	58,7	40,5
		dar.: Verkaufserlös Eiche	€/m ³	24,9	32,1	42,1	67,6	34,4
		dar.: Verkaufserlös Buche	€/m ³	17,3	23,9	32,3	42,6	26,2
		dar.: Verkaufserlös Fichte, Tanne	€/m ³	44,3	42,3	54,6	60,8	51,9
		dar.: Verkaufserlös Kiefer	€/m ³	29,5	31,3	42,7	39,9	34,7
		Verkaufserlöse Ei, ohne Selbstw.	€/m ³	79,0	94,9	128,6	105,5	103,2
		Verkaufserlöse Bu, sLb, ohne Selbstw.	€/m ³	47,4	61,0	62,0	64,9	61,1
		Verkaufserl. Fi., Ta., Dgl., ohne Selbstw.	€/m ³	48,5	66,4	78,2	91,3	80,5
		Verkaufserlöse Kie., Lä., sNb., ohne Selbstw.	€/m ³	50,0	73,5	69,4	68,1	68,0
		Erntekostenfr. Holzerl. (Berichts j., nur verwertb. Holz)	€/m ³	21,9	- 52,0	56,5	60,3	18,0
Aufwand	Aufwand Produktber. Holz u. and. Erzeugnisse	€/haHB	165	256	270	337	268	
	Aufwand Holzernte	€/haHB	48	43	89	84	72	
	Unternehmeraufwand Holzeinschlag	€/haHB	24	23	50	22	37	
	Aufwand Holzernte, o. Selbstw., nur verwertb. Holz	€/m ³ Einschlag	20,2	22,8	20,7	18,0	20,5	
	Walderneuerung	€/haHB	14	30	20	27	24	
	Waldpflege	€/haHB	15	14	13	26	15	
	Waldschutz	€/haHB	3	5	6	13	6	
	Walderschließung	€/haHB	15	20	16	28	19	
	Investition Wege	€/haHB	3	1	2	0	2	
	Forstliche Nebenerzeugnisse	€/haHB	2	4	3	10	4	
	Liegenschaften	€/haHB	1	3	4	6	4	
	Jagd, Fischerei	€/haHB	8	12	8	12	10	
	Investition Produktber. 1	€/haHB	3	3	4	0	3	
	Umlage Verwaltungsaufwand Produktber. 1	€/haHB	55	113	102	115	104	
Ergebnis Produktber. Holz u. and. Erzeugnisse	€/haHB	79	99	207	275	175		
Produktbereiche 2 bis 5	2	Ertrag Produktber. Schutz u. Sanierung	€/haHB	8	2	1	0	2
		dar.: Fördermittel	€/haHB	8	0	1	0	1
		Aufwand Produktber. Schutz u. Sanierung	€/haHB	1	5	2	2	3
		dar.: Umlage Verwaltungsaufwand	€/haHB	0	1	1	1	1
		dar.: Investitionen	€/haHB	0	0	0	0	0
		Ergebnis Produktber. Schutz u. Sanierung	€/haHB	7	- 3	- 1	- 2	- 1
	3	Ertrag Produktber. Erholung u. Umweltbildung	€/haHB	0	1	0	0	0
		dar.: Fördermittel	€/haHB	0	0	0	0	0
		Aufwand Produktber. Erholung u. Umweltbildung	€/haHB	1	2	2	1	2
		dar.: Umlage Verwaltungsaufwand	€/haHB	0	1	1	0	1
		dar.: Investitionen	€/haHB	0	0	0	0	0
	Ergebnis Produktber. Erholung u. Umweltbildung	€/haHB	- 1	- 1	- 2	- 1	- 2	
	4	Ertrag Leistungen f. Dritte	€/Betr	70	5 124	4 030	11 103	5 077
		dar.: Fördermittel	€/Betr	0	0	195	0	84
		Aufwand Produktber. Leistungen f. Dritte	€/Betr	70	3 730	3 781	9 035	4 204
dar.: Umlage Verwaltungsaufwand		€/Betr	35	806	808	1 158	789	
dar.: Investitionen		€/Betr	0	0	0	0	0	
Aufwand in % des Ertrags Produktber. 4		%	100,2	72,8	93,8	81,4	82,8	
5	Ertrag Produktber. Hoheitliche u. so. Aufgaben	€/Betr	0	0	0	0	0	
	Aufwand Produktber. Hoheitliche u. so. Aufgaben	€/Betr	198	284	1 118	15 861	2 930	
	dar.: Umlage Verwaltungsaufwand	€/Betr	35	262	231	14 608	2 340	
	Aufwand in % des Ertrags Produktber. 5	%	0,0	1 346,4	205,8	601,2	465,0	
Einkommensanalyse	Ertrag Produktber. 1-3	€/haHB	252	357	478	612	445	
	Aufwand Produktber. 1-3	€/haHB	167	262	274	340	272	
	Reinertrag II Produktber. 1-3	€/haHB	85	97	205	274	174	
	Reinertrag I (ohne Subventionen) Produktber. 1-3	€/haHB	72	79	198	265	163	
	Betriebskoeffizient Produktber. 1-3	%	69,8	76,9	58,1	56,2	62,5	
	Reinertrag II Produktber. 1-5	€/Betr	43 507	61 622	169 005	160 169	120 884	
Reinertrag II Produktbereich 1-5	€/haHB	85	98	205	256	172		
Betriebskoeffizient Produktber. 1-5	%	66,4	73,7	57,9	59,9	62,3		

Körperschaftswaldbetriebe (ab 200 ha Waldfläche) nach Stammholzanteilen am Einschlag

Deutschland

Forstwirtschaftsjahr 2014

Einschlag			unter 25	25 bis 50	50 bis 75	über 75	zusammen	
			in %					
Kennzahl		Einheit						
Faktorausstattung	Betriebsstruktur	Zahl d. Betriebe	Zahl	21	82	77	21	201
		Repräsentierte Betriebe	Zahl	226	893	824	345	2 289
		Forstwirtschaftl. genutzte Fläche	ha/Betr	540	1 071	891	473	863
		Holzbodenfläche	ha/Betr	520	1 023	854	456	827
		Schlagweiser Hochwald (SHW)	ha/Betr	420	969	770	437	763
		Dauerwald	ha/Betr	82	18	55	11	37
		Anteil Flächen mit rechtl. Schutzfunktion	% HB	48,1	61,5	68,7	61,9	63,4
		Holzvorrat	VFM/ha HB	229	273	312	316	289
		Anteil Laubbäume am schlagw. Hochwald	% HB	58,9	54,1	34,5	30,5	45,1
		davon: Eiche	% HB	23,9	11,7	7,2	2,4	10,0
		davon: Buche sLb	% HB	34,9	42,4	27,3	28,1	35,1
		Anteil Nadelbäume am schlagw. Hochwald	% HB	34,4	41,6	60,6	65,6	50,2
		davon: Fichte, Tanne, Douglasie	% HB	14,0	27,2	41,5	51,1	33,7
		davon: Kiefer, Lärche, Sonst.	% HB	20,4	14,4	19,0	14,5	16,5
	Regelm. beschäftigte Waldarbeiter	AK/1000haHB	0,5	1,5	2,0	1,9	1,6	
	Arbeitsverdienst Waldarbeiter	€/Std	58	35	36	29	35	
	Produktionsstruktur	Verwaltung insgesamt	AK/1000haHB	1,2	1,2	1,3	1,0	1,2
		davon: Höhere Instanzen	AK/1000haHB	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1
		davon: Örtliche Instanzen	AK/1000haHB	1,2	1,1	1,2	0,9	1,1
		davon: Betriebsleitung	AK/1000haHB	0,3	0,1	0,1	0,1	0,1
		davon: Außendienst	AK/1000haHB	0,6	0,6	0,7	0,5	0,6
		davon: Bürodienst	AK/1000haHB	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
		Regelm. beschäftigte Waldarbeiter	Std/1000haHB	703	2 043	2 679	2 614	2 244
		Unregelm. beschäftigte Waldarbeiter	Std/1000haHB	124	38	100	20	65
		Eigentätigkeit des Eigentümers	Std/1000haHB	0	0	0	0	0
		dar.: Verwaltung	Std/1000haHB	0	0	0	0	0
	AK insg.	AK/Betr	0,9	2,7	2,8	1,3	2,4	
	Hiebsatz insgesamt	m ³ /ha HB	4,8	6,1	6,8	9,3	6,6	
	Holzeinschlag	Nutzungskoeffizient (ES in % vom Hiebsatz)	%	88,9	91,7	102,8	107,3	97,7
		Einschlag insgesamt	m ³ /ha HB	4,3	5,6	7,0	10,0	6,4
Anteil Laubholz am Einschlag		% Einschlag	65,5	48,9	23,6	32,7	37,2	
Anteil Eiche am Einschlag		% Einschlag	21,6	6,7	2,7	0,6	4,9	
Anteil Buche, sLb am Einschlag		% Einschlag	44,0	42,2	21,0	32,2	32,4	
Anteil Nadelholz am Einschlag		% Einschlag	34,5	51,1	76,4	67,3	62,8	
Anteil Fi., Ta., Dgl. am Einschlag		% Einschlag	13,7	37,8	63,2	60,1	50,0	
Anteil Kie. Lä. sNb am Einschlag		% Einschlag	20,7	13,3	13,2	7,2	12,8	
Anteil Stockverkauf am Einschlag		% Einschlag	31,8	25,1	23,4	10,4	22,6	
Stammholzanteil insgesamt		% Einschlag	16,9	44,3	61,6	90,6	56,2	
Anteil Energieholz am Einschlag	% Einschlag	22,1	16,6	14,4	4,6	14,4		
Unternehmen	Ertrag	Unternehmensertrag insg.	€/Betr	125 619	365 280	442 309	303 880	360 077
		Produktber. Holz u. and. Erzeugnisse	%v.U-Ertrag	94,8	94,9	94,9	96,7	95,1
		Produktber. Schutz u. Sanierung	%v.U-Ertrag	0,0	0,2	0,2	0,0	0,2
		Produktber. Erholung u. Umweltbildung	%v.U-Ertrag	0,2	0,1	0,3	0,0	0,2
		Produktber. Leistungen f. Dritte	%v.U-Ertrag	1,5	1,9	2,9	1,8	2,3
		Produktber. hoheitl.u.so.behörtl.Aufg.	%v.U-Ertrag	0,0	0,1	0,1	0,0	0,1
	Fördermittel	%v.U-Ertrag	3,5	2,9	1,6	1,5	2,1	
	Aufwand	Unternehmensaufwand insg.	€/Betr	135 768	309 102	355 534	162 947	286 646
		Produktber. Holz u. and. Erzeugnisse	%v.U-Aufwand	65,8	88,4	83,9	90,9	85,5
		Produktber. Schutz u. Sanierung	%v.U-Aufwand	7,0	2,0	3,6	2,4	3,0
		Produktber. Erholung u. Umweltbildung	%v.U-Aufwand	3,1	3,0	4,5	1,1	3,5
		Produktber. Leistungen f. Dritte	%v.U-Aufwand	17,5	4,8	6,6	5,3	6,2
		Produktber.hoheitl.u.so.behörtl.Aufg.	%v.U-Aufwand	6,6	1,9	1,3	0,2	1,7
		Betreuung, Anteil höh. Inst.	%v.U-Aufwand	19,0	24,6	17,7	13,2	20,3
		dar.: nicht abged. Betreuungsl.	%v.U-Aufwand	5,1	9,5	6,7	2,9	7,5
		Gehälter, Bezüge u. Nebenkosten	%v.U-Aufwand	9,0	7,2	12,3	8,4	9,7
Löhne, LNK,anerk. Aufwand		%v.U-Aufwand	15,6	24,1	23,9	21,2	23,4	
Material	%v.U-Aufwand	4,7	4,2	6,3	4,4	5,2		
Leistungen fremder Unternehmer	%v.U-Aufwand	35,4	30,2	30,5	43,3	31,7		
Eigentätigkeit	%v.U-Aufwand	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
Sonstige Kostenarten	%v.U-Aufwand	10,2	5,6	5,9	5,2	5,9		

Körperschaftswaldbetriebe (ab 200 ha Waldfläche) nach Stammholzanteilen am Einschlag

Deutschland

Forstwirtschaftsjahr 2014

Einschlag			unter 25	25 bis 50	50 bis 75	über 75	zusammen	
			in %					
Kennzahl		Einheit						
Produktbereich 1	Ertrag	Ertrag Produktber. Holz u. and. Erzeugnisse	€/haHB	235	342	495	650	418
		davon: Holzertrag	€/haHB	204	301	448	596	374
		dar.: Selbstwerberholz	€/haHB	37	45	72	41	54
		davon: Forstl. Nebenerzeugnisse	€/haHB	2	5	4	6	5
		davon: Liegenschaften	€/haHB	0	2	6	2	3
		davon: Jagd, Fischerei	€/haHB	11	15	11	15	13
		Sonstige Erträge	€/haHB	1	3	6	2	4
		davon: Fördermittel	€/haHB	6	3	3	7	3
	Preise	Verkaufserlöse Holz insg. ohne Selbstw.	€/m ³	60,6	68,4	71,7	63,2	68,7
		Verkaufserlös Selbstwerberholz	€/m ³	29,0	36,0	46,0	40,5	40,2
		dar.: Verkaufserlös Eiche	€/m ³	30,7	21,5	31,8	37,0	25,0
		dar.: Verkaufserlös Buche	€/m ³	19,8	21,3	24,2	23,5	22,3
		dar.: Verkaufserlös Fichte, Tanne	€/m ³	30,8	44,9	53,5	43,0	49,0
		dar.: Verkaufserlös Kiefer	€/m ³	32,7	35,9	37,1	39,3	35,9
		Verkaufserlöse Ei, ohne Selbstw.	€/m ³	62,5	93,2	75,1	24,1	81,4
		Verkaufserlöse Bu, sLb, ohne Selbstw.	€/m ³	53,3	59,7	53,5	41,8	54,8
		Verkaufserl. Fi., Ta., Dgl., ohne Selbstw.	€/m ³	84,7	76,6	79,2	77,0	78,1
		Verkaufserlöse Kie., Lä., sNb., ohne Selbstw.	€/m ³	52,3	62,2	65,1	60,9	63,3
		Erntekostenfr. Holzlerl. (Berichtsjs., nur verwertb. Holz)	€/m ³	23,4	39,7	41,7	44,7	39,6
Aufwand	Aufwand Produktber. Holz u. and. Erzeugnisse	€/haHB	172	267	349	325	297	
	Aufwand Holzernte	€/haHB	70	100	131	167	115	
	Unternehmeraufwand Holzeinschlag	€/haHB	37	33	48	67	42	
	Aufwand Holzernte, o. Selbstw., nur verwertb. Holz	€/m ³ Einschlag	25,8	26,8	25,6	19,0	25,0	
	Walderneuerung	€/haHB	19	16	28	17	21	
	Waldpflege	€/haHB	5	9	11	10	10	
	Waldschutz	€/haHB	5	12	11	11	11	
	Walderschließung	€/haHB	9	16	25	16	19	
	Investition Wege	€/haHB	3	6	1	0	3	
	Forstliche Nebenerzeugnisse	€/haHB	1	1	3	1	2	
	Liegenschaften	€/haHB	5	2	7	2	4	
	Jagd, Fischerei	€/haHB	4	3	4	3	3	
	Investition Produktber. 1	€/haHB	3	6	1	0	3	
	Umlage Verwaltungsaufwand Produktber. 1	€/haHB	36	94	116	84	98	
Ergebnis Produktber. Holz u. and. Erzeugnisse	€/haHB	64	75	145	326	121		
Produktbereiche 2 bis 5	2	Ertrag Produktber. Schutz u. Sanierung	€/haHB	2	7	5	4	6
		dar.: Fördermittel	€/haHB	2	7	4	3	5
		Aufwand Produktber. Schutz u. Sanierung	€/haHB	18	6	15	9	10
		dar.: Umlage Verwaltungsaufwand	€/haHB	6	2	5	3	4
		dar.: Investitionen	€/haHB	0	0	0	0	0
		Ergebnis Produktber. Schutz u. Sanierung	€/haHB	- 16	1	- 10	- 5	- 5
	3	Ertrag Produktber. Erholung u. Umweltbildung	€/haHB	0	1	2	0	1
		dar.: Fördermittel	€/haHB	0	0	0	0	0
		Aufwand Produktber. Erholung u. Umweltbildung	€/haHB	8	9	19	4	12
		dar.: Umlage Verwaltungsaufwand	€/haHB	5	3	8	2	5
		dar.: Investitionen	€/haHB	0	0	1	0	0
	Ergebnis Produktber. Erholung u. Umweltbildung	€/haHB	- 8	- 8	- 17	- 4	- 11	
	4	Ertrag Leistungen f. Dritte	€/Betr	1 855	6 889	13 243	5 334	8 445
		dar.: Fördermittel	€/Betr	0	42	327	0	134
		Aufwand Produktber. Leistungen f. Dritte	€/Betr	23 824	14 699	23 548	8 700	17 882
dar.: Umlage Verwaltungsaufwand		€/Betr	2 919	4 261	7 001	1 217	4 656	
dar.: Investitionen		€/Betr	0	0	44	0	17	
Aufwand in % des Ertrags Produktber. 4		%	1 284,5	213,4	177,8	163,1	211,7	
5	Ertrag Produktber. Hoheitliche u. so. Aufgaben	€/Betr	15	324	422	1	280	
	Aufwand Produktber. Hoheitliche u. so. Aufgaben	€/Betr	8 899	5 939	4 785	372	4 976	
	dar.: Umlage Verwaltungsaufwand	€/Betr	1 063	2 404	2 948	314	2 152	
	Aufwand in % des Ertrags Produktber. 5	%	45 156,6	636,2	506,9	894,3	698,5	
Einkommensanalyse	Ertrag Produktber. 1-3	€/haHB	238	350	501	654	424	
	Aufwand Produktber. 1-3	€/haHB	198	282	383	337	319	
	Reinertrag II Produktber. 1-3	€/haHB	50	94	144	327	129	
	Reinertrag I (ohne Subventionen) Produktber. 1-3	€/haHB	31	58	111	307	97	
	Betriebskoeffizient Produktber. 1-3	%	86,3	83,0	77,5	52,4	76,7	
	Reinertrag II Produktber. 1-5	€/Betr	- 3 170	85 580	110 663	145 688	94 912	
Reinertrag II Produktbereich 1-5	€/haHB	- 6	84	130	319	115		
Betriebskoeffizient Produktber. 1-5	%	108,1	84,6	80,4	53,6	79,6		

Privatwaldbetriebe (ab 200 ha Waldfläche) nach Holzeinschlag

Deutschland

Forstwirtschaftsjahr 2014

Einschlag			unter 3,5	3,5 bis 5,5	5,5 bis 7,5	über 7,5	zusammen	
			m ³ /ha HB					
Kennzahl		Einheit						
Faktorausstattung	Betriebsstruktur	Zahl d. Betriebe	Zahl	16	32	38	40	126
		Repräsentierte Betriebe	Zahl	148	254	388	398	1 188
		Forstwirtschaftl. genutzte Fläche	ha/Betr	684	875	644	736	729
		Holzbodenfläche	ha/Betr	653	839	625	709	702
		Schlagweiser Hochwald (SHW)	ha/Betr	643	828	619	670	684
		Dauerwald	ha/Betr	3	1	1	28	10
		Anteil Flächen mit rechtl. Schutzfunktion	% HB	37,2	33,2	22,4	31,1	29,8
		Holzvorrat	VFM/ha HB	205	215	248	289	249
		Anteil Laubbäume am schlagw. Hochwald	% HB	38,2	31,7	36,6	33,0	34,3
		davon: Eiche	% HB	10,8	9,6	8,3	6,0	8,1
		davon: Buche sLb	% HB	27,4	22,1	28,4	27,0	26,2
		Anteil Nadelbäume am schlagw. Hochwald	% HB	60,6	66,9	61,1	62,0	62,8
		davon: Fichte, Tanne, Douglasie	% HB	32,6	31,1	32,8	50,4	38,3
		davon: Kiefer, Lärche, Sonst.	% HB	28,0	35,8	28,3	11,6	24,5
	Regelm. beschäftigte Waldarbeiter	AK/1000haHB	1,3	0,8	0,7	1,0	0,9	
	Arbeitsverdienst Waldarbeiter	€/Std	20	21	20	27	23	
	Produktionsstruktur	Verwaltung insgesamt	AK/1000haHB	1,2	0,8	0,7	1,0	0,9
		davon: Höhere Instanzen	AK/1000haHB	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
		davon: Örtliche Instanzen	AK/1000haHB	1,1	0,8	0,7	1,0	0,9
		davon: Betriebsleitung	AK/1000haHB	0,3	0,1	0,2	0,1	0,1
		davon: Außendienst	AK/1000haHB	0,6	0,4	0,3	0,5	0,5
		davon: Bürodienst	AK/1000haHB	0,2	0,3	0,2	0,3	0,3
		Regelm. beschäftigte Waldarbeiter	Std/1000haHB	2 258	1 285	1 133	1 582	1 454
		Unregelm. beschäftigte Waldarbeiter	Std/1000haHB	289	372	68	357	269
		Eigentätigkeit des Eigentümers	Std/1000haHB	633	222	415	340	366
		dar.: Verwaltung	Std/1000haHB	282	80	188	249	192
	AK insg.	AK/Betr	2,0	1,7	1,1	1,8	1,6	
	Hiebsatz insgesamt	m ³ /ha HB	4,2	4,6	5,7	7,3	5,8	
	Holzeinschlag	Nutzungskoeffizient (ES in % vom Hiebsatz)	%	65,8	98,9	113,3	135,2	115,7
		Einschlag insgesamt	m ³ /ha HB	2,8	4,6	6,4	9,9	6,7
		Anteil Laubholz am Einschlag	% Einschlag	29,0	28,7	29,2	25,1	27,1
		Anteil Eiche am Einschlag	% Einschlag	6,5	4,8	4,1	3,0	3,8
		Anteil Buche, sLb am Einschlag	% Einschlag	22,6	23,9	25,1	22,0	23,2
Anteil Nadelholz am Einschlag		% Einschlag	71,0	71,3	70,8	74,9	72,9	
Anteil Fi., Ta., Dgl. am Einschlag		% Einschlag	40,0	38,6	39,8	63,3	51,3	
Anteil Kie. Lä. sNb am Einschlag		% Einschlag	31,0	32,7	31,0	11,6	21,6	
Anteil Stockverkauf am Einschlag		% Einschlag	45,2	44,9	39,0	51,6	46,5	
Stammholzanteil insgesamt		% Einschlag	54,6	57,0	54,6	58,9	57,1	
Anteil Energieholz am Einschlag	% Einschlag	11,9	20,4	10,9	9,5	11,9		
Unternehmen	Ertrag	Unternehmensertrag insg.	€/Betr	141 904	272 896	274 460	455 553	318 197
		Produktber. Holz u. and. Erzeugnisse	%v.U-Ertrag	95,0	94,1	95,3	97,1	96,0
		Produktber. Schutz u. Sanierung	%v.U-Ertrag	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1
		Produktber. Erholung u. Umweltbildung	%v.U-Ertrag	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1
		Produktber. Leistungen f. Dritte	%v.U-Ertrag	2,5	2,0	0,9	1,7	1,6
		Produktber. hoheitl.u.so.behörtl.Aufg.	%v.U-Ertrag	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Fördermittel	%v.U-Ertrag	2,4	3,6	3,7	1,0	2,3	
	Aufwand	Unternehmensaufwand insg.	€/Betr	151 411	198 229	166 359	247 227	198 370
		Produktber. Holz u. and. Erzeugnisse	%v.U-Aufwand	94,0	95,0	98,2	92,6	94,8
		Produktber. Schutz u. Sanierung	%v.U-Aufwand	2,0	0,8	0,4	1,2	1,0
		Produktber. Erholung u. Umweltbildung	%v.U-Aufwand	0,7	1,3	0,4	0,5	0,7
		Produktber. Leistungen f. Dritte	%v.U-Aufwand	3,3	2,7	0,7	2,5	2,1
		Produktber.hoheitl.u.so.behörtl.Aufg.	%v.U-Aufwand	0,0	0,2	0,2	3,3	1,5
		Betreuung, Anteil höh. Inst.	%v.U-Aufwand	12,0	8,8	11,4	8,3	9,6
		dar.: nicht abged. Betreuungsl.	%v.U-Aufwand	0,0	0,3	0,7	0,7	0,5
		Gehälter, Bezüge u. Nebenkosten	%v.U-Aufwand	18,6	20,4	8,1	14,7	14,5
		Löhne, LNK,anerk. Aufwand	%v.U-Aufwand	21,2	14,6	8,9	14,6	13,7
Material		%v.U-Aufwand	7,3	7,7	6,2	5,8	6,4	
Leistungen fremder Unternehmer	%v.U-Aufwand	17,3	30,5	42,1	36,2	34,8		
Eigentätigkeit	%v.U-Aufwand	5,4	1,1	3,5	2,1	2,6		
Sonstige Kostenarten	%v.U-Aufwand	15,2	13,9	16,4	14,8	15,1		

Privatwaldbetriebe (ab 200 ha Waldfläche) nach Holzeinschlag

Deutschland

Forstwirtschaftsjahr 2014

Einschlag			unter 3,5	3,5 bis 5,5	5,5 bis 7,5	über 7,5	zusammen	
			m ³ /ha HB					
Kennzahl		Einheit						
Produktbereich 1	Ertrag	Ertrag Produktber. Holz u. and. Erzeugnisse	€/haHB	211	314	433	629	443
		davon: Holzertrag	€/haHB	150	252	378	564	382
		dar.: Selbstwerberholz	€/haHB	43	82	87	216	124
		davon: Forstl. Nebenerzeugnisse	€/haHB	13	12	3	10	9
		davon: Liegenschaften	€/haHB	11	7	12	13	11
		davon: Jagd, Fischerei	€/haHB	19	25	9	11	15
		Sonstige Erträge	€/haHB	5	4	8	8	7
		davon: Fördermittel	€/haHB	5	7	14	5	8
	Preise	Verkaufserlöse Holz insg. ohne Selbstw.	€/m ³	75,7	68,6	74,3	77,4	74,7
		Verkaufserlös Selbstwerberholz	€/m ³	34,7	40,3	34,6	43,6	40,5
dar.: Verkaufserlös Eiche		€/m ³	35,1	43,3	32,8	32,8	34,4	
dar.: Verkaufserlös Buche		€/m ³	26,8	21,5	29,3	26,4	26,2	
dar.: Verkaufserlös Fichte, Tanne		€/m ³	42,7	50,9	45,5	53,5	51,9	
dar.: Verkaufserlös Kiefer		€/m ³	33,8	41,1	32,2	33,5	34,7	
Verkaufserlöse Ei, ohne Selbstw.		€/m ³	107,8	97,2	118,6	95,1	103,2	
Verkaufserlöse Bu, sLb, ohne Selbstw.		€/m ³	56,5	58,7	64,9	58,7	61,1	
Verkaufserl. Fi., Ta., Dgl., ohne Selbstw.		€/m ³	83,9	77,2	77,8	82,6	80,5	
Verkaufserlöse Kie., Lä., sNb., ohne Selbstw.		€/m ³	66,3	57,4	72,8	78,9	68,0	
Erntekostenfr.Holzerl. (Berichtsj., nur verwertb.Holz)	€/m ³	20,2	35,8	65,7	- 40,8	18,0		
Aufwand	Aufwand Produktber. Holz u. and. Erzeugnisse	€/haHB	218	224	261	323	268	
	Aufwand Holzernte	€/haHB	34	54	80	92	72	
	Unternehmeraufwand Holzeinschlag	€/haHB	9	28	49	41	37	
	Aufwand Holzernte, o. Selbstw., nur verwertb. Holz	€/m ³ Einschlag	22,6	21,5	20,6	19,8	20,5	
	Walderneuerung	€/haHB	14	21	24	29	24	
	Waldpflege	€/haHB	20	16	15	13	15	
	Waldschutz	€/haHB	5	4	6	9	6	
	Walderschließung	€/haHB	19	8	18	26	19	
	Investition Wege	€/haHB	1	3	1	2	2	
	Forstliche Nebenerzeugnisse	€/haHB	7	3	1	6	4	
	Liegenschaften	€/haHB	1	3	3	5	4	
	Jagd, Fischerei	€/haHB	7	11	7	12	10	
	Investition Produktber. 1	€/haHB	2	5	2	3	3	
	Umlage Verwaltungsaufwand Produktber. 1	€/haHB	104	97	95	117	104	
Ergebnis Produktber. Holz u. and. Erzeugnisse	€/haHB	- 7	89	171	307	175		
Produktbereiche 2 bis 5	2	Ertrag Produktber. Schutz u. Sanierung	€/haHB	1	2	2	1	2
		dar.: Fördermittel	€/haHB	0	1	2	0	1
		Aufwand Produktber. Schutz u. Sanierung	€/haHB	5	2	1	4	3
		dar.: Umlage Verwaltungsaufwand	€/haHB	2	1	1	1	1
		dar.: Investitionen	€/haHB	0	0	0	0	0
		Ergebnis Produktber. Schutz u. Sanierung	€/haHB	- 4	0	1	- 3	- 1
	3	Ertrag Produktber. Erholung u. Umweltbildung	€/haHB	0	0	0	1	0
		dar.: Fördermittel	€/haHB	0	0	0	0	0
		Aufwand Produktber. Erholung u. Umweltbildung	€/haHB	2	3	1	2	2
		dar.: Umlage Verwaltungsaufwand	€/haHB	1	1	1	0	1
		dar.: Investitionen	€/haHB	0	0	0	0	0
	Ergebnis Produktber. Erholung u. Umweltbildung	€/haHB	- 2	- 3	- 1	- 1	- 2	
	4	Ertrag Leistungen f. Dritte	€/Betr	3 501	5 450	2 517	7 928	5 077
		dar.: Fördermittel	€/Betr	0	0	13	238	84
		Aufwand Produktber. Leistungen f. Dritte	€/Betr	4 960	5 268	1 206	6 170	4 204
dar.: Umlage Verwaltungsaufwand		€/Betr	1 436	1 662	491	283	789	
dar.: Investitionen		€/Betr	0	0	0	0	0	
Aufwand in % des Ertrags Produktber. 4		%	141,7	96,7	47,9	77,8	82,8	
5	Ertrag Produktber. Hoheitliche u. so. Aufgaben	€/Betr	0	0	0	0	0	
	Aufwand Produktber. Hoheitliche u. so. Aufgaben	€/Betr	0	493	411	8 038	2 930	
	dar.: Umlage Verwaltungsaufwand	€/Betr	0	281	389	6 433	2 340	
	Aufwand in % des Ertrags Produktber. 5	%	0,0	18,1	1 134,0	7 747,9	465,0	
Einkommensanalyse	Ertrag Produktber. 1-3	€/haHB	212	316	435	631	445	
	Aufwand Produktber. 1-3	€/haHB	224	229	264	329	272	
	Reinertrag II Produktber. 1-3	€/haHB	- 12	87	173	305	174	
	Reinertrag I (ohne Subventionen) Produktber. 1-3	€/haHB	- 17	78	155	297	163	
	Betriebskoeffizient Produktber. 1-3	%	108,5	74,7	62,9	52,6	62,5	
	Reinertrag II Produktber. 1-5	€/Betr	- 9 507	75 264	109 192	210 041	120 884	
	Reinertrag I Produktbereich 1-5	€/haHB	- 15	90	175	296	172	
Betriebskoeffizient Produktber. 1-5	%	106,7	72,6	60,6	54,3	62,3		

Körperschaftswaldbetriebe (ab 200 ha Waldfläche) nach Holzeinschlag

Deutschland

Forstwirtschaftsjahr 2014

Einschlag			unter 3,5	3,5 bis 5,5	5,5 bis 7,5	über 7,5	zusammen	
			m ³ /ha HB					
Kennzahl		Einheit						
Faktorausstattung	Betriebsstruktur	Zahl d. Betriebe	Zahl	25	60	54	62	201
		Repräsentierte Betriebe	Zahl	279	732	528	750	2 289
		Forstwirtschaftl. genutzte Fläche	ha/Betr	681	693	1 448	686	863
		Holzbodenfläche	ha/Betr	661	666	1 383	655	827
		Schlagweiser Hochwald (SHW)	ha/Betr	566	588	1 310	623	763
		Dauerwald	ha/Betr	48	41	47	21	37
		Anteil Flächen mit rechtl. Schutzfunktion	% HB	53,4	76,9	49,5	74,4	63,4
		Holzvorrat	VFM/ha HB	232	239	314	342	289
		Anteil Laubbäume am schlagw. Hochwald	% HB	50,4	43,4	48,4	40,0	45,1
		davon: Eiche	% HB	23,9	13,6	8,2	3,9	10,0
		davon: Buche sLb	% HB	26,5	29,8	40,2	36,1	35,1
		Anteil Nadelbäume am schlagw. Hochwald	% HB	44,6	49,8	48,5	55,2	50,2
		davon: Fichte, Tanne, Douglasie	% HB	13,7	25,6	35,2	46,9	33,7
		davon: Kiefer, Lärche, Sonst.	% HB	30,9	24,2	13,3	8,3	16,5
	Regelm. beschäftigte Waldarbeiter	AK/1000haHB	1,3	1,2	1,7	2,0	1,6	
	Arbeitsverdienst Waldarbeiter	€/Std	32	36	34	37	35	
	Produktionsstruktur	Verwaltung insgesamt	AK/1000haHB	0,9	1,2	1,3	1,2	1,2
		davon: Höhere Instanzen	AK/1000haHB	0,0	0,1	0,2	0,1	0,1
		davon: Örtliche Instanzen	AK/1000haHB	0,9	1,1	1,1	1,2	1,1
		davon: Betriebsleitung	AK/1000haHB	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1
		davon: Außendienst	AK/1000haHB	0,6	0,6	0,7	0,7	0,6
		davon: Bürodienst	AK/1000haHB	0,2	0,3	0,3	0,4	0,3
		Regelm. beschäftigte Waldarbeiter	Std/1000haHB	1 808	1 706	2 336	2 803	2 244
		Unregelm. beschäftigte Waldarbeiter	Std/1000haHB	73	65	55	77	65
		Eigentätigkeit des Eigentümers	Std/1000haHB	0	0	0	0	0
		dar.: Verwaltung	Std/1000haHB	0	0	0	0	0
	AK insg.	AK/Betr	1,5	1,6	4,2	2,2	2,4	
Hiebsatz insgesamt	m ³ /ha HB	4,4	5,3	6,4	8,9	6,6		
Holzeinschlag	Nutzungskoeffizient (ES in % vom Hiebsatz)	%	60,7	84,9	98,4	111,4	97,7	
	Einschlag insgesamt	m ³ /ha HB	2,7	4,5	6,3	9,9	6,4	
	Anteil Laubholz am Einschlag	% Einschlag	43,9	40,1	40,0	32,7	37,2	
	Anteil Eiche am Einschlag	% Einschlag	16,5	10,7	4,4	1,5	4,9	
	Anteil Buche, sLb am Einschlag	% Einschlag	27,4	29,3	35,6	31,2	32,4	
	Anteil Nadelholz am Einschlag	% Einschlag	56,1	59,9	60,0	67,3	62,8	
	Anteil Fi.,Ta.,Dgl. am Einschlag	% Einschlag	20,8	37,2	47,0	61,6	50,0	
	Anteil Kie. Lä. sNb am Einschlag	% Einschlag	35,3	22,8	13,1	5,7	12,8	
	Anteil Stockverkauf am Einschlag	% Einschlag	19,2	29,9	22,0	20,4	22,6	
	Stammholzanteil insgesamt	% Einschlag	43,6	47,7	51,3	65,9	56,2	
Anteil Energieholz am Einschlag	% Einschlag	17,8	14,5	14,0	14,3	14,4		
Unternehmen	Ertrag	Unternehmensertrag insg.	€/Betr	138 899	190 344	598 254	440 256	360 077
		Produktber. Holz u. and. Erzeugnisse	%v.U-Ertrag	86,5	94,5	94,8	96,7	95,1
		Produktber. Schutz u. Sanierung	%v.U-Ertrag	0,0	0,2	0,1	0,2	0,2
		Produktber. Erholung u. Umweltbildung	%v.U-Ertrag	0,1	0,3	0,2	0,2	0,2
		Produktber. Leistungen f. Dritte	%v.U-Ertrag	5,1	2,9	2,0	2,1	2,3
		Produktber. hoheitl.u.so.behördl.Aufg.	%v.U-Ertrag	0,7	0,1	0,0	0,0	0,1
	Fördermittel	%v.U-Ertrag	7,6	2,1	2,9	0,8	2,1	
	Aufwand	Unternehmensaufwand insg.	€/Betr	164 161	196 146	468 401	292 557	286 646
		Produktber. Holz u. and. Erzeugnisse	%v.U-Aufwand	78,6	81,0	89,7	85,2	85,5
		Produktber. Schutz u. Sanierung	%v.U-Aufwand	5,4	3,4	1,7	3,6	3,0
		Produktber. Erholung u. Umweltbildung	%v.U-Aufwand	7,1	3,1	2,7	3,9	3,5
		Produktber. Leistungen f. Dritte	%v.U-Aufwand	4,9	9,5	4,6	6,2	6,2
		Produktber.hoheitl.u.so.behördl.Aufg.	%v.U-Aufwand	4,0	3,0	1,1	1,1	1,7
		Betreuung, Anteil höh. Inst.	%v.U-Aufwand	22,0	30,0	18,5	15,5	20,3
		dar.: nicht abged. Betreuungsl.	%v.U-Aufwand	11,6	14,7	6,3	3,3	7,5
		Gehälter, Bezüge u. Nebenkosten	%v.U-Aufwand	9,8	6,5	11,1	10,1	9,7
		Löhne, LNK,anerk. Aufwand	%v.U-Aufwand	24,5	21,2	23,9	23,9	23,4
Material		%v.U-Aufwand	4,6	4,2	4,5	6,7	5,2	
Leistungen fremder Unternehmer	%v.U-Aufwand	24,8	29,1	32,8	33,7	31,7		
Eigentätigkeit	%v.U-Aufwand	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
Sonstige Kostenarten	%v.U-Aufwand	10,3	6,0	5,1	5,9	5,9		

Körperschaftswaldbetriebe (ab 200 ha Waldfläche) nach Holzeinschlag

Deutschland

Forstwirtschaftsjahr 2014

Einschlag			unter 3,5	3,5 bis 5,5	5,5 bis 7,5	über 7,5	zusammen		
			m ³ /ha HB						
Kennzahl			Einheit						
Produktbereich I	Ertrag	Ertrag Produktber. Holz u. and. Erzeugnisse	€/haHB	186	273	414	653	418	
		davon: Holzertrag	€/haHB	156	241	367	600	374	
		dar.: Selbstwerberholz	€/haHB	20	48	45	87	54	
		davon: Forstl. Nebenerzeugnisse	€/haHB	3	5	5	4	5	
		davon: Liegenschaften	€/haHB	2	2	3	6	3	
		davon: Jagd, Fischerei	€/haHB	9	11	16	12	13	
		Sonstige Erträge	€/haHB	4	4	3	5	4	
		davon: Fördermittel	€/haHB	4	3	4	3	3	
	Preise	Verkaufserlöse Holz insg. ohne Selbstw.	€/m ³	64,5	65,9	71,6	67,7	68,7	
		Verkaufserlös Selbstwerberholz	€/m ³	42,5	38,4	36,3	44,8	40,2	
		dar.: Verkaufserlös Eiche	€/m ³	21,7	27,1	21,2	33,7	25,0	
		dar.: Verkaufserlös Buche	€/m ³	25,8	24,0	20,8	22,4	22,3	
		dar.: Verkaufserlös Fichte, Tanne	€/m ³	53,2	48,4	45,0	52,0	49,0	
		dar.: Verkaufserlös Kiefer	€/m ³	45,3	36,0	32,4	39,1	35,9	
		Verkaufserlöse Ei, ohne Selbstw.	€/m ³	88,8	65,6	106,8	66,9	81,4	
		Verkaufserlöse Bu, sLb, ohne Selbstw.	€/m ³	53,5	55,9	59,7	49,8	54,8	
		Verkaufserl. Fi., Ta., Dgl., ohne Selbstw.	€/m ³	71,9	75,4	78,7	78,6	78,1	
		Verkaufserlöse Kie., Lä., sNb., ohne Selbstw.	€/m ³	57,8	62,4	66,7	61,6	63,3	
		Erntekostenfr.Holzerl. (Berichts j., nur verwertb.Holz)	€/m ³	31,0	35,3	44,5	43,5	39,6	
	Aufwand	Aufwand Produktber. Holz u. and. Erzeugnisse	€/haHB	195	239	304	381	297	
		Aufwand Holzernte	€/haHB	58	83	119	162	115	
		Unternehmeraufwand Holzeinschlag	€/haHB	23	34	41	58	42	
		Aufwand Holzernte, o. Selbstw., nur verwertb. Holz	€/m ³ Einschlag	28,7	28,7	27,2	21,4	25,0	
		Walderneuerung	€/haHB	17	14	22	28	21	
		Waldpflege	€/haHB	8	9	10	12	10	
		Waldschutz	€/haHB	14	7	15	9	11	
		Walderschließung	€/haHB	8	16	18	28	19	
		Investition Wege	€/haHB	0	0	7	1	3	
		Forstliche Nebenerzeugnisse	€/haHB	4	1	2	2	2	
		Liegenschaften	€/haHB	4	4	3	7	4	
		Jagd, Fischerei	€/haHB	2	3	4	2	3	
		Investition Produktber. 1	€/haHB	0	1	7	2	3	
		Umlage Verwaltungsaufwand Produktber. 1	€/haHB	71	92	98	113	98	
	Ergebnis Produktber. Holz u. and. Erzeugnisse	€/haHB	- 9	34	110	272	121		
	Produktbereiche 2 bis 5	2	Ertrag Produktber. Schutz u. Sanierung	€/haHB	11	3	8	3	6
			dar.: Fördermittel	€/haHB	11	2	8	2	5
			Aufwand Produktber. Schutz u. Sanierung	€/haHB	13	10	6	16	10
			dar.: Umlage Verwaltungsaufwand	€/haHB	5	4	2	6	4
dar.: Investitionen			€/haHB	0	0	0	0	0	
Ergebnis Produktber. Schutz u. Sanierung			€/haHB	- 3	- 7	2	- 13	- 5	
3		Ertrag Produktber. Erholung u. Umweltbildung	€/haHB	1	1	1	2	1	
		dar.: Fördermittel	€/haHB	1	0	0	0	0	
		Aufwand Produktber. Erholung u. Umweltbildung	€/haHB	18	9	9	17	12	
		dar.: Umlage Verwaltungsaufwand	€/haHB	8	5	3	7	5	
		dar.: Investitionen	€/haHB	0	1	0	0	0	
		Ergebnis Produktber. Erholung u. Umweltbildung	€/haHB	- 17	- 8	- 8	- 16	- 11	
4		Ertrag Leistungen f. Dritte	€/Betr	7 107	5 674	11 998	9 148	8 445	
		dar.: Fördermittel	€/Betr	10	191	287	17	134	
		Aufwand Produktber. Leistungen f. Dritte	€/Betr	8 010	18 628	21 778	18 080	17 882	
		dar.: Umlage Verwaltungsaufwand	€/Betr	4 412	3 835	4 499	5 659	4 656	
		dar.: Investitionen	€/Betr	0	0	62	0	17	
		Aufwand in % des Ertrags Produktber. 4	%	112,7	328,3	181,5	197,6	211,7	
5		Ertrag Produktber. Hoheitliche u. so. Aufgaben	€/Betr	938	210	208	154	280	
		Aufwand Produktber.Hoheitliche u. so. Aufgaben	€/Betr	6 622	5 851	5 272	3 302	4 976	
	dar.: Umlage Verwaltungsaufwand	€/Betr	2 897	1 054	2 110	2 976	2 152		
	Aufwand in % des Ertrags Produktber. 5	%	473,7	985,8	717,8	591,6	698,5		
Einkommensanalyse	Ertrag Produktber. 1-3	€/haHB	197	277	423	658	424		
	Aufwand Produktber. 1-3	€/haHB	226	258	319	414	319		
	Reinertrag II Produktber. 1-3	€/haHB	- 3	57	124	257	129		
	Reinertrag I (ohne Subventionen) Produktber. 1-3	€/haHB	- 44	13	92	238	97		
	Betriebskoeffizient Produktber. 1-3	%	124,3	95,1	77,5	63,5	76,7		
	Reinertrag II Produktber. 1-5	€/Betr	- 6 250	23 033	159 210	157 379	94 912		
	Reinertrag III Produktbereich 1-5	€/haHB	- 9	35	115	240	115		
Betriebskoeffizient Produktber. 1-5	%	118,2	103,0	78,3	66,5	79,6			

Privatwaldbetriebe (ab 200 ha Waldfläche) nach Reinertrag II

Deutschland

Forstwirtschaftsjahr 2014

Reinertrag			unter	-100 bis	-50 bis	0 bis	50 bis	100 und	Insgesamt	
			- 100	-50	0	50	100	mehr		
Reinertrag von ... bis unter ... €/ha Holzbodenfläche										
Kennzahl			Einheit							
Faktorausstattung	Betriebsstruktur	Zahl d. Betriebe	Zahl	1	9	2	19	17	78	126
		Repräsentierte Betriebe	Zahl	7	50	24	175	181	751	1 188
		Forstwirtschaftl. genutzte Fläche	ha/Betr	1 745	1 036	406	571	1 084	661	729
		Holzbodenfläche	ha/Betr	1 608	976	397	546	1 052	638	702
		Schlagweiser Hochwald (SHW)	ha/Betr	1 608	976	397	537	1 042	613	684
		Dauerwald	ha/Betr	0	0	0	1	2	15	10
		Anteil Flächen mit rechtl. Schutzfunktion	% HB	58,0	26,7	6,3	54,5	20,7	28,6	29,8
		Holzvorrat	VFM/ha HB	170	263	174	205	233	266	249
		Anteil Laubbäume am schlagw. Hochwald	% HB	51,1	41,5	23,7	40,7	30,3	33,8	34,3
		davon: Eiche	% HB	1,7	17,6	5,5	12,6	8,9	6,2	8,1
	davon: Buche sLb	% HB	49,3	23,9	18,2	28,1	21,4	27,6	26,2	
	Anteil Nadelbäume am schlagw. Hochwald	% HB	48,9	58,5	76,3	57,8	67,0	62,7	62,8	
	davon: Fichte, Tanne, Douglasie	% HB	47,8	21,9	6,4	22,8	25,4	48,5	38,3	
	davon: Kiefer, Lärche, Sonst.	% HB	1,1	36,7	69,9	35,0	41,5	14,1	24,5	
	Regelm. beschäftigte Waldarbeiter	AK/1000haHB	1,2	1,0	1,4	0,8	1,0	0,9	0,9	
	Arbeitsverdienst Waldarbeiter	€/Std	25	23	10	16	23	24	23	
	Produktionsstruktur	Verwaltung insgesamt	AK/1000haHB	2,5	1,4	0,0	0,4	1,1	0,8	0,9
		davon: Höhere Instanzen	AK/1000haHB	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		davon: Örtliche Instanzen	AK/1000haHB	2,5	1,4	0,0	0,3	1,1	0,8	0,9
		davon: Betriebsleitung	AK/1000haHB	0,0	0,2	0,0	0,1	0,3	0,1	0,1
davon: Außendienst		AK/1000haHB	0,6	0,8	0,0	0,2	0,5	0,5	0,5	
davon: Bürodienst		AK/1000haHB	1,9	0,3	0,0	0,1	0,3	0,2	0,3	
Regelm. beschäftigte Waldarbeiter		Std/1000haHB	1 971	1 689	2 601	1 587	1 470	1 363	1 454	
Unregelm. beschäftigte Waldarbeiter		Std/1000haHB	1 112	405	0	48	378	241	269	
Eigentätigkeit des Eigentümers		Std/1000haHB	466	559	484	715	45	399	366	
dar.: Verwaltung		Std/1000haHB	303	219	48	305	17	236	192	
AK insg.	AK/Betr	7,7	3,0	0,7	0,9	2,5	1,4	1,6		
Hiebsatz insgesamt	m ³ /ha HB	5,1	4,5	4,8	4,0	4,7	6,7	5,8		
Holzeinschlag	Nutzungskoeffizient (ES in % vom Hiebsatz)	%	98,1	68,3	103,5	103,6	119,6	119,8	115,7	
	Einschlag insgesamt	m ³ /ha HB	5,0	3,0	5,0	4,2	5,6	8,1	6,7	
	Anteil Laubholz am Einschlag	% Einschlag	30,9	40,1	12,8	38,5	26,4	25,7	27,1	
	Anteil Eiche am Einschlag	% Einschlag	0,1	14,4	0,3	8,7	4,4	2,8	3,8	
	Anteil Buche, sLb am Einschlag	% Einschlag	30,8	25,8	12,5	29,8	22,0	22,8	23,2	
	Anteil Nadelholz am Einschlag	% Einschlag	69,1	59,9	87,2	61,5	73,6	74,3	72,9	
	Anteil Fi.,Ta.,Dgl. am Einschlag	% Einschlag	68,3	23,6	6,2	22,7	29,1	61,8	51,3	
	Anteil Kie. Lä. sNb am Einschlag	% Einschlag	0,7	36,3	81,0	38,8	44,5	12,5	21,6	
	Anteil Stockverkauf am Einschlag	% Einschlag	0,4	52,5	100,0	53,3	66,9	39,8	46,5	
	Stammholzanteil insgesamt	% Einschlag	62,2	47,5	47,0	41,1	51,8	60,7	57,1	
Anteil Energieholz am Einschlag	% Einschlag	19,2	8,9	5,4	26,4	12,6	10,2	11,9		
Unternehmen	Ertrag	Unternehmensertrag insg.	€/Betr	768 646	236 444	91 842	128 261	359 441	360 969	318 197
		Produktber. Holz u. and. Erzeugnisse	%v.U-Ertrag	94,1	96,8	95,3	94,8	92,0	97,0	96,0
		Produktber. Schutz u. Sanierung	%v.U-Ertrag	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1
		Produktber. Erholung u. Umweltbildung	%v.U-Ertrag	0,6	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1
		Produktber. Leistungen f. Dritte	%v.U-Ertrag	2,9	1,8	4,7	0,4	2,3	1,4	1,6
		Produktber. hoheitl.u.so.behördl.Aufg.	%v.U-Ertrag	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Fördermittel	%v.U-Ertrag	2,4	1,4	0,0	4,7	5,6	1,4	2,3
	Aufwand	Unternehmensaufwand insg.	€/Betr	956 435	308 712	94 170	109 164	278 974	188 664	198 370
		Produktber. Holz u. and. Erzeugnisse	%v.U-Aufwand	94,5	98,2	99,4	96,9	93,4	94,5	94,8
		Produktber. Schutz u. Sanierung	%v.U-Aufwand	1,1	1,0	0,4	1,6	2,0	0,5	1,0
		Produktber. Erholung u. Umweltbildung	%v.U-Aufwand	1,1	0,4	0,0	0,9	0,9	0,6	0,7
		Produktber. Leistungen f. Dritte	%v.U-Aufwand	2,3	0,3	0,2	0,5	3,4	2,1	2,1
		Produktber.hoheitl.u.so.behördl.Aufg.	%v.U-Aufwand	1,0	0,0	0,0	0,1	0,2	2,3	1,5
		Betreuung, Anteil höh. Inst.	%v.U-Aufwand	0,0	17,5	0,0	11,0	8,5	9,6	9,6
		dar.: nicht abged. Betreuungsl.	%v.U-Aufwand	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,9	0,5
		Gehälter, Bezüge u. Nebenkosten	%v.U-Aufwand	28,7	22,7	0,0	7,3	15,7	13,7	14,5
		Löhne, LNK,anerk. Aufwand	%v.U-Aufwand	12,8	14,1	10,4	12,8	16,0	13,1	13,7
Material	%v.U-Aufwand	2,0	7,4	49,0	9,9	6,3	5,4	6,4		
Leistungen fremder Unternehmer	%v.U-Aufwand	23,3	12,4	0,0	37,2	32,6	38,8	34,8		
Eigentätigkeit	%v.U-Aufwand	2,0	3,0	14,7	6,1	0,4	2,6	2,6		
Sonstige Kostenarten	%v.U-Aufwand	25,2	19,6	25,8	12,9	15,6	14,1	15,1		

Privatwaldbetriebe (ab 200 ha Waldfläche) nach Reinertrag II

Deutschland

Forstwirtschaftsjahr 2014

Reinertrag			unter	-100 bis	-50 bis	0 bis	50 bis	100 und	Insgesamt	
			- 100	-50	0	50	100	mehr		
			Reinertrag von ... bis unter ... €/ha Holzbodenfläche							
Kennzahl			Einheit							
Produktbereich 1	Ertrag	Ertrag Produktber. Holz u. and. Erzeugnisse	€/haHB	450	237	221	224	333	555	443
		davon: Holzertrag	€/haHB	356	152	199	188	254	500	382
		dar.: Selbstwerberholz	€/haHB	0	56	199	66	121	145	124
		davon: Forstl. Nebenerzeugnisse	€/haHB	14	20	14	10	9	7	9
		davon: Liegenschaften	€/haHB	44	21	1	5	12	10	11
		davon: Jagd, Fischerei	€/haHB	13	25	6	15	22	12	15
		Sonstige Erträge	€/haHB	1	8	0	1	8	7	7
		davon: Fördermittel	€/haHB	0	3	0	1	19	6	8
	Preise	Verkaufserlöse Holz insg. ohne Selbstw.	€/m ³	71,7	73,5	0,0	64,9	72,1	76,0	74,7
		Verkaufserlös Selbstwerberholz	€/m ³	8,2	35,1	39,8	30,0	32,2	46,3	40,5
		dar.: Verkaufserlös Eiche	€/m ³	0,0	34,0	13,5	37,0	29,9	36,7	34,4
		dar.: Verkaufserlös Buche	€/m ³	8,2	26,4	28,8	18,9	22,3	31,0	26,2
		dar.: Verkaufserlös Fichte, Tanne	€/m ³	0,0	43,0	43,1	39,2	43,1	54,2	51,9
		dar.: Verkaufserlös Kiefer	€/m ³	0,0	35,2	41,3	35,5	31,5	36,9	34,7
		Verkaufserlöse Ei, ohne Selbstw.	€/m ³	50,7	100,1	0,0	92,9	96,5	108,2	103,2
Verkaufserlöse Bu, sLb, ohne Selbstw.		€/m ³	58,4	54,4	0,0	57,1	61,9	61,5	61,1	
Verkaufserl. Fi., Ta., Dgl., ohne Selbstw.		€/m ³	77,9	84,9	0,0	78,7	75,3	81,1	80,5	
Verkaufserlöse Kie., Lä., sNb., ohne Selbstw.		€/m ³	47,1	70,6	0,0	50,3	70,9	72,4	68,0	
Erntekostenfr.Holzerl. (Berichtsj., nur verwertb.Holz)	€/m ³	52,5	- 20,2	0,0	34,5	39,0	11,9	18,0		
Aufwand	Aufwand Produktber. Holz u. and. Erzeugnisse	€/haHB	562	311	236	194	248	280	268	
	Aufwand Holzernte	€/haHB	96	43	5	37	39	96	72	
	Unternehmeraufwand Holzeinschlag	€/haHB	23	12	0	24	18	50	37	
	Aufwand Holzernte, o. Selbstw., nur verwertb. Holz	€/m ³ Einschlag	19,2	29,7	0,0	19,1	21,0	20,3	20,5	
	Walderneuerung	€/haHB	43	18	37	20	39	18	24	
	Waldpflege	€/haHB	12	19	4	27	16	12	15	
	Waldschutz	€/haHB	13	3	2	4	5	7	6	
	Walderschließung	€/haHB	5	15	119	18	17	18	19	
	Investition Wege	€/haHB	3	0	0	2	1	2	2	
	Forstliche Nebenerzeugnisse	€/haHB	0	5	0	7	4	4	4	
	Liegenschaften	€/haHB	4	2	1	3	4	4	4	
	Jagd, Fischerei	€/haHB	24	17	0	9	9	9	10	
	Investition Produktber. 1	€/haHB	4	2	0	3	3	3	3	
	Umlage Verwaltungsaufwand Produktber. 1	€/haHB	331	176	68	64	102	101	104	
Ergebnis Produktber. Holz u. and. Erzeugnisse			€/haHB	- 112	- 73	- 15	30	86	276	175
Produktbereiche 2 bis 5	2	Ertrag Produktber. Schutz u. Sanierung	€/haHB	0	1	0	4	0	2	2
		dar.: Fördermittel	€/haHB	0	0	0	4	0	1	1
		Aufwand Produktber. Schutz u. Sanierung	€/haHB	6	3	1	3	5	1	3
		dar.: Umlage Verwaltungsaufwand	€/haHB	3	1	1	1	1	0	1
		dar.: Investitionen	€/haHB	0	0	0	0	0	0	0
	Ergebnis Produktber. Schutz u. Sanierung	€/haHB	- 6	- 3	- 1	1	- 5	0	- 1	
	3	Ertrag Produktber. Erholung u. Umweltbildung	€/haHB	3	0	0	0	0	0	0
		dar.: Fördermittel	€/haHB	0	0	0	0	0	0	0
		Aufwand Produktber. Erholung u. Umweltbildung	€/haHB	6	1	0	2	2	2	2
		dar.: Umlage Verwaltungsaufwand	€/haHB	3	1	0	1	1	1	1
		dar.: Investitionen	€/haHB	0	0	0	0	0	0	0
	Ergebnis Produktber. Erholung u. Umweltbildung	€/haHB	- 4	- 1	0	- 2	- 2	- 1	- 2	
	4	Ertrag Leistungen f. Dritte	€/Betr	22 583	4 260	4 301	549	8 150	5 310	5 077
		dar.: Fördermittel	€/Betr	0	0	0	0	0	133	84
		Aufwand Produktber. Leistungen f. Dritte	€/Betr	22 450	894	229	590	9 610	3 924	4 204
dar.: Umlage Verwaltungsaufwand		€/Betr	0	353	0	258	2 500	564	789	
dar.: Investitionen		€/Betr	0	0	0	0	0	0	0	
Aufwand in % des Ertrags Produktber. 4	%	99,4	21,0	5,3	107,5	117,9	73,9	82,8		
5	Ertrag Produktber. Hoheitliche u. so. Aufgaben	€/Betr	0	0	0	0	0	0	0	
	Aufwand Produktber. Hoheitliche u. so. Aufgaben	€/Betr	10 000	56	0	149	533	4 372	2 930	
	dar.: Umlage Verwaltungsaufwand	€/Betr	4 778	56	0	61	497	3 518	2 340	
	Aufwand in % des Ertrags Produktber. 5	%	54,5	0,0	0,0	4,7	0,0	5 165,3	465,0	
Einkommensanalyse	Ertrag Produktber. 1-3	€/haHB	453	238	221	228	334	558	445	
	Aufwand Produktber. 1-3	€/haHB	575	315	237	198	255	283	272	
	Reinertrag II Produktber. 1-3	€/haHB	- 122	- 77	- 16	30	78	277	174	
	Reinertrag I (ohne Subventionen) Produktber. 1-3	€/haHB	- 122	- 81	- 16	24	59	267	163	
	Betriebskoeffizient Produktber. 1-3	%	127,0	134,4	107,3	89,1	81,2	51,4	62,5	
	Reinertrag II Produktber. 1-5	€/Betr	- 187 789	- 72 268	- 2 328	19 231	80 466	173 946	120 884	
	Reinertrag II Produktbereich 1-5	€/haHB	- 117	- 74	- 6	35	76	273	172	
Betriebskoeffizient Produktber. 1-5	%	124,4	130,6	102,5	85,1	77,6	52,3	62,3		

Körperschaftswaldbetriebe (ab 200 ha Waldfläche) nach Reinertrag II

Deutschland

Forstwirtschaftsjahr 2014

Reinertrag			unter	-100 bis	-50 bis	0 bis	50 bis	100 und	Insgesamt	
			- 100	-50	0	50	100	mehr		
			Reinertrag von ... bis unter ... €/ha Holzbodenfläche							
Kennzahl			Einheit							
Faktorausstattung	Betriebsstruktur	Zahl d. Betriebe	Zahl	4	13	8	31	36	109	201
		Repräsentierte Betriebe	Zahl	32	165	54	361	416	1 261	2 289
		Forstwirtschaftl. genutzte Fläche	ha/Betr	965	557	1 559	770	952	869	863
		Holzbodenfläche	ha/Betr	937	538	1 487	739	912	830	827
		Schlagweiser Hochwald (SHW)	ha/Betr	898	462	1 321	635	815	795	763
		Dauerwald	ha/Betr	0	59	44	57	49	24	37
		Anteil Flächen mit rechtl. Schutzfunktion	% HB	122,7	136,0	79,1	101,1	41,1	52,8	63,4
		Holzvorrat	VFM/ha HB	174	267	266	263	254	315	289
		Anteil Laubbäume am schlagw. Hochwald	% HB	41,1	52,7	46,9	47,3	50,2	42,1	45,1
		davon: Eiche	% HB	10,6	16,2	9,9	14,8	15,5	6,3	10,0
	davon: Buche sLb	% HB	30,5	36,5	36,9	32,5	34,7	35,8	35,1	
	Anteil Nadelbäume am schlagw. Hochwald	% HB	54,7	45,4	42,0	43,7	44,9	54,7	50,2	
	davon: Fichte, Tanne, Douglasie	% HB	15,9	21,6	31,8	20,5	25,4	41,8	33,7	
	davon: Kiefer, Lärche, Sonst.	% HB	38,8	23,8	10,2	23,2	19,5	13,0	16,5	
	Regelm. beschäftigte Waldarbeiter	AK/1000haHB	2,7	2,1	2,6	1,2	1,6	1,6	1,6	
	Arbeitsverdienst Waldarbeiter	€/Std	36	34	36	35	33	36	35	
	Produktionsstruktur	Verwaltung insgesamt	AK/1000haHB	1,4	1,8	1,1	1,6	1,0	1,2	1,2
		davon: Höhere Instanzen	AK/1000haHB	0,0	0,2	0,0	0,3	0,0	0,1	0,1
		davon: Örtliche Instanzen	AK/1000haHB	1,4	1,6	1,1	1,3	0,9	1,1	1,1
		davon: Betriebsleitung	AK/1000haHB	0,6	0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1
davon: Außendienst		AK/1000haHB	0,6	0,9	0,7	0,8	0,6	0,6	0,6	
davon: Bürodienst		AK/1000haHB	0,3	0,6	0,3	0,3	0,2	0,3	0,3	
Regelm. beschäftigte Waldarbeiter		Std/1000haHB	3 677	3 013	3 420	1 618	2 284	2 192	2 244	
Unregelm. beschäftigte Waldarbeiter		Std/1000haHB	0	164	70	95	45	58	65	
Eigentätigkeit des Eigentümers		Std/1000haHB	0	0	0	0	0	0	0	
dar.: Verwaltung		Std/1000haHB	0	0	0	0	0	0	0	
AK insg.	AK/Betr	3,9	2,2	5,6	2,1	2,3	2,3	2,4		
Hiebsatz insgesamt	m ³ /ha HB	3,9	5,9	5,3	5,6	5,6	7,4	6,6		
Holzeinschlag	Nutzungskoeffizient (ES in % vom Hiebsatz)	%	84,2	68,2	90,4	83,3	93,9	104,1	97,7	
	Einschlag insgesamt	m ³ /ha HB	3,3	4,0	4,8	4,7	5,2	7,7	6,4	
	Anteil Laubholz am Einschlag	% Einschlag	43,6	38,9	45,6	37,0	49,3	33,7	37,2	
	Anteil Eiche am Einschlag	% Einschlag	5,9	11,4	5,1	8,8	10,7	2,5	4,9	
	Anteil Buche, sLb am Einschlag	% Einschlag	37,7	27,5	40,5	28,2	38,6	31,2	32,4	
	Anteil Nadelholz am Einschlag	% Einschlag	56,4	61,1	54,4	63,0	50,7	66,3	62,8	
	Anteil Fi.,Ta.,Dgl. am Einschlag	% Einschlag	32,5	29,8	45,0	39,9	34,0	56,8	50,0	
	Anteil Kie. Lä. sNb am Einschlag	% Einschlag	23,9	31,2	9,4	23,1	16,7	9,5	12,8	
	Anteil Stockverkauf am Einschlag	% Einschlag	25,4	25,6	44,8	12,8	25,8	22,2	22,6	
	Stammholzanteil insgesamt	% Einschlag	45,5	51,7	49,3	47,8	47,0	60,4	56,2	
Anteil Energieholz am Einschlag	% Einschlag	46,3	18,3	14,7	19,0	16,7	12,5	14,4		
Unternehmen	Ertrag	Unternehmensertrag insg.	€/Betr	263 262	149 981	394 198	227 492	303 273	445 168	360 077
		Produktber. Holz u. and. Erzeugnisse	%v.U-Ertrag	78,4	89,5	94,6	93,4	95,2	95,9	95,1
		Produktber. Schutz u. Sanierung	%v.U-Ertrag	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,2	0,2
		Produktber. Erholung u. Umweltbildung	%v.U-Ertrag	0,0	1,5	0,7	0,5	0,1	0,1	0,2
		Produktber. Leistungen f. Dritte	%v.U-Ertrag	13,1	6,3	2,0	1,9	3,0	1,9	2,3
		Produktber. hoheitl.u.so.behördl.Aufg.	%v.U-Ertrag	0,0	0,3	0,2	0,3	0,2	0,0	0,1
		Fördermittel	%v.U-Ertrag	8,5	2,3	2,5	3,9	1,6	1,9	2,1
	Aufwand	Unternehmensaufwand insg.	€/Betr	424 820	209 059	546 308	237 412	307 599	289 282	286 646
		Produktber. Holz u. and. Erzeugnisse	%v.U-Aufwand	62,9	83,4	84,9	82,3	85,9	87,3	85,5
		Produktber. Schutz u. Sanierung	%v.U-Aufwand	16,0	2,5	2,7	3,3	1,9	2,9	3,0
		Produktber. Erholung u. Umweltbildung	%v.U-Aufwand	13,9	6,6	7,3	6,4	2,3	2,2	3,5
		Produktber. Leistungen f. Dritte	%v.U-Aufwand	4,8	7,1	4,0	3,7	7,4	6,6	6,2
		Produktber.hoheitl.u.so.behördl.Aufg.	%v.U-Aufwand	2,3	0,4	1,1	4,3	2,5	1,0	1,7
		Betreuung, Anteil höh. Inst.	%v.U-Aufwand	5,7	23,4	27,8	21,7	26,7	17,3	20,3
		dar.: nicht abged. Betreuungsl.	%v.U-Aufwand	0,0	8,2	18,6	7,9	17,0	3,4	7,5
		Gehälter, Bezüge u. Nebenkosten	%v.U-Aufwand	14,5	15,8	7,6	9,7	8,3	9,6	9,7
		Löhne, LNK,anerk. Aufwand	%v.U-Aufwand	29,3	27,5	34,5	18,1	23,0	23,2	23,4
Material	%v.U-Aufwand	5,3	3,8	4,8	5,7	5,2	5,2	5,2		
Leistungen fremder Unternehmer	%v.U-Aufwand	21,5	21,1	19,5	35,4	28,5	34,4	31,7		
Eigentätigkeit	%v.U-Aufwand	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
Sonstige Kostenarten	%v.U-Aufwand	18,9	5,7	4,1	6,2	5,3	5,8	5,9		

Körperschaftswaldbetriebe (ab 200 ha Waldfläche) nach Reinertrag II

Deutschland

Forstwirtschaftsjahr 2014

Reinertrag			unter	-100 bis	-50 bis	0 bis	50 bis	100 und	Insgesamt	
			- 100	-50	0	50	100	mehr		
Reinertrag von ... bis unter ... €/ha Holzbodenfläche										
Kennzahl			Einheit							
Produktbereich 1	Ertrag	Ertrag Produktber. Holz u. and. Erzeugnisse	€/haHB	222	255	257	292	321	517	418
		davon: Holzertrag	€/haHB	175	217	219	260	282	468	374
		dar.: Selbstwerberholz	€/haHB	40	27	80	17	43	68	54
		davon: Forstl. Nebenerzeugnisse	€/haHB	2	2	7	5	10	3	5
		davon: Liegenschaften	€/haHB	10	3	2	2	1	5	3
		davon: Jagd, Fischerei	€/haHB	7	10	12	10	12	14	13
		Sonstige Erträge	€/haHB	14	8	4	2	3	4	4
	davon: Fördermittel	€/haHB	2	5	6	4	4	3	3	
	Preise	Verkaufserlöse Holz insg. ohne Selbstw.	€/m ³	58,6	65,7	55,1	64,3	71,4	69,6	68,7
		Verkaufserlös Selbstwerberholz	€/m ³	51,8	27,4	40,7	30,8	36,6	42,4	40,2
		dar.: Verkaufserlös Eiche	€/m ³	35,0	34,6	26,7	16,0	23,0	24,6	25,0
		dar.: Verkaufserlös Buche	€/m ³	40,6	22,5	21,9	20,2	22,2	22,0	22,3
		dar.: Verkaufserlös Fichte, Tanne	€/m ³	59,0	34,0	49,8	31,0	47,3	50,0	49,0
		dar.: Verkaufserlös Kiefer	€/m ³	39,7	28,8	35,5	35,6	37,7	35,7	35,9
		Verkaufserlöse Ei, ohne Selbstw.	€/m ³	89,2	66,2	61,1	68,5	87,3	87,0	81,4
		Verkaufserlöse Bu, sLb, ohne Selbstw.	€/m ³	59,5	56,1	48,5	53,3	61,6	53,7	54,8
		Verkaufserl. Fi., Ta., Dgl., ohne Selbstw.	€/m ³	59,1	74,5	67,9	73,4	78,5	79,1	78,1
		Verkaufserlöse Kie., Lä., sNb., ohne Selbstw.	€/m ³	50,9	65,2	37,2	59,9	64,6	65,9	63,3
		Erntekostenfr.Holzerl. (Berichtsj.,nur verwertb.Holz)	€/m ³	33,7	25,9	18,1	33,4	38,7	44,5	39,6
Aufwand		Aufwand Produktber. Holz u. and. Erzeugnisse	€/haHB	285	324	312	264	290	304	297
	Aufwand Holzernte	€/haHB	63	87	99	104	96	130	115	
	Unternehmeraufwand Holzeinschlag	€/haHB	18	29	10	50	40	45	42	
	Aufwand Holzernte, o. Selbstw., nur verwertb. Holz	€/m ³ Einschlag	27,9	30,3	40,8	27,7	28,5	23,0	25,0	
	Walderneuerung	€/haHB	43	25	18	14	21	22	21	
	Waldpflege	€/haHB	8	14	12	10	11	9	10	
	Waldschutz	€/haHB	15	6	6	10	10	13	11	
	Walderschließung	€/haHB	11	23	23	17	22	18	19	
	Investition Wege	€/haHB	0	0	2	0	2	5	3	
	Forstliche Nebenerzeugnisse	€/haHB	7	6	1	2	2	1	2	
	Liegenschaften	€/haHB	21	3	14	2	4	4	4	
	Jagd, Fischerei	€/haHB	3	5	8	2	5	2	3	
	Investition Produktber. 1	€/haHB	1	0	2	0	2	5	3	
	Umlage Verwaltungsaufwand Produktber. 1	€/haHB	100	146	124	93	108	89	98	
Ergebnis Produktber. Holz u. and. Erzeugnisse			€/haHB	- 63	- 70	- 55	27	31	213	121
Produktbereiche 2 bis 5	2	Ertrag Produktber. Schutz u. Sanierung	€/haHB	20	1	0	6	1	8	6
		dar.: Fördermittel	€/haHB	20	0	0	6	1	7	5
		Aufwand Produktber. Schutz u. Sanierung	€/haHB	72	10	10	11	7	10	10
		dar.: Umlage Verwaltungsaufwand	€/haHB	23	2	3	4	2	4	4
		dar.: Investitionen	€/haHB	0	0	0	0	0	0	0
	Ergebnis Produktber. Schutz u. Sanierung	€/haHB	- 52	- 9	- 10	- 5	- 5	- 2	- 5	
	3	Ertrag Produktber. Erholung u. Umweltbildung	€/haHB	2	4	3	1	0	1	1
		dar.: Fördermittel	€/haHB	2	0	1	0	0	0	0
		Aufwand Produktber. Erholung u. Umweltbildung	€/haHB	63	26	27	20	8	8	12
		dar.: Umlage Verwaltungsaufwand	€/haHB	28	10	5	8	2	4	5
		dar.: Investitionen	€/haHB	0	0	0	2	0	0	0
	Ergebnis Produktber. Erholung u. Umweltbildung	€/haHB	- 61	- 21	- 24	- 19	- 7	- 7	- 11	
	4	Ertrag Leistungen f. Dritte	€/Betr	34 598	9 380	7 760	4 882	8 959	8 545	8 445
		dar.: Fördermittel	€/Betr	0	0	0	587	0	75	134
		Aufwand Produktber. Leistungen f. Dritte	€/Betr	20 583	14 771	21 815	8 852	22 799	19 013	17 882
		dar.: Umlage Verwaltungsaufwand	€/Betr	10 034	5 937	7 264	3 571	4 929	4 461	4 656
		dar.: Investitionen	€/Betr	0	0	0	108	0	0	17
	Aufwand in % des Ertrags Produktber. 4	%	59,5	157,5	281,1	181,3	254,5	222,5	211,7	
	5	Ertrag Produktber. Hoheitliche u. so. Aufgaben	€/Betr	0	509	676	790	489	25	280
Aufwand Produktber.Hoheitliche u. so. Aufgaben		€/Betr	9 727	938	6 023	10 217	7 536	2 998	4 976	
dar.: Umlage Verwaltungsaufwand		€/Betr	6 222	578	4 465	1 575	1 201	2 634	2 152	
Aufwand in % des Ertrags Produktber. 5		%	0,0	94,7	867,8	677,0	1 540,2	554,8	698,5	
Einkommensanalyse	Ertrag Produktber. 1-3	€/haHB	244	260	259	299	322	525	424	
	Aufwand Produktber. 1-3	€/haHB	421	360	349	295	304	322	319	
	Reinertrag II Produktber. 1-3	€/haHB	- 177	- 71	- 24	27	70	214	129	
	Reinertrag I (ohne Subventionen) Produktber. 1-3	€/haHB	- 201	- 105	- 96	- 6	13	194	97	
	Betriebskoeffizient Produktber. 1-3	%	191,2	141,5	138,0	102,2	95,9	62,4	76,7	
	Reinertrag II Produktber. 1-5	€/Betr	- 161 753	- 42 037	- 50 468	8 874	47 936	165 653	94 912	
	Reinertrag II Produktbereich 1-5	€/haHB	- 173	- 78	- 34	12	53	200	115	
	Betriebskoeffizient Produktber. 1-5	%	161,4	139,4	138,6	104,4	101,4	65,0	79,6	