



## Betriebe mit ökologischem Landbau in Mecklenburg-Vorpommern

Stand: Mai 2001

Bestell-Nr.: C4938 2001 01

Herausgabe: Oktober 2001  
Printausgabe: EUR 4,00

Herausgeber: Statistisches Landesamt Mecklenburg-Vorpommern, Lübecker Straße 287, 19059 Schwerin,  
Telefon: 0385 4801-0, Telefax: 0385 4801-123, Internet: <http://www.statistik-mv.de>, E-Mail: [poststelle@statistik-mv.de](mailto:poststelle@statistik-mv.de)

Zuständiger Dezernent: Dr. Dieter Gabka, Telefon: 0385 4801-659

© Statistisches Landesamt Mecklenburg-Vorpommern, Schwerin, 2004

Für nicht gewerbliche Zwecke sind Vervielfältigung und unentgeltliche Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet. Die Verbreitung, auch auszugsweise, über elektronische Systeme/Datenträger bedarf der vorherigen Zustimmung. Alle übrigen Rechte bleiben vorbehalten.

### Zeichenerklärungen und Abkürzungen

-	nichts vorhanden
0	weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts
.	Zahlenwert unbekannt oder geheim zu halten
...	Zahl lag bei Redaktionsschluss noch nicht vor
x	Aussage nicht sinnvoll oder Fragestellung nicht zutreffend
/	keine Angabe, da Zahlenwert nicht ausreichend genau oder nicht repräsentativ
( )	Zahl hat eingeschränkte Aussagefähigkeit
p	vorläufige Zahl
s	geschätzte Zahl
r	berichtigte Zahl

## Inhaltsverzeichnis

Seite

**I. Vorbemerkungen** 3

**II. Anmerkungen zu den Ergebnissen** 3

### Tabellenteil

#### Landesdaten

1. Landwirtschaftliche Betriebe 2001 nach Rechtsformen und Art der Bewirtschaftung 4
2. Landwirtschaftliche Betriebe 2001 nach Größenklassen der landwirtschaftlich genutzten Fläche und Art der Bewirtschaftung 4
3. Landwirtschaftlich genutzte Fläche 2001 nach Art der Bewirtschaftung 4
4. Landwirtschaftliche Betriebe mit Viehhaltung 2001 nach ausgewählten Tierarten und Art der Bewirtschaftung 5
5. Anteil der Betriebe mit der jeweiligen Tierart an den Betrieben mit Viehhaltung insgesamt und durchschnittliche Zahl der Tiere je Betrieb 2001 nach Art der Bewirtschaftung 5

#### Kreisdaten

6. Landwirtschaftliche Betriebe mit ökologischem Anbau 2001 nach Rechtsformen 6
7. Landwirtschaftliche Betriebe mit ökologischem Landbau 2001 nach Größenklassen der landwirtschaftlich genutzten Fläche 6
8. Landwirtschaftliche Betriebe und deren landwirtschaftlich genutzte Fläche 2001 nach Art der Bewirtschaftung 7
9. Ackerland und Dauergrünland 2001 nach Art der Bewirtschaftung 7
10. Landwirtschaftliche Betriebe des ökologischen Landbaus mit Viehhaltung 2001 nach ausgewählten Tierarten 8

**Grafiken** 9

## I. Vorbemerkungen

Im vorliegenden Bericht werden Ergebnisse der Agrarstrukturerhebung 2001 nach der Art der Bewirtschaftung veröffentlicht.

Mit der Bodennutzungshaupterhebung wurde, wie schon mit der Landwirtschaftszählung 1999, nach der Art der Bewirtschaftung gefragt. Die Frage lautete: "Unterliegt Ihr Betrieb dem Kontrollverfahren nach der EWG-Verordnung Nr. 2092/91 zum ökologischen Landbau?". Damit konnten die Betriebe nach ihrer Bewirtschaftungsform (ökologisch bzw. konventionell) unterschieden werden. Weitere Fragen sind zur Bewirtschaftungsart nicht gestellt worden, sodass z. B. ein gesonderter Nachweis der Flächen nur für den ökologischen Anbau nicht möglich war. Dies galt grundsätzlich für alle Merkmale der Agrarstrukturerhebung. Jedoch konnten für diese beiden Betriebsgruppen (ökologisch bzw. konventionell wirtschaftende Betriebe) auf der Grundlage des Tabellenprogramms der Agrarstrukturerhebung umfangreiche Auswertungen vorgenommen werden.

Der vorliegende statistische Bericht enthält neben Daten der Bodennutzung und der Viehhaltung auch Strukturdaten. Diese Ergebnisse werden als Vergleich zwischen den landwirtschaftlichen Betrieben insgesamt und den Betrieben mit ökologischer bzw. konventioneller Bewirtschaftungsart dargestellt. Weitestgehend sind auch die entsprechenden Kreisergebnisse enthalten.

Der Darstellungsbereich umfasst landwirtschaftliche Betriebe, und zwar mit einer LF von mindestens zwei Hektar, oder mit mindestens jeweils

- acht Rindern oder Schweinen oder
- zwanzig Schafen oder
- zweihundert Legehennen oder Junghennen oder Schlacht-, Masthähnen, -hühnern und sonstigen Hähnen oder Gänsen, Enten und Truthühnern oder
- jeweils dreißig Ar bestockter Rebfläche oder Obstfläche, auch soweit sie nicht im Ertrag stehen, oder Hopfen oder Tabak oder Baumschulen oder Gemüseanbau im Freiland oder Blumen- und Zierpflanzenanbau im Freiland oder Anbau von Heil- und Gewürzpflanzen oder Gartenbausämereien für Erwerbszwecke oder
- jeweils drei Ar Anbau für Erwerbszwecke unter Glas von Gemüse oder Blumen und Zierpflanzen.

Betriebe mit weniger als zwei Hektar LF werden in die Erhebung einbezogen, wenn bei mindestens einem der in Frage kommenden Merkmale die angegebene Mindestgröße an Tierbeständen oder Spezialkulturen erreicht oder überschritten wird.

## II. Anmerkungen zu den Ergebnissen

Die Zahl der ökologisch produzierenden Landwirtschaftsbetriebe hat sich bis zum Jahr 2001 ständig erhöht. Gegenüber 1999 vergrößerte sie sich um 16,7 Prozent auf 525 Betriebe. Damit liegt der Anteil der ökologisch wirtschaftenden Betriebe bei 10 Prozent, während es im Jahr 1999 noch 8,7 Prozent waren.

Diese Betriebe bewirtschafteten 7,2 Prozent der landwirtschaftlich genutzten Fläche (1999: 6,9 Prozent). 474 Betriebe hielten auch Tiere (1999: 404).

Von den 525 Landwirtschaftsbetrieben waren 458 in der Hand von natürlichen Personen (1999: 388 Betriebe), darunter 392 Einzelunternehmen (1999: 332). Die anderen 67 Betriebe gehören zur Gruppe der juristischen Personen (1999: 62 Betriebe), von denen 54 als Gesellschaft mit beschränkter Haftung eingetragen waren.

Die Betriebe mit der Bewirtschaftungsform ökologischer Landbau verfügten im Jahr 2001 über 97 294 Hektar landwirtschaftlich genutzter Fläche (1999: 94 574 Hektar). Die Hälfte dieser Fläche wird von Betrieben bearbeitet, die über eine landwirtschaftlich genutzte Fläche von 500 und mehr Hektar verfügen. 69,5 Prozent der ökologisch bewirtschafteten Fläche befinden sich in der Hand von natürlichen Personen.

Waren 1999 noch 39,7 Prozent der Flächen des ökologischen Landbaus Ackerland, so reduzierte sich dieser Anteil im Jahr 2001 auf 36,2 Prozent. Dagegen erhöhte sich der Dauergrünlandanteil von 60,0 Prozent auf 63,5 Prozent. Dies ist vor allem mit der zunehmenden Ammen- und Mutterkuhhaltung zu erklären. Waren es 1999 noch 33 892 Tiere, so erhöhte sich diese Anzahl im Jahr 2001 um 4 Prozent auf 35 279 Ammen- und Mutterkühe.

Eine wichtige Rolle im ökologischen Landbau spielt die Viehhaltung. Im Jahr 2001 gab es hier 474 Betriebe mit Viehhaltung, das entspricht 90 Prozent der ökologisch produzierenden Landwirtschaftsbetriebe (1999: 404 Betriebe). Von diesen hielten 353 Betriebe Rinder, 75 Schweine und 101 Schafe. In den Landwirtschaftsbetrieben mit Rindern standen 83 669 Tiere (1999: 79 396 Rinder). Die Zahl der Schweine im ökologischen Landbau belief sich im Jahr 2001 auf 10 929 Tiere (1999: 10 682 Schweine) und die der Schafe auf 33 186 Tiere (1999: 28 397 Schafe).

## 1. Landwirtschaftliche Betriebe 2001 nach Rechtsformen und Art der Bewirtschaftung

Rechtsform	Betriebe			Landwirtschaftlich genutzte Fläche				
	insgesamt	darunter ökolog. Landbau	Anteil	insgesamt	darunter ökolog. Landbau	Anteil	je Betrieb	
							insgesamt	darunter ökolog. Landbau
	Anzahl		%	ha		%	ha	
Natürliche Personen .....	4 600	458	10,0	777 191	67 601	8,7	174	148
darunter								
Einzelunternehmen.....	3 774	392	10,4	370 632	40 407	10,9	101	103
Gesellschaft bürgerlichen Rechts .....	634	49	7,7	241 266	14 407	6,0	384	294
Juristische Personen .....	626	67	10,7	581 484	29 693	5,1	981	450
darunter								
eingetragene Genossenschaft.....	181	4	2,2	250 491	1 969	0,8	1 399	492
GmbH.....	396	54	13,6	312 785	26 465	8,5	857	499
<b>Insgesamt.....</b>	<b>5 226</b>	<b>525</b>	<b>10,0</b>	<b>1 358 675</b>	<b>97 294</b>	<b>7,2</b>	<b>269</b>	<b>186</b>

## 2. Landwirtschaftliche Betriebe 2001 nach Größenklassen der landwirtschaftlich genutzten Fläche und Art der Bewirtschaftung

Landwirtschaftlich genutzte Fläche von ... bis unter ... ha	Betriebe			Landwirtschaftlich genutzte Fläche		
	insgesamt	darunter ökologischer Landbau	Anteil	insgesamt	darunter ökologischer Landbau	Anteil
	unter 10 .....	1 303	59	4,5	5 706	371
10 - 30 .....	889	111	12,5	15 789	2 087	13,2
30 - 50 .....	366	68	18,6	14 319	2 648	18,5
50 - 100 .....	455	73	16,0	32 818	5 202	15,9
100 - 200 .....	570	79	13,9	84 377	11 753	13,9
200 - 500 .....	817	83	10,2	260 248	26 497	10,2
500 - 1 000 .....	443	39	8,8	307 598	26 561	8,6
1 000 und mehr .....	383	13	3,4	637 819	22 176	3,5
<b>Insgesamt.....</b>	<b>5 226</b>	<b>525</b>	<b>10,0</b>	<b>1 358 675</b>	<b>97 294</b>	<b>7,2</b>

## 3. Landwirtschaftlich genutzte Fläche 2001 nach Art der Bewirtschaftung

Hauptnutzungs- und Kulturarten	Betriebe insgesamt		Art der Bewirtschaftung			
	Fläche	Anteil an der LF insgesamt	ökologisch		konventionell	
			Fläche	Anteil an der LF insgesamt	Fläche	Anteil an der LF insgesamt
	ha	%	ha	%	ha	%
Landwirtschaftlich genutzte Fläche.....	1 358 675	100	97 294	100	1 261 381	100
darunter						
Ackerland.....	1 078 028	79,3	35 225	36,2	1 042 803	82,7
Dauerkulturen.....	3 177	0,2	229	0,2	2 948	0,2
Dauergrünland.....	277 228	20,4	61 781	63,5	215 447	17,1

#### 4. Landwirtschaftliche Betriebe mit Viehhaltung 2001 nach ausgewählten Tierarten und Art der Bewirtschaftung

Tierart	Betriebe insgesamt		Art der Bewirtschaftung			
			ökologisch		konventionell	
	Betriebe	Tiere	Betriebe	Tiere	Betriebe	Tiere
Anzahl						
Rinder insgesamt .....	2 606	591 948	353	83 669	2 253	508 279
darunter						
Milchkühe .....	1 104	190 103	40	3 444	1 064	186 659
Ammen- und Mutterkühe .....	1 319	75 747	297	35 279	1 022	40 468
Schweine insgesamt.....	772	632 626	75	10 929	697	621 697
darunter						
Mastschweine .....	497	228 616	45	6 575	452	222 041
Zuchtsauen .....	304	74 237	30	586	274	73 651
Schafe .....	564	111 988	101	33 186	463	78 802
<b>Betriebe mit Viehhaltung insgesamt .....</b>	<b>3 847</b>	<b>561 734 <sup>1)</sup></b>	<b>474</b>	<b>67 763 <sup>1)</sup></b>	<b>3 373</b>	<b>493 971 <sup>1)</sup></b>

1) Großvieheinheiten (GV)

#### 5. Anteil der Betriebe mit der jeweiligen Tierart an den Betrieben mit Viehhaltung insgesamt und durchschnittliche Zahl der Tiere je Betrieb 2001 nach Art der Bewirtschaftung

	Anteil an den Betrieben mit Viehhaltung insgesamt			Durchschnittliche Zahl der Tiere je Betrieb		
	Betriebe insgesamt	Art der Bewirtschaftung		Betriebe insgesamt	Art der Bewirtschaftung	
		ökologisch	konventionell		ökologisch	konventionell
%			Anzahl			
Rinder insgesamt .....	67,7	74,5	66,8	227	237	226
darunter						
Milchkühe .....	28,7	8,4	31,5	172	86	175
Ammen- und Mutterkühe .....	34,3	62,7	30,3	57	119	40
Schweine insgesamt.....	20,1	15,8	20,7	819	146	892
darunter						
Mastschweine .....	12,9	9,5	13,4	460	146	491
Zuchtsauen .....	7,9	6,3	8,1	244	20	269
Schafe .....	14,7	21,3	13,7	199	329	170

## 6. Landwirtschaftliche Betriebe mit ökologischem Anbau 2001 nach Rechtsformen

Kreisfreie Stadt Landkreis Land	Betriebe insgesamt	Davon				
		natürliche Personen	darunter		juristische Personen	darunter GmbH
			Einzel- unternehmen	Gesellschaft bürgerlichen Rechts		
Anzahl						
Kreisfreie Städte zusammen .....	5	5	3	.	-	-
Landkreise						
Bad Doberan .....	30	27	22	3	3	.
Demmin .....	28	25	20	5	3	3
Güstrow .....	48	45	40	5	3	3
Ludwigslust .....	69	60	56	3	9	9
Mecklenburg-Strelitz .....	62	52	44	3	10	6
Müritz .....	41	35	31	3	6	6
Nordvorpommern .....	34	29	22	3	5	3
Nordwestmecklenburg .....	26	.	20	4	.	.
Ostvorpommern .....	62	56	46	8	6	5
Parchim .....	38	34	32	.	4	4
Rügen .....	18	.	10	.	.	.
Uecker-Randow .....	64	49	46	3	15	11
<b>Mecklenburg-Vorpommern .....</b>	<b>525</b>	<b>458</b>	<b>392</b>	<b>49</b>	<b>67</b>	<b>54</b>

## 7. Landwirtschaftliche Betriebe mit ökologischem Landbau 2001 nach Größenklassen der landwirtschaftlich genutzten Fläche

Kreisfreie Stadt Landkreis Land	Größenklassen der landwirtschaftlich genutzten Fläche						
	von ... bis unter ... ha						
	unter 10	10 - 30	30 - 50	50 - 100	100 - 200	200 - 500	500 u. mehr
Anzahl							
Kreisfreie Städte zusammen .....	.	-	-	-	3	.	-
Landkreise							
Bad Doberan .....	.	.	.	4	6	8	.
Demmin .....	.	.	.	7	5	7	-
Güstrow .....	7	9	7	3	9	7	6
Ludwigslust .....	9	18	11	7	7	13	4
Mecklenburg-Strelitz .....	5	14	7	12	8	6	10
Müritz .....	.	5	8	9	5	10	.
Nordvorpommern .....	7	6	5	6	4	3	3
Nordwestmecklenburg .....	5	4	5	4	.	.	3
Ostvorpommern .....	4	12	6	10	11	12	7
Parchim .....	6	12	3	4	5	8	-
Rügen .....	5	5	-	3	.	.	-
Uecker-Randow .....	4	18	9	4	11	3	15
<b>Mecklenburg-Vorpommern .....</b>	<b>59</b>	<b>111</b>	<b>68</b>	<b>73</b>	<b>79</b>	<b>83</b>	<b>52</b>

**8. Landwirtschaftliche Betriebe und deren landwirtschaftlich genutzte Fläche 2001  
nach Art der Bewirtschaftung**

Kreisfreie Stadt Landkreis Land	Betriebe insgesamt		Darunter Betriebe mit ökologischem Landbau			
	Betriebe	Fläche	Betriebe	Anteil	Fläche	Anteil
	Anzahl	ha	Anzahl	%	ha	%
Kreisfreie Städte zusammen .....	60	5 855	5	8,3	542	9,3
Landkreise						
Bad Doberan .....	407	95 013	30	7,4	5 556	5,8
Demmin .....	429	136 531	28	6,5	3 673	2,7
Güstrow .....	516	132 613	48	9,3	9 461	7,1
Ludwigslust .....	716	138 933	69	9,6	9 930	7,1
Mecklenburg-Strelitz .....	368	98 164	62	16,8	12 430	12,7
Müritz .....	368	85 557	41	11,1	6 841	8,0
Nordvorpommern .....	446	136 171	34	7,6	8 438	6,2
Nordwestmecklenburg .....	512	140 776	26	5,1	4 108	2,9
Ostvorpommern .....	441	117 797	62	14,1	13 043	11,1
Parchim .....	465	129 919	38	8,2	3 657	2,8
Rügen .....	242	61 112	18	7,4	1 559	2,6
Uecker-Randow .....	256	80 234	64	25,0	18 055	22,5
<b>Mecklenburg-Vorpommern .....</b>	<b>5 226</b>	<b>1 358 675</b>	<b>525</b>	<b>10,0</b>	<b>97 294</b>	<b>7,2</b>

**9. Ackerland und Dauergrünland 2001 nach Art der Bewirtschaftung**

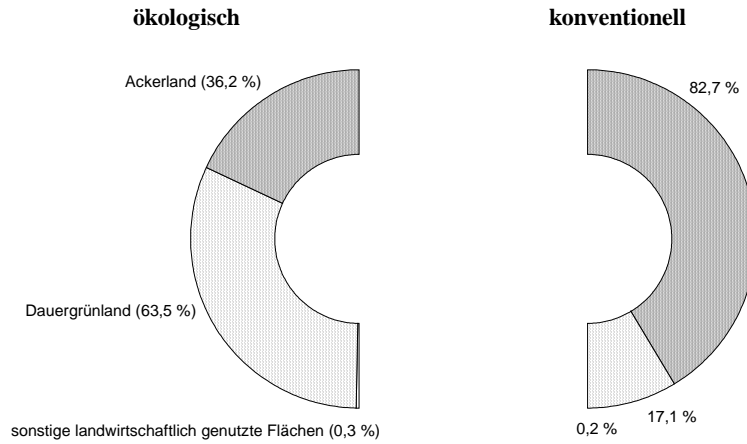
Kreisfreie Stadt Landkreis Land	Ackerland			Dauergrünland		
	insgesamt	darunter: ökologischer Landbau		insgesamt	darunter: ökologischer Landbau	
		Fläche	Anteil an der LF der Betriebe mit ökologischem Landbau		Fläche	Anteil an der LF der Betriebe mit ökologischem Landbau
	ha		%	ha		%
Kreisfreie Städte zusammen .....	4 347	224	41,3	1 216	304	56,1
Landkreise						
Bad Doberan .....	77 650	1 503	27,1	17 044	4 031	72,6
Demmin .....	111 669	829	22,6	24 731	2 840	77,3
Güstrow .....	102 705	3 763	39,8	29 540	5 696	60,2
Ludwigslust .....	102 223	3 961	39,9	35 318	5 810	58,5
Mecklenburg-Strelitz .....	81 241	6 724	54,1	16 852	5 702	45,9
Müritz .....	68 937	3 180	46,5	16 559	3 657	53,5
Nordvorpommern .....	107 596	1 559	18,5	28 276	6 878	81,5
Nordwestmecklenburg .....	124 332	2 592	63,1	16 326	1 500	36,5
Ostvorpommern .....	87 638	2 183	16,7	30 082	10 857	83,2
Parchim .....	103 715	1 988	54,4	26 073	1 667	45,6
Rügen .....	50 043	547	35,1	10 985	985	63,2
Uecker-Randow .....	55 932	6 173	34,2	24 224	11 855	65,7
<b>Mecklenburg-Vorpommern .....</b>	<b>1 078 028</b>	<b>35 225</b>	<b>36,2</b>	<b>277 228</b>	<b>61 781</b>	<b>63,5</b>

**10. Landwirtschaftliche Betriebe des ökologischen Landbaus mit Viehhaltung 2001  
nach ausgewählten Tierarten**

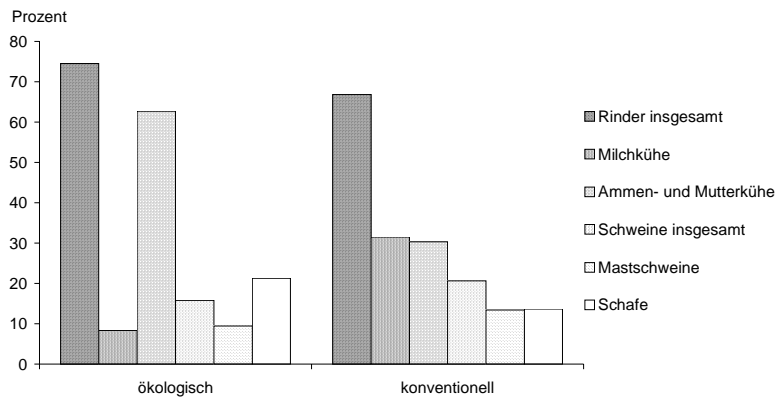
Kreisfreie Stadt Landkreis Land	Rinder insgesamt	Darunter		Schweine insgesamt	Darunter	
		Milchkühe	Ammen- und Mutterkühe		Mastschweine	Schafe
<b>Tiere</b>						
Kreisfreie Städte zusammen .....	471	33	208	24	2	-
<b>Landkreise</b>						
Bad Doberan .....	6 213	123	2 626	10	7	3 754
Demmin .....	3 350	171	1 715	765	443	2 150
Güstrow .....	7 483	147	3 416	2 699	1 913	4 887
Ludwigslust .....	8 654	846	3 175	167	16	6 959
Mecklenburg-Strelitz .....	7 015	46	3 283	508	478	1 197
Müritz .....	5 285	240	2 060	2 101	1 286	1 267
Nordvorpommern .....	11 709	60	5 356	324	305	1 081
Nordwestmecklenburg .....	1 499	217	480	612	384	2 027
Ostvorpommern .....	11 454	218	5 608	1 967	601	4 612
Parchim .....	1 695	4	826	108	27	1 711
Rügen .....	1 139	47	487	16	5	1 772
Uecker-Randow .....	17 702	1 292	6 039	1 628	1 108	1 769
<b>Mecklenburg-Vorpommern .....</b>	<b>83 669</b>	<b>3 444</b>	<b>35 279</b>	<b>10 929</b>	<b>6 575</b>	<b>33 186</b>
<b>Anteil der Betriebe mit ... an den Betrieben mit Viehhaltung insgesamt in %</b>						
Kreisfreie Städte zusammen .....	100	25,0	75,0	25,0	25,0	-
<b>Landkreise</b>						
Bad Doberan .....	75,0	3,6	64,3	3,6	3,6	35,7
Demmin .....	74,1	7,4	63,0	18,5	14,8	37,0
Güstrow .....	69,0	2,4	61,9	14,3	11,9	28,6
Ludwigslust .....	79,0	11,3	62,9	8,1	3,2	19,4
Mecklenburg-Strelitz .....	67,3	3,8	59,6	19,2	7,7	17,3
Müritz .....	75,7	5,4	67,6	8,1	5,4	16,2
Nordvorpommern .....	68,8	9,4	59,4	9,4	3,1	15,6
Nordwestmecklenburg .....	79,2	20,8	50,0	29,2	16,7	25,0
Ostvorpommern .....	85,0	13,3	70,0	21,7	11,7	26,7
Parchim .....	51,6	3,2	41,9	16,1	12,9	19,4
Rügen .....	60,0	13,3	46,7	13,3	6,7	26,7
Uecker-Randow .....	83,3	8,3	75,0	23,3	15,0	8,3
<b>Mecklenburg-Vorpommern .....</b>	<b>74,5</b>	<b>8,4</b>	<b>62,7</b>	<b>15,8</b>	<b>9,5</b>	<b>21,3</b>



## Landwirtschaftlich genutzte Fläche 2001 nach Art der Bewirtschaftung



## Anteil der landwirtschaftlichen Betriebe mit Viehhaltung an den landwirtschaftlichen Betrieben insgesamt 2001 nach Art der Bewirtschaftung \*)



\*) Betriebe können bei mehreren Tierkategorien dargestellt werden.

## Anteil der landwirtschaftlichen Betriebe mit ökologischem Landbau an den landwirtschaftlichen Betrieben insgesamt 2001

