



# Wirtschaftliche Lage der forstwirtschaftlichen Betriebe

---

*Buchführungsergebnisse der Testbetriebe des Forstwirtschaftsjahres  
2010*

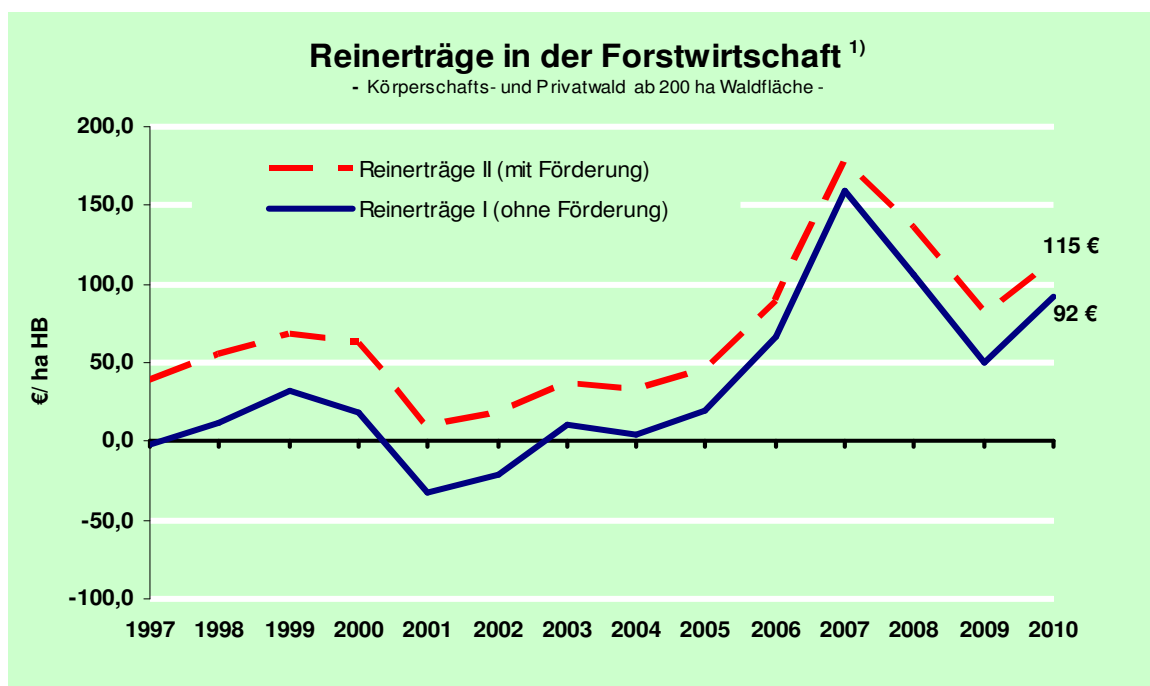
## Die wirtschaftliche Lage der forstwirtschaftlichen Betriebe

### Buchführungsergebnisse der Testbetriebe im Forstwirtschaftsjahr 2010

Das Testbetriebsnetz Forst liefert die Datengrundlage zur Beurteilung der wirtschaftlichen Lage im größeren **Privat- und Körperschaftswald** (ab 200 ha Holzbodenfläche) in Deutschland. Für das Forstwirtschaftsjahr 2010 (1.10.2009 – 30.09.2010) wurden die Betriebsergebnisse von 336 Betrieben dieser Besitzarten ausgewertet. Es handelt sich hierbei um repräsentative, über die Grundgesamtheit (rd. 3.500 Betriebe) hochgerechnete Daten einer Stichprobe. Die Ergebnisse für den **Staatswald** basieren auf Daten aus den Landesforstverwaltungen. 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 zwei Jahren mit rückläufigen Betriebsergebnissen haben sich die Reinerträge der **Forstbetriebe in Deutschland im Forstwirtschaftsjahr (FWJ) 2010** gegenüber dem Vorjahr deutlich verbessert (**Schaubild**). Nachdem im Vorjahr (FWJ 2009) noch der Nachfragerückgang infolge der Finanz- und Wirtschaftskrise sich negativ bemerkbar gemacht hat, zog in 2010 die Nachfrage nach Holz merklich an und ließ die Holzpreise spürbar ansteigen. Die Einschläge in den Forstbetrieben wurden erhöht. Im Durchschnitt der **Privat- und Körperschaftswaldbetriebe** stiegen deshalb die Reinerträge, also die Beträge, die nach Abzug aller Kosten für die unternehmerische Tätigkeit und für die Verzinsung des eingesetzten Kapitals übrig waren, deutlich an. 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) um 33 € auf 115 € je ha Holzbodenfläche zunahm (**Schaubild**). 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.

## Schaubild



## Körperschaftswald

Für das Forstwirtschaftsjahr 2010 stellten 210 **Körperschaftswaldbetriebe** ihre betrieblichen Ergebnisse zur Verfügung. Die hochgerechneten Daten für Deutschland zeigen, dass die Betriebe im Durchschnitt 921 ha Wald, davon rd. 883 ha Holzbodenfläche (HB) bewirtschaften. Etwa 52 % des Hochwaldes sind Nadelbäume und hiervon rd. zwei Drittel Fichten, Tannen und Douglasien. Angesichts gestiegener Holzpreise haben die **Körperschaftswaldbetriebe** im Forstwirtschaftsjahr 2010 die Einschläge gegenüber denen des Vorjahres wieder erhöht (+ 5 %). Höhere Verkaufserlöse bei gleichzeitig nur mäßiger Zunahme des Aufwandes, führten deshalb im wichtigen Produktbereich 1-3 im Durchschnitt der Betriebe zu einer Erhöhung des Reinertrag II auf 103 € (Vorjahr: 75 €) je ha Holzbodenfläche. Ohne staatliche Förderung hat sich der Reinertrag dieser Betriebe um 35 € verbessert und beläuft sich auf 76 € je ha Holzbodenfläche. Die staatliche Förderung war mit rd. 27 € je ha Holzbodenfläche etwas geringer als im Vorjahr (**Übersicht 1**).

**Die Auswertungen nach verschiedenen Betriebsgruppen** zeigt für das Forstwirtschaftsjahr 2010 folgende Ergebnisse:

- Die Gruppierung nach der **Höhe des Reinertrages II** der zusammengefassten Produktbereiche 1-3 zeigt gegenüber dem Vorjahr Veränderungen. So haben im Forstwirtschaftsjahr 2010 rd. 15 % (Vorjahr: 25 %) der Betriebe kein positives Betriebsergebnis erreicht. Etwa 52 % (31 %) der Betriebe konnten jedoch einen Reinertrag von über 100 € je ha Holzbodenfläche erzielen. 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 hohen Anteil Leistungen fremder Unternehmen am Betriebsaufwand je ha Holzbodenfläche auf (**Übersicht 2**).
- Gegliedert nach **Größenklassen** der Forstfläche erzielten im Forstwirtschaftsjahr 2010 alle Gruppen positive Reinerträge aus den Produktbereichen 1-3. Das beste Ergebnis je ha Holzbodenfläche erreichten die Betriebe mit 200 bis 500 ha Holzbodenfläche (**Übersicht 3**).
- Die Einteilung nach **Baumarten** zeigt, dass im FWJ 2010 die höchsten Reinerträge in den Fichtenbetrieben erwirtschaftet wurden. In den Kiefernbetrieben war die Ertragslage am schlechtesten (**Übersicht 4**).
- Nach **Größenklassen des Holzeinschlages** erreichten im Durchschnitt die Betriebsgruppen mit Einschlügen von  $5,5 \text{ m}^3$  und mehr auch ohne staatliche Förderung positive Reinerträge je ha Holzbodenfläche. Einschließlich staatlicher Zuschüsse, Prämien usw. wurden in den **Holzeinschlagsklassen** bis  $5,5 \text{ m}^3$  positive Reinerträge erwirtschaftet (**Übersicht 5**).

## Privatwald

Die Holzbodenfläche der 126 ausgewerteten und hochgerechneten **Privatwaldbetriebe** mit mehr als 200 ha Wald betrug im Forstwirtschaftsjahr 2010 durchschnittlich 688 ha. Der Anteil Nadelbäume am Hochwald ist mit fast 62 % 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. Der Anstieg der Betriebsergebnisse in den **Privatwaldbetrieben** fiel im Forstwirtschaftsjahr 2010 höher aus als im Körperschaftswald. Dies lag an der deutlicheren Zunahme des Holzeinschlages (+ 13 %). Die forstlichen Reinerträge (einschließlich der staatlichen Förderung) stiegen um 51 € auf 148 € je ha Holzbodenfläche. Die staatliche Förderung betrug 14 € (Vorjahr: 22 €) je ha Holzbodenfläche. Ohne diese staatlichen Leistungen verbesserte sich der Reinertrag von 75 € auf 134 € 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 6,5 % (Vorjahr 22 %) der ausgewerteten Betriebe kein positives Betriebsergebnis erzielen konnten, erreichten rd. 58 % (42 %) im Produktbereich 1-3 einen **Reinertrag II** von über 100 € je ha Holzbodenfläche (**Übersicht 2**).
- Nach der Größe ihrer Holzbodenfläche geschichtet zeigt, dass Betriebe mit einer **Holzbodenfläche** von 500 bis 1000 ha die höchsten Reinerträge je Flächeneinheit erzielen (**Übersicht 3**).
- Die Einteilung der Betriebe nach der überwiegenden **Baumart** zeigt die wirtschaftliche Spitzenstellung der Fichtenbetriebe. Nach wie vor erzielten diese Betriebe die höchsten Reinerträge. Kiefernbetriebe wiesen die geringste Rentabilität auf (**Übersicht 4**).
- Nach **Größenklassen des Holzeinschlages** ist zu erkennen, dass bereits ab der Einschlagsklasse von 3,5 m<sup>3</sup> 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	2006	2007	2008	2009	2010
<b>Körperschaftswald</b>						
Zahl der Betriebe	Zahl	230	229	231	226	210
Repräsentierte Betriebe	Zahl	2337	2347	2347	2347	2338
Forstwirtschaftliche genutzte Fläche	ha HB	855	909	852	884	921
Schlagw.Hochw. Eiche	% HB	9,3	9,2	9,4	9,9	9,7
Schlagw.Hochw. Buche u. sLB	% HB	31,6	31,4	32,0	32,9	33,5
Schlagw.Hochw. Fi.,Ta.,Dougl.	% HB	36,7	35,9	35,4	35,1	35,2
Schlagw.Hochw. Ki. u. so.	% HB	17,4	19,1	18,0	16,9	16,6
Holzbodenfläche	ha/Betr.	822	872	817	849	883
Nutzungssatz/Hiebs. insg.	m <sup>3</sup> /ha HB	6,2	6,2	6,2	6,3	6,3
Holzeinschlag insg.	m <sup>3</sup> /ha HB	7,6	9,1	8,6	6,6	7,0
Einschlag Stammholz insg.	% ES insg.	59,3	61,1	57,9	55,2	58,6
Ertrag ProdBereich 1-3	€/ha HB	354	449	425	353	393
Verkaufserl. Holz o.SW	€/m <sup>3</sup>	48,4	58,7	59,0	53,0	57,6
Aufwand Produktber.1-3	€/ha HB	293	317	306	296	308
Aufw. insg. Holzernte	€/ha HB	124	145	118	106	119
Gehalt, Bezüge u. Nebenkosten	%U-Aufw.	10,9	9,1	10,1	9,8	9,9
Löhne, LNK, anerk. Aufwand	%U-Aufw.	29,7	26,5	26,1	26,6	25,7
Leist.fremder Unternehmer	%U-Aufw.	27,7	33,9	31,6	29,5	31,1
Reinertrag II ProdBereich 1-3	€/ha HB	77	146	133	75	103
Reinertrag I (ohne Subv.) ProdBereich 1-3	€/ha HB	50	124	95	41	76
<b>Privatwald</b>						
Zahl der Betriebe	Zahl	125	134	127	135	126
Repräsentierte Betriebe	Zahl	1028	1124	1124	1161	1161
Forstwirtschaftliche genutzte Fläche	ha HB	721	684	712	712	715
Schlagw.Hochw. Eiche	% HB	8,4	8,3	8,2	8,0	7,9
Schlagw.Hochw. Buche u. sLB	% HB	28,2	28,6	29,3	28,0	27,8
Schlagw.Hochw. Fi.,Ta.,Dougl.	% HB	39,5	39,4	40,1	38,6	38,8
Schlagw.Hochw. Ki. u. so.	% HB	22,1	22,1	20,4	22,9	23,0
Holzbodenfläche	ha/Betr.	696	660	686	686	688
Nutzungssatz/Hiebs. insg.	m <sup>3</sup> /ha HB	5,5	5,6	5,7	5,7	5,7
Holzeinschlag insg.	m <sup>3</sup> /ha HB	8,1	12,0	7,1	6,4	7,2
Einschlag Stammholz insg.	% ES insg.	62,2	66,4	63,9	57,3	55,9
Ertrag ProdBereich 1-3	€/ha HB	370	586	428	346	400
Verkaufserl. Holz o.SW	€/m <sup>3</sup>	48,2	58,1	62,3	55,7	61,8
Aufwand Produktber.1-3	€/ha HB	248	318	285	250	253
Aufw. insg. Holzernte	€/ha HB	88	139	89	68	76
Gehalt, Bezüge u. Nebenkosten	%U-Aufw.	15,0	11,7	12,6	13,4	13,5
Löhne, LNK, anerk. Aufwand	%U-Aufw.	18,5	13,4	15,6	14,9	14,0
Leist.fremder Unternehmer	%U-Aufw.	30,7	41,7	32,6	32,7	33,4
Reinertrag II ProdBereich 1-3	€/ha HB	124	270	144	97	148
Reinertrag I (ohne Subv.) ProdBereich 1-3	€/ha HB	110	257	131	75	134

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 2010 -

	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	
<b>Körperschaftswald</b>								
Anteil der Betriebe	%	3,7	2,8	8,2	18,6	14,6	52,2	100
Schlagw.Hochw. Eiche	% HB	6,9	10,5	15,1	11,0	8,8	8,9	9,7
Schlagw.Hochw. Buche u. sLB	% HB	27,2	32,8	39,3	40,7	37,4	26,5	33,5
Schlagw.Hochw. Fi.,Ta.,Dougl.	% HB	31,9	38,2	20,9	26,9	31,7	45,5	35,2
Schlagw.Hochw. Ki. u. so.	% HB	30,0	14,3	17,9	15,4	19,4	12,7	16,6
Holzbodenfläche	ha/Betr	990	1 317	1 033	601	2 079	595	883
Nutzungssatz/Hiebs. insg.	m <sup>3</sup> /ha HB	5,7	5,5	5,0	6,1	5,9	7,3	6,3
Holzeinschlag insg.	m <sup>3</sup> /ha HB	5,4	4,6	5,7	5,4	6,0	9,3	7,0
Einschlag Stammholz insg.	% ES insg.	54,2	51,3	54,9	54,6	52,1	64,9	58,6
Ertrag ProdBereich 1-3	€/ha HB	316	222	306	295	325	547	393
Verkaufserl. Holz o.SW	€/m <sup>3</sup>	48,3	56,0	58,5	55,7	53,3	61,6	57,6
Aufwand Produktber.1-3	€/ha HB	464	353	345	303	260	324	308
Aufw. insg. Holzernte	€/ha HB	126	79	111	104	107	141	119
Gehalt, Bezüge u. Nebenkosten	%U-Aufw.	18,7	8,1	13,0	9,1	8,2	9,5	9,9
Löhne, LNK, anerkl. Aufwand	%U-Aufw.	24,3	30,9	27,4	24,9	28,2	23,2	25,7
Leist.fremder Unternehmer	%U-Aufw.	30,7	20,1	23,7	31,9	29,6	35,3	31,1
Reinertrag II ProdBereich 1-3	€/ha HB	- 146	- 78	- 29	20	80	240	103
Reinertrag I (ohne Subv.) ProdBereich 1-3	€/ha HB	- 185	- 135	- 41	- 19	62	212	76
<b>Privatwald</b>								
Anteil der Betriebe	%	1,4	1,8	3,3	17,0	18,3	58,1	100
Schlagw.Hochw. Eiche	% HB	14,5	7,4	15,7	9,4	10,8	5,5	7,9
Schlagw.Hochw. Buche u. sLB	% HB	21,6	6,5	21,4	17,2	41,3	29,1	27,8
Schlagw.Hochw. Fi.,Ta.,Dougl.	% HB	10,1	0,2	17,8	20,3	33,6	51,1	38,8
Schlagw.Hochw. Ki. u. so.	% HB	53,8	83,1	44,8	49,7	13,5	11,4	23,0
Holzbodenfläche	ha/Betr	690	246	1 183	878	606	644	688
Nutzungssatz/Hiebs. insg.	m <sup>3</sup> /ha HB	3,6	3,3	4,1	4,1	5,9	6,4	5,7
Holzeinschlag insg.	m <sup>3</sup> /ha HB	5,1	2,8	3,4	5,2	5,3	9,1	7,2
Einschlag Stammholz insg.	% ES insg.	24,3	37,3	26,8	43,0	49,6	61,6	55,9
Ertrag ProdBereich 1-3	€/ha HB	169	102	190	234	294	529	400
Verkaufserl. Holz o.SW	€/m <sup>3</sup>	87,5	27,9	55,6	54,4	60,5	63,0	61,8
Aufwand Produktber.1-3	€/ha HB	383	185	206	200	230	284	253
Aufw. insg. Holzernte	€/ha HB	11	30	11	42	70	101	76
Gehalt, Bezüge u. Nebenkosten	%U-Aufw.	3,1	1,1	25,5	13,1	11,1	13,8	13,5
Löhne, LNK, anerkl. Aufwand	%U-Aufw.	19,4	32,7	19,0	11,7	14,0	13,8	14,0
Leist.fremder Unternehmer	%U-Aufw.	5,3	0,0	8,3	34,5	30,7	36,9	33,4
Reinertrag II ProdBereich 1-3	€/ha HB	- 214	- 84	- 17	34	65	247	148
Reinertrag I (ohne Subv.) ProdBereich 1-3	€/ha HB	- 215	- 84	- 19	22	61	228	134

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 der Höhe des Einschlages - Forstwirtschaftsjahr 2010 -

	Einheit	ha Holzbodenfläche			
		200 bis 500	500 bis 1000	1000 und mehr	Zusammen
<b>Körperschaftswald</b>					
Anteil der Betriebe	%	55,5	24,3	20,1	100
Schlagw.Hochw. Eiche	% HB	12,8	12,6	7,7	9,7
Schlagw.Hochw. Buche u. sLB	% HB	28,9	29,6	36,5	33,5
Schlagw.Hochw. Fi.,Ta.,Dougl.	% HB	35,2	34,1	35,5	35,2
Schlagw.Hochw. Ki. u. so.	% HB	16,2	16,6	16,7	16,6
Holzbodenfläche	ha/Betr	329	723	2 603	883
Nutzungssatz/Hiebs. insg.	m <sup>3</sup> /ha HB	6,6	6,3	6,2	6,3
Holzeinschlag insg.	m <sup>3</sup> /ha HB	8,4	6,8	6,5	7,0
Einschlag Stammholz insg.	% ES insg.	61,8	61,2	56,3	58,6
Ertrag ProdBereich 1-3	€/ha HB	469	388	368	393
Verkaufserl. Holz o.SW	€/m <sup>3</sup>	57,9	58,8	57,1	57,6
Aufwand Produktber.1-3	€/ha HB	310	293	312	308
Aufw. insg. Holzernte	€/ha HB	138	110	115	119
Gehalt, Bezüge u. Nebenkosten	%U-Aufw.	7,0	8,4	11,5	9,9
Löhne, LNK, anerk. Aufwand	%U-Aufw.	13,8	26,9	29,6	25,7
Leist.fremder Unternehmer	%U-Aufw.	47,0	28,9	26,0	31,1
Reinertrag II ProdBereich 1-3 <sup>1)</sup>	€/ha HB	183	115	71	103
Reinertrag I (ohne Subv.) ProdBereich 1-3	€/ha HB	144	86	50	76
<b>Privatwald</b>					
Anteil der Betriebe	%	61,2	22,2	16,5	100
Schlagw.Hochw. Eiche	% HB	7,4	8,9	7,7	7,9
Schlagw.Hochw. Buche u. sLB	% HB	34,6	24,0	25,7	27,8
Schlagw.Hochw. Fi.,Ta.,Dougl.	% HB	33,3	41,8	40,4	38,8
Schlagw.Hochw. Ki. u. so.	% HB	22,9	23,4	23,0	23,0
Holzbodenfläche	ha/Betr	309	729	2 036	688
Nutzungssatz/Hiebs. insg.	m <sup>3</sup> /ha HB	5,8	5,7	5,6	5,7
Holzeinschlag insg.	m <sup>3</sup> /ha HB	8,6	6,8	6,6	7,2
Einschlag Stammholz insg.	% ES insg.	51,2	51,9	61,4	55,9
Ertrag ProdBereich 1-3	€/ha HB	414	405	389	400
Verkaufserl. Holz o.SW	€/m <sup>3</sup>	62,5	59,9	62,5	61,8
Aufwand Produktber.1-3	€/ha HB	256	229	264	253
Aufw. insg. Holzernte	€/ha HB	75	85	72	76
Gehalt, Bezüge u. Nebenkosten	%U-Aufw.	4,3	12,6	18,6	13,5
Löhne, LNK, anerk. Aufwand	%U-Aufw.	9,4	15,0	15,9	14,0
Leist.fremder Unternehmer	%U-Aufw.	38,6	37,9	28,9	33,4
Reinertrag II ProdBereich 1-3 <sup>1)</sup>	€/ha HB	161	177	126	148
Reinertrag I (ohne Subv.) ProdBereich 1-3	€/ha HB	137	164	117	134

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



## Übersicht 4

### Kennzahlen der Forstbetriebe ab 200 ha Waldfläche nach Baumarten - Forstwirtschaftsjahr 2010 -

	Einheit	Baumart				
		Fichte	Kiefer	Buche, Eiche	Gemischt	Insgesamt
<b>Körperschaftswald</b>						
Anteil der Betriebe	%	32,8	10,3	46,3	10,6	100
Schlagw.Hochw. Eiche	% HB	3,0	4,8	13,7	9,4	9,7
Schlagw.Hochw. Buche u. sLB	% HB	17,9	10,9	45,8	25,9	33,5
Schlagw.Hochw. Fi.,Ta.,Dougl.	% HB	64,4	7,1	26,6	33,6	35,2
Schlagw.Hochw. Ki. u. so.	% HB	7,8	74,7	10,4	20,7	16,6
Holzbodenfläche	ha/Betr	698	806	1 071	709	883
Nutzungssatz/Hiebs. insg.	m <sup>3</sup> /ha HB	7,6	4,0	6,2	5,6	6,3
Holzeinschlag insg.	m <sup>3</sup> /ha HB	8,5	3,6	6,9	6,6	7,0
Einschlag Stammholz insg.	% ES insg.	71,4	51,3	51,6	61,5	58,6
Ertrag ProdBereich 1-3	€/ha HB	540	193	360	376	393
Verkaufserl. Holz o.SW	€/m <sup>3</sup>	64,8	51,9	54,0	55,8	57,6
Aufwand Produktber.1-3	€/ha HB	378	156	296	344	308
Aufw. insg. Holzernte	€/ha HB	145	46	118	123	119
Gehalt, Bezüge u. Nebenkosten	%U-Aufw.	12,7	16,2	8,5	6,0	9,9
Löhne, LNK, anerk. Aufwand	%U-Aufw.	24,2	25,6	26,0	29,0	25,7
Leist.fremder Unternehmer	%U-Aufw.	34,0	25,2	30,4	28,2	31,1
Reinertrag II ProdBereich 1-3 <sup>1)</sup>	€/ha HB	177	40	83	77	103
Reinertrag I (ohne Subv.) ProdBereich 1-3	€/ha HB	146	27	59	29	76
<b>Privatwald</b>						
Anteil der Betriebe	%	29,3	20,8	32,0	17,9	100
Schlagw.Hochw. Eiche	% HB	2,8	6,0	12,8	12,4	7,9
Schlagw.Hochw. Buche u. sLB	% HB	17,3	10,4	51,2	27,5	27,8
Schlagw.Hochw. Fi.,Ta.,Dougl.	% HB	69,3	11,6	24,5	32,0	38,8
Schlagw.Hochw. Ki. u. so.	% HB	6,4	69,0	10,8	26,5	23,0
Holzbodenfläche	ha/Betr	821	645	652	583	688
Nutzungssatz/Hiebs. insg.	m <sup>3</sup> /ha HB	6,9	3,8	5,6	5,4	5,7
Holzeinschlag insg.	m <sup>3</sup> /ha HB	9,3	5,0	6,6	6,3	7,2
Einschlag Stammholz insg.	% ES insg.	70,4	30,2	47,9	49,4	55,9
Ertrag ProdBereich 1-3	€/ha HB	570	199	367	330	400
Verkaufserl. Holz o.SW	€/m <sup>3</sup>	63,8	49,3	60,5	59,8	61,8
Aufwand Produktber.1-3	€/ha HB	313	149	253	253	253
Aufw. insg. Holzernte	€/ha HB	116	21	72	64	76
Gehalt, Bezüge u. Nebenkosten	%U-Aufw.	13,1	12,8	13,6	15,1	13,5
Löhne, LNK, anerk. Aufwand	%U-Aufw.	15,7	10,5	12,0	15,4	14,0
Leist.fremder Unternehmer	%U-Aufw.	36,3	27,7	34,9	26,4	33,4
Reinertrag II ProdBereich 1-3 <sup>1)</sup>	€/ha HB	259	50	116	79	148
Reinertrag I (ohne Subv.) ProdBereich 1-3	€/ha HB	245	40	100	65	134

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

## Übersicht 5

**Kennzahlen der Forstbetriebe ab 200 ha Waldfläche  
nach der Höhe des Einschlages  
- Forstwirtschaftsjahr 2010 -**

	Einheit	Einschlag m <sup>3</sup> /ha HB				Insgesamt
		0 bis 3,5	3,5 bis 5,5	5,5 bis 7,5	7,5 und mehr	
<b>Körperschaftswald</b>						
Anteil der Betriebe	%	11,6	24,6	20,2	43,6	100
Schlagw.Hochw. Eiche	% HB	10,9	10,2	7,7	11,4	9,7
Schlagw.Hochw. Buche u. sLB	% HB	18,3	29,5	42,3	30,3	33,5
Schlagw.Hochw. Fi.,Ta.,Dougl.	% HB	18,2	29,6	35,1	43,9	35,2
Schlagw.Hochw. Ki. u. so.	% HB	46,2	21,6	12,1	9,9	16,6
Holzbodenfläche	ha/Betr	733	720	1 673	650	883
Nutzungssatz/Hiebs. insg.	m <sup>3</sup> /ha HB	4,2	5,3	6,3	7,6	6,3
Holzeinschlag insg.	m <sup>3</sup> /ha HB	2,7	4,7	6,4	10,3	7,0
Einschlag Stammholz insg.	% ES insg.	46,2	56,2	53,2	64,4	58,6
Ertrag ProdBereich 1-3	€/ha HB	166	266	354	586	393
Verkaufserl. Holz o.SW	€/m <sup>3</sup>	57,5	57,5	54,3	60,4	57,6
Aufwand Produktber.1-3	€/ha HB	171	272	299	383	308
Aufw. insg. Holzernte	€/ha HB	53	85	115	164	119
Gehalt, Bezüge u. Nebenkosten	%U-Aufw.	8,0	8,5	10,3	10,5	9,9
Löhne, LNK, anerk. Aufwand	%U-Aufw.	27,0	25,8	28,9	22,6	25,7
Leist.fremder Unternehmer	%U-Aufw.	25,6	26,8	27,9	36,5	31,1
Reinertrag II ProdBereich 1-3 <sup>1)</sup>	€/ha HB	11	34	64	219	103
Reinertrag I (ohne Subv.) ProdBereich 1-3	€/ha HB	- 14	- 16	49	193	76
<b>Privatwald</b>						
Anteil der Betriebe	%	7,0	26,3	33,5	33,1	100
Schlagw.Hochw. Eiche	% HB	9,8	10,9	9,0	3,4	7,9
Schlagw.Hochw. Buche u. sLB	% HB	24,5	25,5	34,7	24,1	27,8
Schlagw.Hochw. Fi.,Ta.,Dougl.	% HB	17,2	25,7	37,3	58,2	38,8
Schlagw.Hochw. Ki. u. so.	% HB	46,6	35,9	17,5	10,5	23,0
Holzbodenfläche	ha/Betr	562	860	622	645	688
Nutzungssatz/Hiebs. insg.	m <sup>3</sup> /ha HB	4,1	4,6	5,9	6,8	5,7
Holzeinschlag insg.	m <sup>3</sup> /ha HB	2,4	4,6	6,6	11,3	7,2
Einschlag Stammholz insg.	% ES insg.	37,5	44,4	48,8	65,6	55,9
Ertrag ProdBereich 1-3	€/ha HB	134	244	361	652	400
Verkaufserl. Holz o.SW	€/m <sup>3</sup>	54,9	58,1	61,0	63,3	61,8
Aufwand Produktber.1-3	€/ha HB	127	192	242	353	253
Aufw. insg. Holzernte	€/ha HB	18	38	77	126	76
Gehalt, Bezüge u. Nebenkosten	%U-Aufw.	11,6	16,1	10,4	14,2	13,5
Löhne, LNK, anerk. Aufwand	%U-Aufw.	14,5	15,0	14,2	13,2	14,0
Leist.fremder Unternehmer	%U-Aufw.	19,7	26,2	34,0	38,1	33,4
Reinertrag II ProdBereich 1-3 <sup>1)</sup>	€/ha HB	6	54	121	300	148
Reinertrag I (ohne Subv.) ProdBereich 1-3	€/ha HB	- 6	43	108	281	134

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

## Buchführungsergebnisse des Staatswaldes für das Forstwirtschaftsjahr 2010

### Kennzahlen der Forstbetriebe des Staatswaldes<sup>1)</sup>

	Einheit	2007 <sup>2)</sup>	2008 <sup>3)</sup>	2009 <sup>4)</sup>	2010 <sup>5)</sup>
Schlagw.Hochw. Eiche	% HB	8,1	8,1	8,2	7,9
Schlagw.Hochw. Buche u. sLB	% HB	26,5	26,6	27,1	27,1
Schlagw.Hochw. Fi.,Ta.,Dougl.	% HB	33,1	32,8	32,7	32,6
Schlagw.Hochw. Ki. u. so.	% HB	27,0	26,9	26,4	26,2
Holzbodenfläche	ha/Betr	281 519	281 492	265 285	241 245
Nutzungssatz/Hiebs. insg.	m <sup>3</sup> /ha HB	6,1	6,0	6,1	6,1
Holzeinschlag insg.	m <sup>3</sup> /ha HB	8,7	6,1	5,7	6,4
Einschlag Stammholz insg.	% ES insg.	62,0	57,1	55,5	56,9
Ertrag ProdBereich 1-3	€/ha HB	440	408	367	429
Verkaufserl. Holz o.SW	€/m <sup>3</sup>	53,6	55,7	49,8	57,6
Aufwand Produktber.1-3	€/ha HB	425	380	366	385
Aufw. insg. Holzernte	€/ha HB	176	125	114	132
Gehalt, Bezüge u. Nebenkosten	%U-Aufw.	33,9	37,5	38,8	37,7
Löhne, LNK, anerk. Aufwand	%U-Aufw.	23,7	23,9	24,3	23,6
Leist.fremder Unternehmer	%U-Aufw.	27,5	22,5	21,3	22,8
Reinertrag II ProdBereich 1-3	€/ha HB	15	28	0	44
Reinertrag I (ohne Subv.) ProdBereich 1-3	€/ha HB	14	21	-1	43

1) Ohne Treuhandwald.

2) Flächenstaaten ohne Schleswig-Holstein, Nordrhein-Westfalen und Saarland.

3) Flächenstaaten ohne Schleswig-Holstein, Nordrhein-Westfalen und Saarland.

4) Flächenstaaten ohne Schleswig-Holstein und Saarland.

5) Flächenstaaten ohne Niedersachsen und Saarland, Bayern geschätzt.

### Vorschätzung für das Forstwirtschaftsjahr 2011

Die Menge des eingeschlagenen Holzes, der erzielte Preis, die betrieblichen Kosten und die witterungsbedingten Besonderheiten sind die bestimmenden Faktoren für die Ertragslage der Forstbetriebe. Von den Experten wird für das Forstwirtschaftsjahr 2011 erwartet, dass sich die Reinerträge der Forstbetriebe im Durchschnitt preisbedingt weiter verbessern.

### Anhang

#### *Buchführungsergebnisse*