Haupterwerbsbetriebe des ökologischen Landbaus nach Betriebsformen im Vergleich zu konventionell wirtschaftenden Betrieben

Nicht hochgerechnete Durchschnittswerte

Deutschland

			A	ckerbau	Futterbau	
	Betriebsformen, Bewirtschaftungsart		öko-	konventionelle	öko-	konventionelle
	Detricostormen, Dewrtschaftungsart		logischer	Vergleichs-	logischer	Vergleichs-
			Landbau	gruppe	Landbau	gruppe
	Kennzahl	Einheit				
	1 Betriebe	Zahl	76	282	185	352
	2 Repräsentierte Betriebe	Zahl	76	282	185	352
	3 Betriebsgröße	EGE	106,0	105,8	60,9	60,9
gu	4 Betriebsfläche (BF)	ha	169,4	166,5	86,3	82,2
attu	5 Zugepachtete LF (netto)	ha	114,4	104,8	54,3	53,4
usst	6 Pachtpreis/ha Pachtfläche	€	161	199	126	119
tora	7 Ldw. genutzte Fläche (LF)	ha	156,4	156,9	77,3	77,6
Faktorausstattung	8 dar.: Ldw. Ackerfläche	ha	137,7	145,7	25,7	31,0
	9 Dauergrünland	ha C/h- I E	18,5	11,0	51,3	46,6
1 1	10 Vergleichswert 11 Arbeitskräfte	€/ha LF AK	714 2,3	711	569 2,0	1,6
	12 dar.: Nicht entlohnte AK (Fam.)	nAK nAK	1,2	1,6	1,5	1,5
\vdash	13 Arbeitskräfte 14 Ldw. Erntefläche	AK/100 ha LF ha	1,5 155,0	1,1 154,7	2,6 79,7	2,1 76,3
	15 dar.: Getreide, Körnermais	ha	72,8	89,1	10,9	14,5
	16 Öl-, Hülsenfrüchte, Faserpflanzen	ha	18,8	24,8	1,0	1,7
	17 Kartoffeln	ha	4,8	4,2	0,3	0,1
	18 Zuckerrüben	ha	1,1	6,9	0,0	0,1
	19 Silomais	ha	0,3	1,9	1,4	6,5
ktu	20 Sonstiges Ackerfutter	ha	22,2	1,1	10,5	4,6
stru	21 Stillegungsfläche	ha	4,9	11,8	0,3	2,5
Produktionsstruktur	22 dar.: Energiepfl., nachw. Rohstoffe	ha	1,5	6,3	0,0	0,5
lukt	23 Viehbesatz	VE/100 ha LF	14,8	22,6	99,4	102,6
Prod	24 Rinder	VE/100 ha LF	8,9	6,1	95,5	94,0
	25 dar.: Milchkühe	VE/100 ha LF	0,2	0,5	45,0	40,2
	26 Jung- u. Mastvieh	VE/100 ha LF	3,1	2,6	26,0	35,2
	27 Schweine	VE/100 ha LF	3,6	15,2	0,4	1,4
	28 dar.: Mastschweine	VE/100 ha LF	3,2	14,1	0,3	1,3
	ZuchtsauenGeflügel	VE/100 ha LF VE/100 ha LF	0,3 0,6	0,5 0,8	0,0 0,2	0,1 0,2
	31 Weizen	dt/ha	34,7	71,5	37,2	63,3
	32 Roggen	dt/ha	24,3	53,3	30,1	51,4
	33 Gerste	dt/ha	21,4	62,0	34,4	54,3
	34 Raps	dt/ha	12,0	37,1	6,7	34,4
eise	35 Kartoffeln	dt/ha	214,1	358,4	165,7	232,4
ı, Pr	36 Zuckerrüben	dt/ha	597,0	562,3	576,8	600,9
ngen	37 Milchleistung	kg/Kuh	4 102	6 209	5 871	6 679
istun	38 Ferkel (geboren)	Ferkel/Sau	11,2	18,3	12,9	15,4
Erträge, Leistungen, Preise	39 Weizen	€/dt	25,58	12,90	26,99	11,53
räge	40 Roggen	€/dt	20,14	11,56	22,39	9,96
Ert	41 Gerste	€/dt	20,20	11,05	25,98	10,96
	42 Raps	€/dt	45,88	24,07	41,04	23,38
	43 Kartoffeln	€/dt	43,98	13,63	42,79	17,97
	44 Zuckerrüben	€/dt €/100 kg	7,04	4,56	3,76	4,54
\vdash	45 Milch 46 Anlagevermögen	€/100 kg €/ha LF	35,56 4 396	28,52 5 648	35,55 6 985	29,74 6 920
	46 Amagevermogen 47 Boden	€/ha LF €/ha LF	3 120	4 442	4 444	4 706
	48 Wirtschaftsgebäude, baul. Anlagen	€/ha LF	466	371	1 191	930
	49 Techn. Anlagen u. Maschinen	€/ha LF	580	548	825	737
ZI	50 Dauerkulturen	€/ha LF	4	3	0	0
Bilanz	51 Finanzanlagen	€/ha LF	77	123	65	99
	52 Tiervermögen	€/ha LF	80	79	678	672
	53 dar.: Rinder	€/ha LF	57	37	656	627
	54 Schweine	€/ha LF	12	35	2	4
	55 Umlaufvermögen	€/ha LF	547	478	451	403

Haupterwerbsbetriebe des ökologischen Landbaus nach Betriebsformen im Vergleich zu konventionell wirtschaftenden Betrieben

Nicht hochgerechnete Durchschnittswerte

Deutschland

			A	ckerbau	Fu	tterbau
	Betriebsformen, Bewirtschaftungsart		öko-	konventionelle	öko-	konventionelle
	betheosionnen, bewittschaftungsart		logischer	Vergleichs-	logischer	Vergleichs-
			Landbau	gruppe	Landbau	gruppe
	Kennzahl	Einheit				
	56 dav.: Vorräte	€/ha LF	258	203	122	166
	57 dar.: Feldinventar	€/ha LF	223	179	91	131
	58 Finanzumlaufvermögen	€/ha LF	288	275	328	237
	59 Bilanzvermögen insgesamt60 Bilanzvermögen insgesamt	€/Untern. €/AK	792 123 341 316	979 429 554 739	629 043 315 956	621 991 385 935
z	61 Bilanzvermögen insgesamt	€/AK €/ha LF	5 065	6 242	8 143	8 014
Bilanz	62 Eigenkapital	€/ha LF	3 654	5 104	6 366	6 564
	63 Sonderposten mit Rücklageanteil	€/ha LF	125	75	206	97
	64 Rückstellungen	€/ha LF	18	26	9	11
	65 Verbindlichkeiten	€/ha LF	1 218	1 001	1 516	1 317
	66 dar.: Verbindlichk. gegen Kreditinstitute	€/ha LF	1 004	797	1 348	1 135
	67 Verbindlichk. aus Lieferungen/Leistungen	€/ha LF	175	168	138	134
	68 Bruttoinvestitionen	€	47 343	54 047	36 898	27 348
	69 Bruttoinvestitionen	€/ha LF €/ha LF	303 298	344 343	478 464	352 337
ಹ್	70 dar.: Anlagevermögen 71 dar.: Boden	€/ha LF	40	343 127	80	33 <i>1</i> 47
un l	72 Wirtschaftsgeb., baul. Anlagen	€/ha LF	15	5	37	27
ınzic	73 Techn. Anlagen u. Maschinen	€/ha LF	170	153	189	151
Fina	74 Geleistete Anzahlungen, Anlagen im Bau	€/ha LF	33	33	107	68
Pi I	75 Tiervermögen	€/ha LF	1	0	11	8
nen 1	76 Vorräte	€/ha LF	4	2	2	8
itior	77 Nettoinvestitionen	€	12 756	20 971	10 383	3 753
Investitionen und Finanzierung	78 Nettoinvestitionen	€/ha LF	82	134	134	48
크	79 Investitionsdeckung	%	72,4	78,2	76,6	92,3
	80 Veränderung Finanzumlaufvermögen	€/ha LF	48	41	- 7	3
	81 Nettoverbindlichkeiten 82 Veränderung Nettoverbindlichkeiten	€/ha LF €/ha LF	929 - 24	726 15	1 188 38	1 080 12
	83 Umsatzerlöse	€/ha LF	1 082	1 157	1 352	1 280
	84 dar.: Ldw. Pflanzenproduktion	€/ha LF	909	873	59	88
	85 dar.: Getreide, Körnermais	€/ha LF	288	436	38	57
	86 Öl-, Hülsenfrüchte, Faserpflanzen	€/ha LF	49	136	2	15
	87 Kartoffeln	€/ha LF	298	126	14	2
	88 Zuckerrüben	€/ha LF	31	112	1	3
	89 Tierproduktion	€/ha LF	117	215	1 207	1 126
	90 dar.: Rinder	€/ha LF	34	29	270	282
	91 Milch 92 Schweine	€/ha LF €/ha LF	3 60	9 154	908 7	783
	93 Geflügel, Eier	€/ha LF	12	134	4	15 3
	94 Obst- und Weinbau	€/ha LF	0	2	1	0
<u>50</u>	95 Handel, Dienstleistl. u. Nebenbetriebe	€/ha LF	41	56	53	48
H H	96 dar.: Lohnarbeit, Maschinenmiete	€/ha LF	25	40	23	23
trecl	97 Bestandsveränd., aktivierte Eigenleistungen	€/ha LF	4	2	11	14
rlust	98 dar.: Bestandsveränderung an Tieren	€/ha LF	1	0	11	8
l Ve	99 Sonstige betriebliche Erträge	€/ha LF	684	555	854	663
m.	100 dar.: Direktzahlungen und Zuschüsse	€/ha LF	507	347	625	457
Gewinn- und Verlustrechnung	101 dar.: Entkoppelte Betriebsprämie	€/ha LF	272	294	301	307
Gew	102 Produktbezogene Zahlungen 103 Zins- und Investitionszuschüsse	€/ha LF €/ha LF	6 12	7 5	4 26	3 10
	104 Agrardieselvergütung	€/ha LF	8	11	11	15
	105 Ausgleichszulage	€/ha LF	17	5	59	46
	106 Zahlungen aus Agrarumweltmaßnahmen	€/ha LF	185	20	218	66
	107 dar.: Prämie für ökologischen Landbau	€/ha LF	153	0	159	0
	108 Sonstiger Betriebsertrag	€/ha LF	129	135	154	152
	109 dar.: Pachterträge für l.u.f. Flächen	€/ha LF	4	5	2	2
	110 Zeitraumfremde Erträge	€/ha LF	48	72	75	54
	111 Materialaufwand	€/ha LF	495	659	587	675
	112 dar.: Pflanzenproduktion	€/ha LF	189	342	50	126
	113 dar.: Saat- und Pflanzgut	€/ha LF	124	65	27	25
	114 Düngemittel	€/ha LF	17	138	6	61
	115 Pflanzenschutz	€/ha LF	5	124	1	28

Haupterwerbsbetriebe des ökologischen Landbaus nach Betriebsformen im Vergleich zu konventionell wirtschaftenden Betrieben

Nicht hochgerechnete Durchschnittswerte

Deutschland

			A	ckerbau	Futterbau	
	Patriaheforman Pauvirteaheftungeart		öko-	konventionelle	öko-	konventionelle
	Betriebsformen, Bewirtschaftungsart		logischer	Vergleichs-	logischer	Vergleichs-
			Landbau	gruppe	Landbau	gruppe
	Kennzahl	Einheit		C 11		C 11
	116 Tierproduktion	€/ha LF	69	131	260	311
	117 dar.: Tierzukäufe	€/ha LF	28	75	39	55
	118 Futtermittel	€/ha LF	29	41	130	163
	119 Handel, Dienstl. u. Nebenbetriebe	€/ha LF	16	7	13	7
	120 Sonst. Materialaufwand	€/ha LF	221	178	264	233
	121 dar.: Heizmaterial, Strom, Wasser	€/ha LF	21	21	63	57
	122 Treib- und Schmierstoffe	€/ha LF	98	95	101	95
	123 Lohnarbeit, Maschinenmiete	€/ha LF	100	60	93	76
	124 Personalaufwand	€/ha LF	166	39	107	30
	125 Abschreibungen	€/ha LF	186	168	294	268
	126 dar.: Wirtschaftsgebäude, baul. Anlagen	€/ha LF	31	25	80	65
	127 Techn. Anlagen u. Maschinen	€/ha LF	134	126	167	154
5.0	128 Sonstige betriebliche Aufwendungen	€/ha LF	448	425	546	484
l ii	129 dar.: Unterhaltung	€/ha LF	102	99	147	124
ıрэ.	130 dar.: Wirtschaftsgebäude, baul. Anlagen	€/ha LF	20	21	30	29
ustr	131 Techn. Anlagen u. Maschinen	€/ha LF	69	68	97	83
7erl	132 Betriebsversicherungen	€/ha LF	47	52	77	72
l pu	133 dar.: Betriebl. Unfallversicherung	€/ha LF	16	17	21	20
Gewinn- und Verlustrechnung	134 Sonstiger Betriebsaufwand	€/ha LF	259	250	271	247
win	135 dar.: Pacht für l.u.f. Flächen	€/ha LF	122	136	86	81
સુ	136 Zeitraumfremde Aufwendungen	€/ha LF	40	24	51	41
	137 Betriebsergebnis	€/ha LF	474	422	683	500
	138 dav.: Betriebliche Erträge	€/ha LF	1 769	1 714	2 217	1 957
	139 Betriebliche Aufwendungen	€/ha LF	1 295	1 292	1 534	1 457
	140 Finanzergebnis	€/ha LF	- 46	- 30	- 56	- 49
	141 dar.: Zinsertrag	€/ha LF	1	5	1	1
	142 Zinsaufwand	€/ha LF	49	39	57	51
	143 Ergebnis der gewöhnl. Geschäftstätigkeit	€/ha LF	429	392	627	451
	144 Außerordentliches Ergebnis	€/ha LF	14	2	1	5
	145 Steuerergebnis	€/ha LF	- 8	- 10	- 11	- 10
	146 Gewinn	€/ha LF	435	384	617	447
	147 Gewinn	€/Untern.	68 066	60 233	47 685	34 678
	148 Gewinn + Personalaufwand	€/AK	40 526	37 558	28 109	22 961
	149 Lohnansatz	€	34 254	39 230	38 270	37 612
	150 Umsatzrentabilität	%	12,2	7,8	5,5	-1,9
<u></u>	151 Gesamtkapitalrentabilität	%	5,2	2,8	2,2	0,2
ilitä	152 Eigenkapitalrentabilität	%	5,8	2,6	1,9	-0,6
tap	153 Gesamtarbeitsertrag	€/AK	31 797	21 701	19 370	11 835
ät, S	154 Betriebseinkommen	€	120 800	93 752	67 056	47 283
idit	155 Wertschöpfungsrentabilität	%	112,6	93,1	89,4	69,4
Rentabilität, Liquidität, Stabilität	156 Cash-flow II	€	50 582	50 252	35 029	25 906
ät, I	157 Innenfinanzierungsgrad	%	96,8	90,9	87,9	95,7
bilit	158 Dyn. Verschuldungsgrad	Jahre	2,9	2,3	2,6	3,2
ntal	159 Fremdkapitaldeckung II	%	101,6	112,3	129,8	141,5
Re	160 Anlagenintensität	%	23,4	16,7	27,6	22,8
	161 Anlagenabnutzungsgrad	%	68,7	72,0	66,4	71,8
	162 Anlagendeckung	%	84,5	91,0	92,6	95,6
1	163 Eigenkapitalveränderung, Bilanz	€/ha LF	118	145	117	56

Haupterwerbsbetriebe des ökologischen Landbaus nach Betriebsf im Vergleich zu konventionell wirtschaftenden Betrieben

Nicht hochgerechnete Durchschnittswerte

Deutschland

			Gemis	schtbetriebe	Insg	gesamt
	Betriebsformen, Bewirtschaftungsart		öko-	konventionelle	öko-	konventionelle
	Betheoslormen, Bewittsenartungsart		logischer	Vergleichs-	logischer	Vergleichs-
			Landbau	gruppe	Landbau	gruppe
	Kennzahl	Einheit				
	1 Betriebe	Zahl	83	132	347	832
	2 Repräsentierte Betriebe	Zahl	83	132	347	832
	3 Betriebsgröße	EGE	80,1	80,7	75,2	75,7
g	4 Betriebsfläche (BF)	ha	144,4	143,0	117,9	113,6
attu	5 Zugepachtete LF (netto)	ha	103,0	101,7	78,7	76,7
Faktorausstattung	6 Pachtpreis/ha Pachtfläche	€	113	125	133	149
tora	7 Ldw. genutzte Fläche (LF)	ha	137,2	137,7	108,5	108,1
Fak	8 dar.: Ldw. Ackerfläche 9 Dauergrünland	ha ha	83,1 53,6	97,0 40,5	63,9 44,3	77,8 30,1
	10 Vergleichswert	na €/ha LF	560	40,3 567	613	614
	11 Arbeitskräfte	AK	2,7	2,0	2,2	1,7
	12 dar.: Nicht entlohnte AK (Fam.)	nAK	1,4	1,7	1,4	1,7
		AK/100 ha LF	2,0	1,4	2,1	1,6
\vdash	13 Arbeitskräfte 14 Ldw. Erntefläche	ha	135,7	135,2	109,1	106,2
	15 dar.: Getreide, Körnermais	ha	45,6	59,0	32,8	46,0
	16 Öl-, Hülsenfrüchte, Faserpflanzen	ha	7,9	14,7	6,6	10,9
	17 Kartoffeln	ha	1,7	0,1	1,6	0,4
	18 Zuckerrüben	ha	0,0	0,7	0,3	1,4
	19 Silomais	ha	1,3	5,5	1,1	5,5
ktu	20 Sonstiges Ackerfutter	ha	22,5	3,7	15,9	3,4
stru	21 Stillegungsfläche	ha	1,4	8,9	1,6	6,8
Produktionsstruktur	dar.: Energiepfl., nachw. Rohstoffe	ha	0,2	2,9	0,4	2,6
lukti	23 Viehbesatz	VE/100 ha LF	74,1	72,1	65,4	71,6
Prod	24 Rinder	VE/100 ha LF	44,9	41,9	52,7	47,0
1	25 dar.: Milchkühe	VE/100 ha LF	7,6	8,3	19,4	17,3
	26 Jung- u. Mastvieh	VE/100 ha LF	15,9	18,5	15,7	19,5
	27 Schweine	VE/100 ha LF	20,1	29,0	7,5	22,0
	28 dar.: Mastschweine	VE/100 ha LF	18,5	25,7	6,8	19,6
	29 Zuchtsauen	VE/100 ha LF	1,2	1,8	0,5	1,3
-	30 Geflügel	VE/100 ha LF	5,7	0,3	2,5	0,9
	31 Weizen	dt/ha	33,3	62,9	34,6	67,1
	32 Roggen 33 Gerste	dt/ha dt/ha	22,9 27,9	43,0 52,9	24,8 27,4	49,3 57,0
	34 Raps	dt/ha	30,3	34,8	19,4	35,6
ise	35 Kartoffeln	dt/ha	143,0	154,3	191,6	296,6
Pre	36 Zuckerrüben	dt/ha	344,4	508,0	589,1	557,0
tungen, Preise	37 Milchleistung	kg/Kuh	4 992	6 078	5 761	6 868
st m	38 Ferkel (geboren)	Ferkel/Sau	20,6	19,4	18,0	20,6
Leis	39 Weizen	€/dt	25,75	12,37	25,78	12,58
Erträge, Leis	40 Roggen	€/dt	20,24	10,28	20,50	11,05
Srtri	41 Gerste	€/dt	25,48	11,03	22,97	11,28
1	42 Raps	€/dt	24,30	23,34	33,58	23,94
	43 Kartoffeln	€/dt	44,18	20,43	43,95	14,63
	44 Zuckerrüben	€/dt	5,00	4,51	6,84	4,62
	45 Milch	€/100 kg	35,80	29,27	35,57	29,43
	46 Anlagevermögen	€/ha LF	4 213	4 025	5 346	5 728
	47 Boden	€/ha LF	2 496	2 654	3 452	4 010
	48 Wirtschaftsgebäude, baul. Anlagen	€/ha LF	897	568	873	665
2	49 Techn. Anlagen u. Maschinen	€/ha LF	523	570	658	686
Bilanz	50 Dauerkulturen	€/ha LF	4	3	3	4
B	51 Finanzanlagen	€/ha LF	23	34	56	88
	52 Tiervermögen	€/ha LF	429	331	413	375
	53 dar.: Rinder 54 Schweine	€/ha LF €/ha LF	325 70	253 69	366 26	305 54
	55 Umlaufvermögen	€/ha LF	500	412	501	448

Haupterwerbsbetriebe des ökologischen Landbaus nach Betriebsf im Vergleich zu konventionell wirtschaftenden Betrieben

Nicht hochgerechnete Durchschnittswerte

Deutschland

			-	chtbetriebe	Insgesamt		
	Betriebsformen, Bewirtschaftungsart		öko-	konventionelle	öko-	konventionelle	
			logischer	Vergleichs-	logischer	Vergleichs-	
			Landbau	gruppe	Landbau	gruppe	
	Kennzahl	Einheit	100	212	100	•	
	56 dav.: Vorräte	€/ha LF	198	212	189	218	
	57 dar.: Feldinventar 58 Finanzumlaufvermögen	€/ha LF	156	184 199	153	183	
-	58 Finanzumlaufvermögen 59 Bilanzvermögen insgesamt	€/ha LF €/Untern.	303 709 756	658 899	682 786	711 214	
	60 Bilanzvermögen insgesamt	€/AK	264 763	336 251	305 353	414 203	
Z	61 Bilanzvermögen insgesamt	€/ha LF	5 172	4 786	6 295	6 577	
Bilanz	62 Eigenkapital	€/ha LF	3 510	3 642	4 662	5 324	
	63 Sonderposten mit Rücklageanteil	€/ha LF	122	69	157	78	
	64 Rückstellungen	€/ha LF	16	15	14	26	
	65 Verbindlichkeiten	€/ha LF	1 493	1 042	1 418	1 117	
	66 dar.: Verbindlichk. gegen Kreditinstitute	€/ha LF	1 232	842	1 206	916	
	67 Verbindlichk. aus Lieferungen/Leistungen	€/ha LF	173	140	162	151	
	68 Bruttoinvestitionen	€	41 023	46 613	40 050	38 139	
	69 Bruttoinvestitionen	€/ha LF	299	339	369	353	
	70 dar.: Anlagevermögen	€/ha LF	258	347	350	343	
an E	71 dar.: Boden	€/ha LF	60	95	61	73	
ızieı	72 Wirtschaftsgeb., baul. Anlagen	€/ha LF	20	23	25	18	
inar	 73 Techn. Anlagen u. Maschinen 74 Geleistete Anzahlungen, Anlagen im Bau 	€/ha LF €/ha LF	88 68	151 48	152 71	159 58	
nd F	75 Tiervermögen	€/na LF €/ha LF	30	- 18	14	38	
Investitionen und Finanzierung	76 Vorräte	€/ha LF	11	10	6	7	
ion	77 Nettoinvestitionen	€	14 309	19 791	11 756	11 004	
estit	78 Nettoinvestitionen	€/ha LF	104	144	108	102	
Inv	79 Investitionsdeckung	%	92,1	71,1	78,7	82,6	
	80 Veränderung Finanzumlaufvermögen	€/ha LF	23	12	19	13	
	81 Nettoverbindlichkeiten	€/ha LF	1 190	842	1 106	887	
	82 Veränderung Nettoverbindlichkeiten	€/ha LF	- 37	56	- 3	23	
	83 Umsatzerlöse	€/ha LF	1 103	1 042	1 216	1 246	
	84 dar.: Ldw. Pflanzenproduktion	€/ha LF	235	315	381	401	
	85 dar.: Getreide, Körnermais	€/ha LF	121	194	142	236	
	86 Öl-, Hülsenfrüchte, Faserpflanzen	€/ha LF	14	78	20	80	
	87 Kartoffeln	€/ha LF	54	2	116	17	
	88 Zuckerrüben 89 Tierproduktion	€/ha LF €/ha LF	0 757	12 666	10 751	34 771	
	90 dar.: Rinder	€/ha LF	132	180	154	165	
	91 Milch	€/ha LF	131	146	385	342	
	92 Schweine	€/ha LF	338	309	126	228	
	93 Geflügel, Eier	€/ha LF	111	4	64	11	
	94 Obst- und Weinbau	€/ha LF	13	6	4	4	
g	95 Handel, Dienstleistl. u. Nebenbetriebe	€/ha LF	71	49	55	59	
nu l	96 dar.: Lohnarbeit, Maschinenmiete	€/ha LF	22	35	23	38	
Gewinn- und Verlustrechnung	97 Bestandsveränd., aktivierte Eigenleistungen	€/ha LF	37	- 9	17	9	
rlus	98 dar.: Bestandsveränderung an Tieren	€/ha LF	30	- 18	14	3	
ı Ve	99 Sonstige betriebliche Erträge	€/ha LF	682	559	751	592	
Ĭ	100 dar.: Direktzahlungen und Zuschüsse	€/ha LF	527	377	558	384	
Ė	101 dar.: Entkoppelte Betriebsprämie	€/ha LF	276	290	285	298	
Sew	102 Produktbezogene Zahlungen 103 Zins- und Investitionszuschüsse	€/ha LF €/ha LF	5 12	2 8	5 17	7	
	103 Zins- und Investitionszuschüsse 104 Agrardieselvergütung	€/ha LF	8	12	9	14	
	105 Ausgleichszulage	€/ha LF	24	24	35	22	
	106 Zahlungen aus Agrarumweltmaßnahmen	€/ha LF	188	37	198	34	
	107 dar.: Prämie für ökologischen Landbau	€/ha LF	147	0	154	(
	108 Sonstiger Betriebsertrag	€/ha LF	131	118	142	146	
	109 dar.: Pachterträge für l.u.f. Flächen	€/ha LF	1	3	2	4	
	110 Zeitraumfremde Erträge	€/ha LF	24	64	51	62	
	111 Materialaufwand	€/ha LF	663	645	597	730	
	112 dar.: Pflanzenproduktion	€/ha LF	80	187	103	22	
	113 dar.: Saat- und Pflanzgut	€/ha LF	49	30	64	39	
	Düngemittel	€/ha LF	9	84	10	98	
	115 Pflanzenschutz	€/ha LF	4	63	3	7.	

Haupterwerbsbetriebe des ökologischen Landbaus nach Betriebsf im Vergleich zu konventionell wirtschaftenden Betrieben

Nicht hochgerechnete Durchschnittswerte

Deutschland

			Gemi	schtbetriebe	Insg	gesamt
	Betriebsformen, Bewirtschaftungsart		öko-	konventionelle	öko-	konventionelle
	Betheosiornien, Bewittschaftungsaft		logischer	Vergleichs-	logischer	Vergleichs-
			Landbau	gruppe	Landbau	gruppe
	Kennzahl	Einheit			ı	
	116 Tierproduktion	€/ha LF	344	281	240	301
	117 dar.: Tierzukäufe	€/ha LF	115	148	68	125
	118 Futtermittel	€/ha LF	176	94	117	122
	119 Handel, Dienstl. u. Nebenbetriebe	€/ha LF	27	3	18	6
	120 Sonst. Materialaufwand	€/ha LF	212	174	236	207
	121 dar.: Heizmaterial, Strom, Wasser	€/ha LF	38	35	42	41
	122 Treib- und Schmierstoffe	€/ha LF	86	86	96	97
	123 Lohnarbeit, Maschinenmiete	€/ha LF	84	50	92	66
	124 Personalaufwand	€/ha LF	148	36	141	32
	125 Abschreibungen	€/ha LF	182	179	227	223
	126 dar.: Wirtschaftsgebäude, baul. Anlagen	€/ha LF	55	40	57	46
	127 Techn. Anlagen u. Maschinen	€/ha LF	106	122	139	147
50	128 Sonstige betriebliche Aufwendungen	€/ha LF	418	388	480	456
III.	129 dar.: Unterhaltung	€/ha LF	107	88	121	109
Gewinn- und Verlustrechnung	130 dar.: Wirtschaftsgebäude, baul. Anlagen	€/ha LF	26	19	26	23
lust	131 Techn. Anlagen u. Maschinen	€/ha LF	65	62	78	74
Ver	132 Betriebsversicherungen	€/ha LF	57	57	62	65
pu	133 dar.: Betriebl. Unfallversicherung	€/ha LF	19	18	19	19
n-u	134 Sonstiger Betriebsaufwand	€/ha LF	230	215	258	249
win	135 dar.: Pacht für l.u.f. Flächen	€/ha LF	84	92	97	106
ತ	136 Zeitraumfremde Aufwendungen	€/ha LF	23	27	39	33
	137 Betriebsergebnis	€/ha LF	411	344	538	400
	138 dav.: Betriebliche Erträge	€/ha LF	1 821	1 592	1 983	1 847
	139 Betriebliche Aufwendungen	€/ha LF	1 410	1 248	1 445	1 447
	140 Finanzergebnis	€/ha LF	- 59	- 35	- 53	- 39
	141 dar.: Zinsertrag	€/ha LF	1	1	1	2
	142 Zinsaufwand	€/ha LF	60	37	56	43
	143 Ergebnis der gewöhnl. Geschäftstätigkeit	€/ha LF	352	309	485	361
	144 Außerordentliches Ergebnis	€/ha LF	- 4	0	4	1
	145 Steuerergebnis	€/ha LF	- 10	- 8	- 9	- 10
	146 Gewinn	€/ha LF	339	300	479	353
	147 Gewinn	€/Untern.	46 541	41 339	51 962	38 133
	148 Gewinn + Personalaufwand	€/AK	24 945	23 603	30 087	24 234
	149 Lohnansatz	€	37 728	42 412	37 172	39 166
	150 Umsatzrentabilität	%	3,5	-0,5	6,9	-0,5
. =	151 Gesamtkapitalrentabilität	%	2,4	0,6	3,0	0,5
iliti	152 Eigenkapitalrentabilität	%	1,8	-0,2	2,9	-0,2
Stab	153 Gesamtarbeitsertrag	€/AK	18 657	14 663	22 099	12 476
ät, t	154 Betriebseinkommen	€	86 573	64 038	83 786	57 729
nidit	155 Wertschöpfungsrentabilität	%	91,5	77,5	96,5	73,1
Rentabilität, Liquidität, Stabilität	156 Cash-flow II	€	48 411	42 741	41 416	35 894
ät, l	157 Innenfinanzierungsgrad	%	129,4	81,4	99,4	93,3
bilit	158 Dyn. Verschuldungsgrad	Jahre	3,4	2,7	2,9	2,7
ınta	159 Fremdkapitaldeckung II	%	101,8	129,9	113,4	137,0
Re	160 Anlagenintensität	%	31,9	26,3	27,6	22,7
	161 Anlagenabnutzungsgrad 162 Anlagendeckung	%	61,2	70,9	65,6	71,0
	162 Anlagendeckung 163 Eigenkapitalveränderung, Bilanz	% €/ha LF	84,8 150	91,3	88,7 126	<i>93,6</i> 97
i	105 Ergenkapitarveranderung, Bilanz	t/na Lr	130	104	126	97

Haupterwerbsbetriebe des ökologischen Landbaus

Ergebnisse nach Dritteln des Gewinnes

Nicht hochgerechnete Durchschnittswerte

Deutschland

				Insgesamt	
			-	m	+
	Kennzahl	Einheit			
	1 Betriebe	Zahl	111	118	118
gu	2 Betriebsgröße	EGE	42,1	56,2	125,4
ıttı	3 Zugepachtete LF (netto) 4 Pachtpreis/ha Pachtfläche	ha €	47,5 128,1	43,3 132,0	143,5 135,5
ssta	5 Ldw. genutzte Fläche (LF)	€ ha	70,1	65,3	187,8
ran	6 dar.: Ldw. Ackerfläche	ha	37,5	28,6	124,2
Faktorausstattung	7 Dauergrünland	ha	32,0	36,6	63,4
Fa	8 Arbeitskräfte	AK	1,7	1,8	3,2
	9 dar.: Nicht entlohnte AK (Fam.)	nAK	1,3	1,5	1,5
	10 Ldw. Erntefläche	ha	69,3	64,5	191,2
	11 dar.: Getreide, Körnermais	ha	19,9	13,9	63,8
	Öl-, Hülsenfrüchte, Faserpflanzen	ha	3,9	1,7	14,1
Ξ	13 Kartoffeln	ha	0,5	0,7	3,6
ruk	14 Zuckerrüben	ha	0,0	0,0	0,8
sstı	Sonstiges Ackerfutter	ha	10,5	8,5	28,3
tior	16 Stillegungsfläche	ha	0,8	0,3	3,6
Produktionsstruktur	17 dar.: Energiepfl., nachw. Rohstoffe 18 Viehbesatz	ha VE/100 ha LF	0,1 65,7	0,0 84,0	1,0 58,9
Pro	19 Rinder	VE/100 ha LF	57,3	69,7	45,1
	20 dar.: Milchkühe	VE/100 ha LF	15,7	32,4	16,2
	21 Jung- u. Mastvieh	VE/100 ha LF	15,3	18,3	14,9
	22 Schweine	VE/100 ha LF	2,9	7,2	9,1
	23 Weizen	dt/ha	31,9	38,0	34,8
	24 Roggen	dt/ha	21,8	25,1	25,5
'n,	25 Gerste	dt/ha	27,4	27,6	27,3
nge	26 Raps	dt/ha	49,4	15,5	14,2
istu se	27 Kartoffeln	dt/ha	161,1	185,4	197,1
Erträge, Leistungen, Preise	28 Milchleistung	kg/Kuh	4 967	5 596	6 146
äge]	29 Ferkel (geboren)	Ferkel/Sau	18,2	21,9	16,1
Ertr	30 Weizen 31 Roggen	€/dt €/dt	25,76 20,75	28,13 22,36	25,42 20,19
-	32 Kartoffeln	€/dt €/dt	42,21	40,56	44,54
	33 Milch	€/100 kg	37,31	35,57	35,11
	34 Anlagevermögen	€/ha LF	6 423	8 611	3 833
	35 Boden	€/ha LF	4 354	5 732	2 343
	36 Wirtschaftsgebäude, baul. Anlagen	€/ha LF	1 054	1 457	607
	37 Techn. Anlagen u. Maschinen	€/ha LF	657	875	582
	38 Tiervermögen	€/ha LF	402	525	379
zu	39 dar.: Rinder	€/ha LF	374	473	325
Bilanz	40 Umlaufvermögen	€/ha LF	454	460	532
	41 dav.: Vorräte	€/ha LF	197	167	193
	42 Finanzumlaufvermögen	€/ha LF	257	293	339 895 808
	43 Bilanzvermögen insgesamt 44 Eigenkapital	€/Untern. €/ha LF	513 237 5 678	629 255 7 738	3 236
	45 Verbindlichkeiten	€/ha LF	1 458	1 552	1 358
	46 dar.: Verbindlichk. gegen Kreditinstitute	€/ha LF	1 214	1 351	1 153
	47 Bruttoinvestitionen	€	17 312	31 367	70 123
	48 Bruttoinvestitionen	€/ha LF	247	481	373
	49 dar.: Anlagevermögen	€/ha LF	274	467	336
Investitionen und Finanzierung	50 dar.: Boden	€/ha LF	56	68	61
n u	Techn. Anlagen u. Maschinen	€/ha LF	109	181	157
one	52 Gel. Anzahlungen, Anlagen im Bau	€/ha LF	35	136	62
stiti	53 Nettoinvestitionen	€	- 508	6 460	28 588
Fin	54 Nettoinvestitionen	€/ha LF	- 7	99	152
II	55 Investitionsdeckung	%	107,0	78,9	70,8
	56 Veränderung Finanzumlaufvermögen	€/ha LF	24	- 59 1 260	1 010
	57 Nettoverbindlichkeiten	€/ha LF	1 201	1 260	1 019
	58 Veränderung Nettoverbindlichkeiten	€/ha LF	77	56	- 52

Haupterwerbsbetriebe des ökologischen Landbaus

Ergebnisse nach Dritteln des Gewinnes

Nicht hochgerechnete Durchschnittswerte

Deutschland

				Insgesamt	
			-	m	+
	Kennzahl	Einheit			
	59 Umsatzerlöse	€/ha LF	951	1 459	1 224
	60 dar.: Ldw. Pflanzenproduktion	€/ha LF	187	289	481
	61 dar.: Getreide, Körnermais	€/ha LF	99	90	176
	62 Öl-, Hülsenfrüchte, Faserpflanzen	€/ha LF	13	4	28
	63 Kartoffeln	€/ha LF	34	58	165
	64 Tierproduktion	€/ha LF	641	1 050	685
	65 dar.: Rinder	€/ha LF	195	198	124
	66 Milch 67 Schweine	€/ha LF	280 58	613 132	343
	67 Schweine 68 Geflügel, Eier	€/ha LF €/ha LF	93	73	147 51
	69 Handel, Dienstleistl, u. Nebenbetriebe	€/ha LF	73	67	4
	70 dar.: Lohnarbeit, Maschinenmiete	€/ha LF	14	25	2:
	71 Bestandsveränd., aktivierte Eigenleistungen	€/ha LF	- 30	13	34
	72 dar.: Bestandsveränderung an Tieren	€/ha LF	- 17	5	2'
	73 Sonstige betriebliche Erträge	€/ha LF	702	818	745
	74 dar.: Direktzahlungen und Zuschüsse	€/ha LF	557	583	550
	75 dar.: Entkoppelte Betriebsprämie	€/ha LF	279	266	293
	76 dar.: Produktbezogene Zahlungen	€/ha LF	4	2	
	77 Zins- und Investitionszuschüsse	€/ha LF	18	34	11
	78 Agrardieselvergütung	€/ha LF	10	12	1.
	79 Ausgleichszulage	€/ha LF	38	51	28
	80 Zahlungen aus Agrarumweltmaßnahmen	€/ha LF	199	211	193
		€/ha LF	154	158	152
	81 dar.: Prämie für ökologischen Landbau 82 Sonstiger Betriebsertrag	€/ha LF	124	177	132
mg	83 Zeitraumfremde Erträge	€/ha LF	22	58	59
hn	84 Materialaufwand	€/ha LF	543	658	595
rec	85 dar.: Pflanzenproduktion	€/ha LF	79	85	118
lnst	86 dar.: Saat- und Pflanzgut	€/ha LF	44	52	75
Ver	87 Düngemittel	€/ha LF	11	10	10
, pu	88 Pflanzenschutz	€/ha LF	5	1	3
Gewinn- und Verlustrechnung	89 Tierproduktion	€/ha LF	177	282	247
in I	90 dar.: Tierzukäufe	€/ha LF	47	54	79
Gev	91 Futtermittel	€/ha LF	82	155	116
•	92 Handel, Dienstl. u. Nebenbetriebe	€/ha LF	49	24	6
	93 Sonst. Materialaufwand	€/ha LF	233	266	227
	94 dar.: Heizmaterial, Strom, Wasser	€/ha LF	44	66	34
	95 Treib- und Schmierstoffe	€/ha LF	89	100	97
	96 Lohnarbeit, Maschinenmiete	€/ha LF	94	94	91
	97 Personalaufwand	€/ha LF	110	87	171
	98 Abschreibungen	€/ha LF	233	314	194
	99 Sonstige betriebliche Aufwendungen	€/ha LF	496	573	442
	100 dar.: Unterhaltung	€/ha LF	141	140	108
	101 dar.: Wirtschaftsgebäude, baul. Anlagen	€/ha LF	41	23	22
	102 Techn. Anlagen u. Maschinen	€/ha LF	82	95	72
	103 Betriebsversicherungen	€/ha LF	71	81	52
	104 Sonstiger Betriebsaufwand	€/ha LF	248	295	248
	105 dar.: Pacht für l.u.f. Flächen	€/ha LF	86	87 57	104
	106 Zeitraumfremde Aufwendungen	€/ha LF €/ha LF	37 242	57 659	601
	107 Betriebsergebnis 108 dav.: Betriebliche Erträge	€/ha LF €/ha LF	1 624	2 291	2 003
	109 Betriebliche Aufwendungen	€/ha LF	1 382	1 632	1 402
	110 Finanzergebnis	€/ha LF	- 56	- 63	- 49
	110 Finanzeigeoms 111 dar.: Zinsaufwand	€/ha LF	57	65	52
	112 Ergebnis der gewöhnl. Geschäftstätigkeit	€/ha LF	186	596	551
	113 Gewinn	€/ha LF	172	583	551
	114 Gewinn	€/Untern.	12 027	38 076	103 413
	115 Gewinn + Personalaufwand	€/AK	11 635	24 173	42 74
	116 Lohnansatz	€	32 571	36 857	41 81
	117 Umsatzrentabilität	%	-18,1	0,8	16,4
	118 Gesamtkapitalrentabilität	%	-3,2	0,9	8,0
£		%	-5,1	0,2	9,9
ıntat, lität, ität	119 Eigenkapitairentabilitat				- , -
tabilität, abilität	119 Eigenkapitalrentabilität 120 Gesamtarbeitsertrag			14 245	36 072
Kentabilität, Liquidität, Stabilität	120 Gesamtarbeitsertrag	€/AK €	3 236 29 747	14 245 53 674	36 072 164 731
Kentabintat, Liquidität, Stabilität		€/AK	3 236		