

# Struktur der Landwirtschaft in Polen 2005

## 52% der landwirtschaftlichen Fläche und 60% des Viehbestands in Betrieben mit weniger als 20 ha

Diese Statistik kurz gefasst ist die erste Ausgabe einer Reihe von länderspezifischen Veröffentlichungen der Ergebnisse der Betriebsstrukturerhebung 2005. Sie bietet eine kurze, aber gleichwohl umfassende Einsicht in die Struktur der landwirtschaftlichen Betriebe in Polen. Eine ähnliche Veröffentlichung präsentierte im Juli 2005 die Ergebnisse der Betriebsstrukturerhebung 2002 in Polen.

\*\*\*

Im Juni 2005 gab es in Polen etwa **1 082 700\*** landwirtschaftliche Betriebe mit einer wirtschaftlichen Größe von wenigstens 1 Europäischen Größeneinheit (EGE).

- Diese Betriebe beschäftigten 1,7 Millionen JAE (Jahresarbeitsseinheiten), was 1,7 Millionen Vollbeschäftigten entspricht;
- sie bewirtschafteten eine landwirtschaftliche Fläche von etwa 13,1 Mio ha, durchschnittlich also **12,1 ha pro Betrieb** (gegenüber 12,2 ha in 2002).

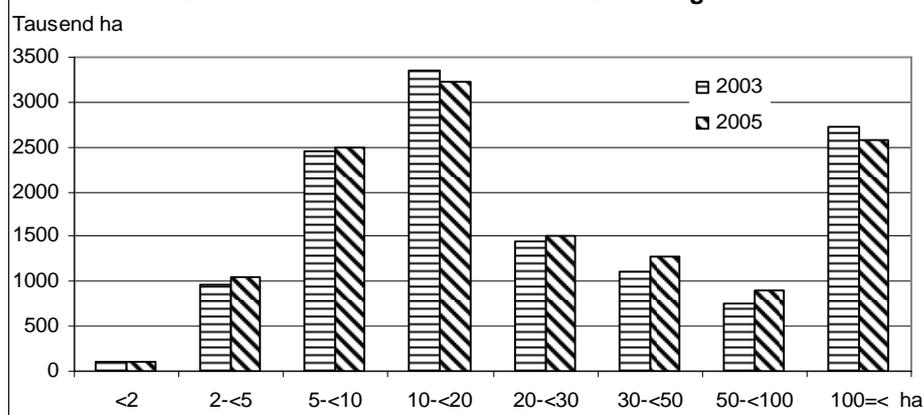
Von diesen 1 082 700 Betrieben

- beschäftigten 27 % weniger als eine JAE, während 30 % der Betriebe 2 oder mehr JAE beschäftigten;
- bewirtschafteten 35 % weniger als 5 ha, 2 % eine Fläche von 50 ha oder mehr;
- entsprechend ihrer hauptbetriebswirtschaftlichen Ausrichtung waren 14% der Betriebe Ackerbau – Weideviehverbundbetriebe, 12% Pflanzenbauverbundbetriebe, 11% Viehhaltungsverbundbetriebe – Teilausrichtung Veredlung (Schweine und Geflügel), 11% kombinierten Pflanzenbau-Viehhaltung und bei 9% handelte es sich um Viehhaltungsverbundbetriebe – Teilausrichtung Weidevieh;
- lagen 51% der landwirtschaftliche Fläche in benachteiligten oder Berggebieten;
- produzierten 21% hauptsächlich für den Eigenverbrauch;
- erhielten 6% direkte Investitionsbeihilfen.

Von den 1 079 400 alleinigen Betriebsinhabern waren:

- 22 % Frauen
- 21 % mindestens 55 Jahre alt und nur 18 % jünger als 35 Jahre;
- 29 % hatten eine außerbetriebliche Tätigkeit als Hauptberuf.

Landwirtschaftliche Fläche nach Betriebsgröße



\* Aufgrund der in den Mitgliedstaaten unterschiedlichen Erfassung von Betrieben von weniger als 1 EGE ist diese Angabe zwischen den Ländern nicht vergleichbar. Aus diesem Grund konzentriert sich die vorliegende Analyse, inbegriffen die Tabellen 1-4 und die Graphiken, auf Betriebe von wenigstens 1 EGE. Für weitere Informationen zum Konzept der EGE siehe Wissenswertes zur Methodik.

## Statistik

### kurz gefasst

LANDWIRTSCHAFT UND FISCHEREI

10/2006

Landwirtschaft

Autoren

György BENOIST

PoI MARQUER

### Inhalt

Tabelle 1 – Arbeitskräfte nach Betriebsgröße..... 3

Tabelle 2 – Landwirtschaftliche Betriebe nach Größe..... 4

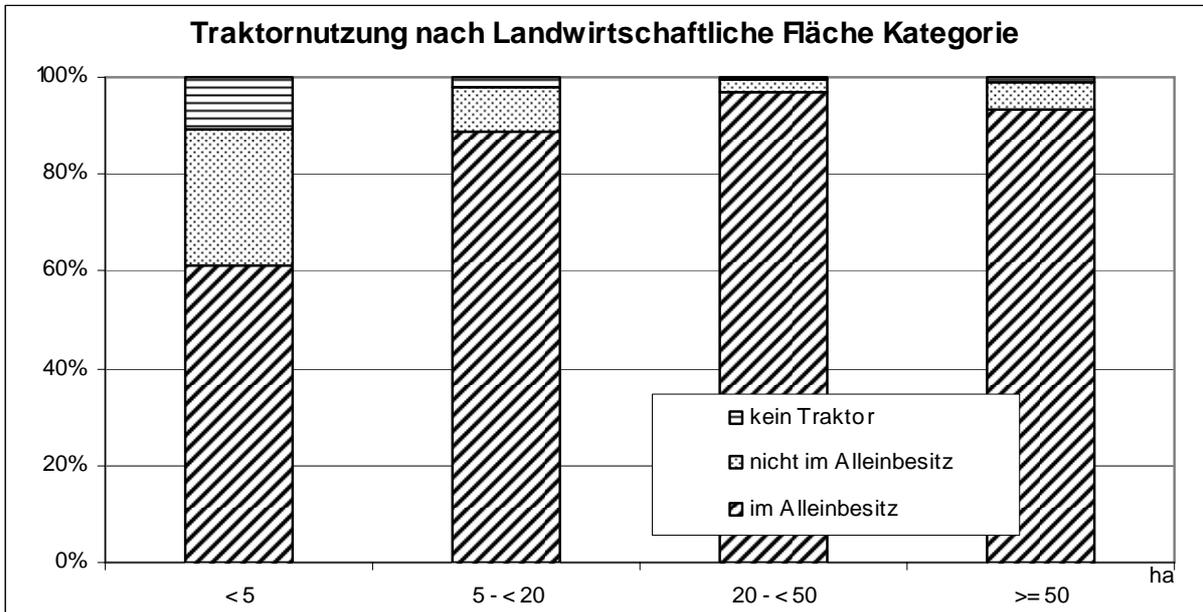
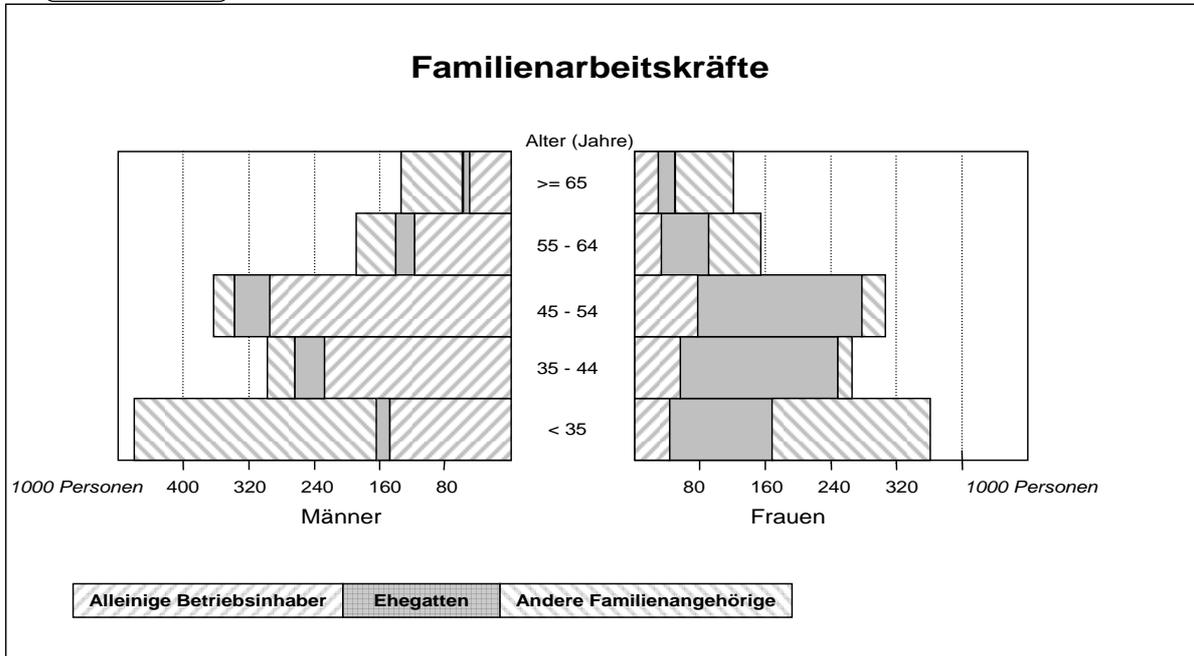
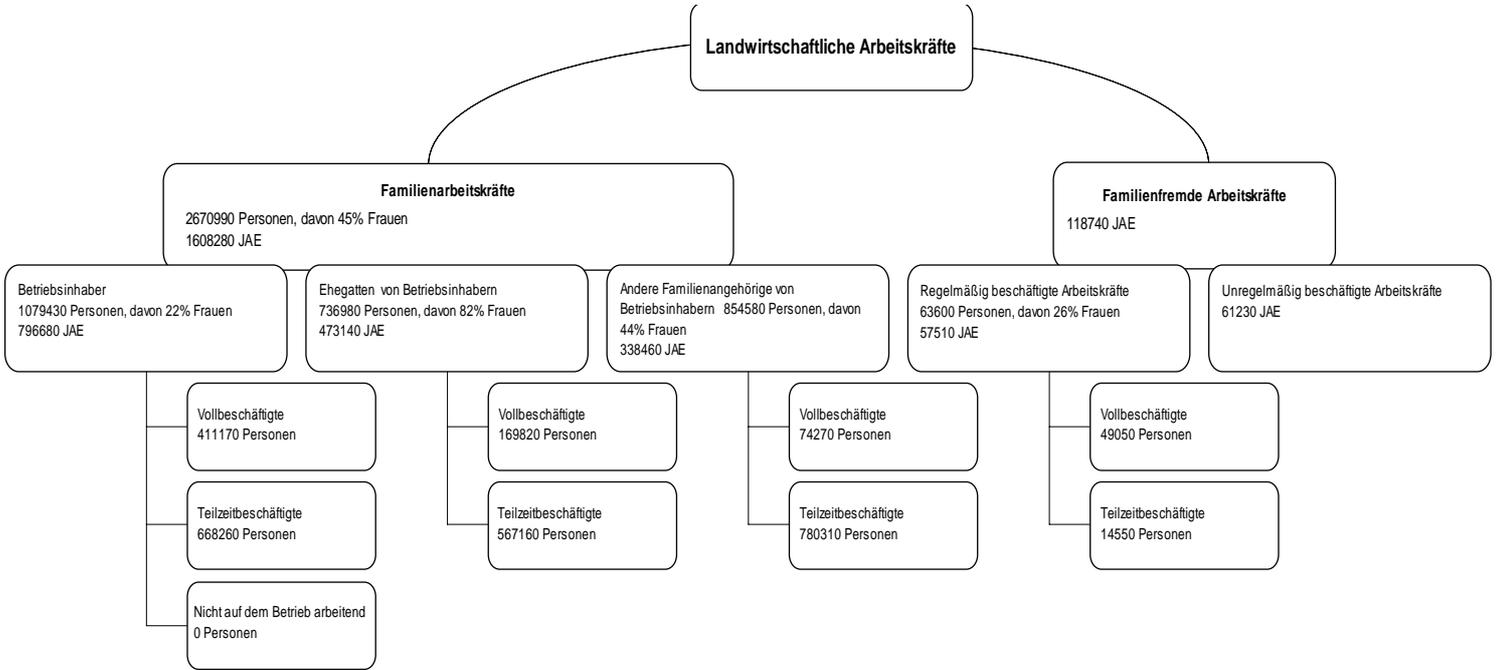
Tabelle 3 – Bodennutzung nach Betriebsgröße..... 5

Tabelle 4 – Viehbestand nach Betriebsgröße..... 6

Tabelle 5 – Subsistenzlandwirtschaft..... 7



# Polen, 2005 – Betriebe mit wenigstens 1 EGE



Symbole : nicht verfügbar 0 weniger als die Hälfte der verwendeten Einheit oder Null

Betriebsgröße	Landwirtschaftliche Fläche (ha)				Alle Betriebe	Großvieheinheiten (GVE*)			
	< 5	5 - < 20	20 - < 50	50 =<		0	0 < - < 5	5 - < 50	50 =<
<b>Arbeitskräfte (AK) insgesamt</b>									
1000 Jahresarbeitseinheiten	482,9	954,5	205,4	84,2	1727,0	211,5	659,1	781,8	74,6
<b>Familienarbeitskräfte</b>									
1000 Personen	919,0	1450,4	255,2	46,4	2671,0	340,8	1180,9	1097,4	51,9
1000 Jahresarbeitseinheiten	467,8	919,7	186,8	34,0	1608,3	159,3	645,1	763,4	40,5
<b>Regelmäßig beschäftigte familienfremde AK</b>									
1000 Personen	6,2	6,6	6,0	44,7	63,6	27,4	1,8	3,3	31,2
1000 Jahresarbeitseinheiten	5,4	5,5	5,3	41,3	57,5	24,6	1,4	2,7	28,7
<b>Unregelmäßig beschäftigte familienfremde AK</b>									
1000 Jahresarbeitseinheiten	9,6	29,4	13,3	8,9	61,2	27,6	12,6	15,7	5,4
<b>Betriebsleiter (1000)</b>	<b>382,1</b>	<b>583,4</b>	<b>96,5</b>	<b>20,7</b>	<b>1082,7</b>	<b>172,1</b>	<b>477,3</b>	<b>413,3</b>	<b>20,0</b>
- weiblich (%)	30,7	18,0	8,0	6,3	21,4	23,7	27,3	14,3	6,8
- Teilzeitarbeit von unter 50 % (%)	36,5	17,9	6,6	8,0	23,3	49,7	28,3	7,5	2,9
- Teilzeitarbeit von 50 % und mehr (%)	43,8	37,5	21,8	19,0	38,0	26,2	46,9	33,6	16,9
- mit alleiniger landw. Grundausbildung (%)	27,4	31,1	26,7	21,6	29,3	23,5	29,7	31,4	22,0
- mit umfassender landw. Ausbildung (%)	16,3	30,0	49,2	60,4	27,5	30,0	18,4	35,3	61,2
<b>Alleinige Betriebsinhaber (1000)</b>	<b>381,9</b>	<b>583,0</b>	<b>96,2</b>	<b>18,3</b>	<b>1079,4</b>	<b>170,3</b>	<b>477,2</b>	<b>413,0</b>	<b>18,8</b>
- weiblich (%)	31,3	18,5	8,5	7,0	22,0	24,9	27,8	14,7	7,5
- Verteilung nach Altersklassen (%)									
- unter 35 Jahre	14,8	19,0	21,4	18,7	17,7	15,9	16,1	20,2	20,4
- 35 bis 44 Jahre	22,8	27,7	31,9	29,6	26,4	25,2	24,4	28,9	31,4
- 45 bis 54 Jahre	31,8	36,0	35,5	38,4	34,5	35,6	32,6	36,2	35,8
- 55 bis 64 Jahre	17,7	12,3	9,4	11,5	14,0	15,5	15,5	11,7	10,9
- 65 Jahre und mehr	12,9	5,0	1,7	1,8	7,4	7,8	11,3	3,0	1,5
- Teilzeitarbeit von unter 50 % (%)	36,5	18,0	6,7	9,1	23,4	50,3	28,3	7,5	3,0
- Teilzeitarbeit von 50 % und mehr (%)	43,9	37,5	21,9	21,4	38,1	26,5	46,9	33,6	18,0
- mit einer außerbetrieblichen Erwerbstätigkeit <sup>1</sup> (%)	38,0	26,7	12,8	15,5	29,2	45,1	34,3	17,9	8,2
- hauptberuflich	31,0	19,1	7,4	9,0	22,1	37,6	26,7	11,3	4,1
- nebenberuflich	7,0	7,6	5,4	6,5	7,2	7,6	7,6	6,6	4,1
<b>Ehegatten des alleinigen Betriebsinhabers (1000)</b>	<b>254,5</b>	<b>394,3</b>	<b>74,3</b>	<b>13,8</b>	<b>737,0</b>	<b>97,6</b>	<b>317,5</b>	<b>306,3</b>	<b>15,6</b>
- weiblich (%)	73,0	84,4	93,1	94,8	81,5	78,7	76,4	87,0	94,3
- Verteilung nach Altersklassen (%)									
- unter 35 Jahre	15,1	21,1	25,9	22,8	19,5	16,4	17,2	22,6	25,7
- 35 bis 54 Jahre	60,8	67,6	68,1	69,3	65,4	65,9	62,2	68,3	68,2
- 55 Jahre und mehr	24,1	11,3	6,0	7,9	15,1	17,7	20,6	9,1	6,0
- Teilzeitarbeit von unter 50 % (%)	48,2	29,5	19,0	26,4	34,8	58,5	42,7	20,2	15,2
- Teilzeitarbeit von 50 % und mehr (%)	39,2	44,2	42,0	37,7	42,1	25,5	42,4	47,2	41,0
- mit einer außerbetrieblichen Erwerbstätigkeit (%)	34,9	23,1	12,7	13,6	25,9	39,6	31,5	16,6	9,8
<b>Andere im Betrieb beschäftigte Familienangehörige des alleinigen Betriebsinhabers (1000)</b>	<b>282,5</b>	<b>473,1</b>	<b>84,6</b>	<b>14,3</b>	<b>854,6</b>	<b>72,9</b>	<b>386,1</b>	<b>378,1</b>	<b>17,5</b>
- weiblich (%)	44,4	44,5	40,4	34,1	43,9	41,1	45,0	43,6	37,0
- Teilzeitarbeit von unter 50 % (%)	73,5	65,8	56,7	50,9	67,2	73,6	71,7	62,2	47,7
- Teilzeitarbeit von 50 % und mehr (%)	21,3	25,2	27,2	26,5	24,1	17,1	23,0	26,4	28,0
- mit einer außerbetrieblichen Erwerbstätigkeit (%)	26,7	16,7	10,5	9,7	19,3	23,5	23,4	14,7	8,4

\* GVE = Großvieheinheiten

<sup>1</sup>Nur für Betriebsinhaber, die auch Betriebsleiter sind.

Symbole : nicht verfügbar 0 weniger als die Hälfte der verwendeten Einheit oder Null

Betriebsgröße	Landwirtschaftliche Fläche (ha)				Alle Betriebe	Großvieheinheiten (GVE)			
	< 5	5 - < 20	20 - < 50	50 =<		0	0 < - < 5	5 - < 50	50 =<
<b>Betriebe</b>									
- Zahl insgesamt (1000)	382,1	583,4	96,5	20,7	1082,7	172,1	477,3	413,3	20,0
- nach der Rechtspersönlichkeit des Betriebsinhabers (%)									
- alleiniger Betriebsinhaber	99,9	99,9	99,7	88,7	99,7	99,0	100,0	99,9	94,1
- juristische Personen	0,1	0,1	0,3	11,3	0,3	1,0	0	0,1	5,9
- Gruppenbetriebe	0	0	0	0	0	0	0	0	0
- nach beschäftigten Arbeitskräften (%)									
- unter 1 JAE	40,5	21,3	7,8	9,0	26,6	56,3	33,0	8,1	2,8
- 1 bis unter 2 JAE	42,4	45,9	37,1	28,6	43,6	25,1	47,3	47,9	24,5
- 2 bis unter 3 JAE	14,3	26,9	41,4	31,1	23,9	12,4	16,6	36,2	41,5
- 3 JAE und mehr	2,8	5,9	13,6	31,2	6,0	6,2	3,1	7,9	31,2
- nach wirtschaftlicher Größe (%)									
- 1 bis weniger als 8 EGE	96,3	79,2	15,3	2,2	78,1	83,5	96,5	58,1	3,9
- 8 1 bis weniger als 16 EGE	2,1	16,9	40,7	9,5	13,7	8,9	2,5	28,9	6,2
- 16 bis weniger als 40 EGE	1,2	3,5	39,7	45,6	6,7	5,2	0,8	12,6	40,6
- 40 bis weniger als 100 EGE	0,3	0,3	4,0	29,0	1,2	1,7	0,1	0,4	38,4
- 100 EGE und mehr	0,1	0,1	0,3	13,6	0,4	0,7	0	0	10,9
- nach hauptbetriebswirtschaftlicher Ausrichtung (BWA) (%)									
- Ackerbau - Weidenviehverbundbetriebe	14,1	14,3	9,2	8,7	13,7	7,7	19,7	9,7	3,3
- Pflanzenbauverbundbetriebe	13,4	12,2	7,0	5,3	12,0	6,7	19,0	6,8	1,2
- Viehhaltungsverbundbetriebe – Teilausrichtung Veredelung	9,8	13,1	9,4	3,2	11,4	0	6,7	21,5	11,7
- Kombinationen Pflanzenbau-Viehhaltung	10,5	11,5	11,3	12,1	11,1	1,8	13,1	12,9	8,4
- Viehhaltungsverbundbetriebe – Teilausrichtung Weidevieh	9,4	9,8	8,8	2,9	9,4	0,2	8,4	14,7	4,3
- andere BWA	42,8	39,1	54,3	67,7	42,3	83,6	33,1	34,4	71,0
- nach Bewirtschaftungsmethode (%)									
- Methoden des ökologischen Landbaus	0,2	0,3	0,4	1,2	0,3	0,3	0,2	0,3	0,3
- Bewässerung	1,6	1,1	1,9	3,0	1,4	5,2	0,8	0,6	1,0
mit feststehenden Bewässerungsanlagen	1,1	0,6	1,0	1,3	0,8	3,6	0,3	0,3	0,6
- mit Anbau unter Glas	5,2	1,4	0,6	0,7	2,6	8,9	2,0	0,8	0,6
- mit direkten Investitionsbeihilfen	4,0	6,2	12,4	20,0	6,2	7,1	4,6	7,2	18,1
- benutzen einen Traktor (%)	89,4	98,1	99,6	99,0	95,2	86,9	94,7	99,0	97,2
- Traktor im Alleinbesitz	61,4	88,8	96,7	93,4	79,9	57,4	74,1	95,5	93,1
- benutzen einen Mähdrescher (%)	75,6	92,3	97,6	97,8	87,0	64,9	86,6	96,3	94,2
<b>Betriebe mit einer außerbetrieblichen, nicht landwirtschaftlichen Erwerbstätigkeit:</b>									
(% aller Betriebe)	5,7	5,7	6,8	14,4	5,9	11,4	5,0	4,6	9,9
- Fremdenverkehr	0,4	0,4	0,5	1,1	0,4	0,8	0,4	0,4	0,5
- Handwerk	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1
- Verarbeitung landw. Erzeugnisse	0,2	0,2	0,4	1,7	0,3	0,5	0,1	0,2	1,6
- Be- und Verarbeitung von Holz	0,3	0,3	0,3	0,6	0,3	0,4	0,4	0,2	0,3
- Aquakultur	0,5	0,9	1,6	2,9	0,8	1,1	0,6	0,9	2,1
- Erzeugung von erneuerbarer Energie	0	0	0	0	0	0	0	0	0,1
- Vertragliche Arbeiten	1,5	1,5	2,2	5,9	1,6	2,8	1,4	1,3	3,2
- Sonstige außerbetriebliche Erwerbstätigkeit	3,0	2,4	2,1	4,3	2,6	6,2	2,2	1,5	3,6

Symbole : nicht verfügbar 0 weniger als die Hälfte der verwendeten Einheit oder Null

Betriebsgröße	Landwirtschaftliche Fläche (ha)				Alle Betriebe	Großvieheinheiten (GVE)			
	< 5	5 - < 20	20 - < 50	50 =<		0	0 < - < 5	5 - < 50	50 =<
<b>Fläche</b> (1000 ha)									
<b>Gesamtfläche</b>	<b>1433,1</b>	<b>6582,0</b>	<b>3062,8</b>	<b>3881,8</b>	<b>14959,8</b>	<b>2912,1</b>	<b>3405,0</b>	<b>6614,6</b>	<b>2028,0</b>
<b>Sonstige Flächen</b>	<b>285,1</b>	<b>849,0</b>	<b>280,9</b>	<b>412,5</b>	<b>1827,5</b>	<b>451,7</b>	<b>501,0</b>	<b>699,5</b>	<b>175,2</b>
Forstfläche	138,9	472,6	137,2	72,2	820,9	99,2	271,6	404,0	46,1
<b>Landwirtschaftliche Fläche (LF)</b>	<b>1148,1</b>	<b>5732,9</b>	<b>2781,9</b>	<b>3469,4</b>	<b>13132,3</b>	<b>2460,4</b>	<b>2904,0</b>	<b>5915,1</b>	<b>1852,8</b>
<b>Ackerland</b>	<b>795,9</b>	<b>4309,9</b>	<b>2174,1</b>	<b>3010,6</b>	<b>10290,5</b>	<b>1962,0</b>	<b>2214,2</b>	<b>4526,2</b>	<b>1588,1</b>
Getreide	564,2	3355,3	1606,6	2121,6	7647,6	1388,0	1710,2	3461,3	1088,1
Weichweizen und Spelz	154,9	652,5	403,1	835,2	2045,6	557,8	464,4	671,2	352,3
Hartweizen	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Roggen	101,9	738,9	252,2	238,4	1331,3	202,4	350,6	674,9	103,5
Gerste	69,6	414,7	230,2	330,4	1044,9	201,6	219,7	448,1	175,5
Hafer	159,1	976,7	393,9	190,1	1719,7	146,5	424,0	1012,0	137,2
Körnermais	5,6	36,6	40,5	246,1	328,8	132,1	35,1	48,2	113,4
Hülsenfrüchte	9,2	45,3	24,0	32,4	111,0	24,9	26,6	44,2	15,3
Hackfrüchte	110,9	372,1	173,9	151,9	808,8	124,5	210,8	390,4	83,1
Kartoffeln	96,0	259,8	83,4	46,3	485,5	71,9	163,0	233,4	17,2
Zuckerrüben	6,9	90,6	84,1	103,6	285,3	48,5	37,1	135,1	64,6
Futterhackfrüchte	8,0	21,7	6,4	1,9	38,0	4,1	10,8	21,9	1,2
Handelsgewächse	12,2	95,3	91,9	407,1	606,5	224,2	79,3	129,9	173,1
Tabak	3,2	9,7	1,0	0,2	14,1	1,6	6,2	6,2	0,1
Hopfen	0,4	1,5	0,4	0,2	2,5	0,6	1,2	0,6	0,1
Baumwolle	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Raps und Rübsen	5,4	64,3	80,9	391,3	541,9	203,9	58,5	110,2	169,3
Sonnenblumen	0	0,5	0,2	3,5	4,2	3,3	0,2	0,3	0,4
Soja	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Gemüse; Melonen; Erdbeeren	39,0	95,4	35,5	27,3	197,2	84,1	57,4	47,9	7,8
im Freiland	36,3	92,9	35,3	27,2	191,7	81,3	55,7	47,0	7,8
unter Glas	2,7	2,4	0,2	0,2	5,5	2,8	1,7	0,9	0
Blumen und Zierpflanzen	1,9	1,1	0,3	0,8	4,1	3,3	0,5	0,2	0,1
im Freiland	1,0	0,7	0,2	0,8	2,8	2,2	0,4	0,1	0,1
unter Glas	0,9	0,3	0,1	0	1,3	1,1	0,2	0	0
Futterpflanzen	40,9	279,7	216,5	201,4	738,5	44,0	83,6	413,4	197,5
Schwarz- und Grünbrache	12,5	51,8	17,4	56,3	138,0	57,7	37,7	24,6	17,9
<b>Haus- und Nutzgärten</b>	<b>11,9</b>	<b>20,6</b>	<b>4,3</b>	<b>1,1</b>	<b>37,8</b>	<b>4,6</b>	<b>17,1</b>	<b>15,2</b>	<b>0,9</b>
<b>Dauergrünland</b>	<b>256,5</b>	<b>1239,5</b>	<b>576,4</b>	<b>437,9</b>	<b>2510,4</b>	<b>312,7</b>	<b>592,1</b>	<b>1345,9</b>	<b>259,8</b>
<b>Dauerkulturen</b>	<b>83,8</b>	<b>162,8</b>	<b>27,1</b>	<b>19,8</b>	<b>293,5</b>	<b>181,1</b>	<b>80,6</b>	<b>27,9</b>	<b>4,0</b>
Obst- und Beerenobstanlagen	78,3	157,1	24,9	15,3	275,6	169,1	75,9	26,8	3,7
Zitrusanlagen	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Olivenanlagen	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rebanlagen	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Verhältniszahlen</b>									
<b>Landwirtschaftliche Fläche je Betrieb</b> (ha)	<b>3,0</b>	<b>9,8</b>	<b>28,8</b>	<b>167,8</b>	<b>12,1</b>	<b>14,3</b>	<b>6,1</b>	<b>14,3</b>	<b>92,7</b>
<b>Landwirtschaftliche Fläche...</b> (%)									
... in Eigentum	92,4	90,0	78,1	47,9	76,6	65,1	87,4	83,9	51,2
... in benachteiligten oder Berggebieten	41,9	55,1	55,6	43,7	51,1	37,8	48,7	58,9	47,5
... mit ökologischem Landbau	0,2	0,2	0,4	0,8	0,4	0,6	0,3	0,4	0,5
... mit bewässerter Fläche	0,4	0,4	0,6	0,7	0,5	1,8	0,3	0,2	0,4

Symbole : nicht verfügbar 0 weniger als die Hälfte der verwendeten Einheit oder Null

Betriebsgröße	Landwirtschaftliche Fläche (ha)				Alle Betriebe	Großvieheinheiten (GVE)		
	< 5	5 - < 20	20 - < 50	50 =<		0 < - < 5	5 - < 50	50 =<
<b>Viehbestand</b> (1000 GVE)	<b>1459,9</b>	<b>4547,6</b>	<b>2435,4</b>	<b>1704,7</b>	<b>10147,5</b>	<b>1168,3</b>	<b>5702,7</b>	<b>3276,5</b>
davon Weidevieh (%)	31,2	47,6	49,4	35,1	43,6	52,3	54,5	21,5
<b>Weidevieh</b> (1000 Tiere)								
<b>Einhufer</b>	<b>74,7</b>	<b>134,2</b>	<b>30,8</b>	<b>20,6</b>	<b>260,2</b>	<b>81,9</b>	<b>160,8</b>	<b>17,5</b>
<b>Rinder</b>	<b>478,2</b>	<b>2610,6</b>	<b>1490,7</b>	<b>755,7</b>	<b>5335,2</b>	<b>666,5</b>	<b>3775,1</b>	<b>893,6</b>
Unter 1 Jahr	111,3	693,5	372,5	202,4	1379,6	163,0	982,5	234,1
Von 1 bis unter 2 Jahren	68,7	444,0	273,7	154,5	940,7	92,5	665,3	182,9
Milchkühe	284,5	1371,2	761,7	329,8	2747,1	392,6	1956,2	398,4
Sonstige Kühe	0,4	7,3	5,6	16,9	30,2	1,2	12,8	16,2
Sonstige Rinder von 2 Jahren und älter	13,4	94,7	77,2	52,1	237,5	17,2	158,3	61,9
<b>Schafe</b>	<b>37,2</b>	<b>104,6</b>	<b>68,7</b>	<b>62,1</b>	<b>272,6</b>	<b>32,7</b>	<b>190,2</b>	<b>49,7</b>
<b>Ziegen</b>	<b>33,1</b>	<b>33,5</b>	<b>7,6</b>	<b>4,0</b>	<b>78,2</b>	<b>45,1</b>	<b>30,1</b>	<b>3,0</b>
<b>Veredlung</b>								
<b>Schweine</b> (1000 Tiere)	<b>1443,7</b>	<b>8223,3</b>	<b>4299,3</b>	<b>3570,8</b>	<b>17537,1</b>	<b>1681,8</b>	<b>10211,0</b>	<b>5644,3</b>
Ferkel unter 20 kg	474,8	2894,7	1359,9	1059,4	5788,7	712,5	3509,5	1566,7
Zuchtsauen	171,8	921,2	425,2	354,1	1872,3	216,1	1128,0	528,2
Andere Schweine	797,1	4407,5	2514,2	2157,3	9876,1	753,1	5573,6	3549,4
<b>Geflügel</b> (Million Tiere)	<b>59,2</b>	<b>40,7</b>	<b>17,5</b>	<b>20,8</b>	<b>138,2</b>	<b>12,9</b>	<b>16,9</b>	<b>108,4</b>
Masthähnchen und -hühnchen	35,1	21,9	10,1	12,2	79,3	4,0	5,4	69,9
Legehennen	19,3	12,6	4,0	5,7	41,6	6,2	7,7	27,7
Sonstiges Geflügel	4,8	6,2	3,4	2,9	17,3	2,7	3,8	10,8
<b>Mutterkaninchen</b> (1000 Tiere)	<b>297,7</b>	<b>228,3</b>	<b>30,3</b>	<b>6,6</b>	<b>562,8</b>	<b>374,4</b>	<b>178,9</b>	<b>9,5</b>
<b>Bienenstöcke*</b> (1000)	<b>338,5</b>	<b>151,7</b>	<b>27,0</b>	<b>6,4</b>	<b>523,5</b>	<b>217,9</b>	<b>92,6</b>	<b>4,3</b>
<b>Durchschnittliche Herdengröße**</b>								
Einhufer (Tiere/Betrieb)	1,6	2,1	3,8	12,6	2,1	1,3	2,8	11,7
Rinder (Tiere/Betrieb)	2,4	6,7	21,4	82,7	8,0	2,2	10,5	78,2
Milchkühe (Tiere/Betrieb)	1,5	3,7	11,7	40,9	4,4	1,4	5,7	38,6
Sonstige Kühe (Tiere/Betrieb)	2,1	2,5	4,7	30,0	6,2	1,6	3,6	30,4
Schafe (Tiere/Betrieb)	12,3	23,8	54,5	155,1	30,0	8,2	38,9	228,2
Ziegen (Tiere/Betrieb)	3,2	3,0	4,9	16,7	3,4	3,0	3,9	12,7
Schweine (Tiere/Betrieb)	7,8	22,7	69,5	390,3	28,3	6,2	30,7	421,6
Zuchtsauen (Tiere/Betrieb)	2,1	3,3	8,1	46,7	4,5	1,7	4,0	46,6
Sonstige Schweine > 20 kg (Tiere/Betrieb)	5,4	14,5	44,0	246,4	19,1	3,7	18,5	268,8
Mutterkaninchen (Tiere/Betrieb)	6,8	4,9	5,1	9,7	5,8	6,4	4,7	12,5
Legehennen (1000/Betrieb)	0,1	0	0,1	0,8	0,1	0	0	2,8
Masthähnchen und -hühnchen (1000/Betrieb)	0,2	0,1	0,3	2,5	0,2	0	0	9,9
Bienenstöcke (Stock/Betrieb)	26,4	13,1	12,3	17,9	19,4	16,5	10,0	13,1

\* Die Bienen bei der Berechnung der Großvieheinheiten nicht berücksichtigt werden, gibt es insgesamt 208 700 Bienenstöcke auf Betrieben mit 0 GVE.

\*\* Anzahl an Tieren der jeweiligen Tierkategorie je Betrieb mit dieser Art von Tieren.

Symbole : nicht verfügbar 0 weniger als die Hälfte der verwendeten Einheit oder Null

		Absolute Zahlen			% des Gesamtwerts	
		Insgesamt	< 1 EGE	>= 1 EGE	< 1 EGE	>= 1 EGE
Regelmäßig beschäftigte Arbeitskräfte	(1000 Personen)	5111,5	2376,9	2734,6	46,5	53,5
Regelmäßig beschäftigte Arbeitskräfte	(1000 JAE)	2207,1	541,3	1665,8	24,5	75,5
Alleinige Betriebsinhaber	(1000 Personen)	2472,8	1393,4	1079,4	56,3	43,7
... mindestens 65 Jahre alt		421,9	341,8	80,2	81,0	19,0
... mit einer außerbetrieblichen Erwerbstätigkeit		945,5	636,8	308,8	67,3	32,7
<b>Anzahl der Betriebe</b>	<b>(1000)</b>	<b>2476,5</b>	<b>1393,8</b>	<b>1082,7</b>	<b>56,3</b>	<b>43,7</b>
... Produktion besonders für verbrauchen bei der Haushalt des Betriebsinhaber		1015,0	789,0	226,0	77,7	22,3
... Produktion besonders auf Direktverkäufe		365,9	182,1	183,8	49,8	50,2
... benutzen einen Traktor		1897,9	867,5	1030,3	45,7	54,3
Standarddeckungsbeitrag (SDB)	(1000 EGE)	8264,5	431,9	7832,7	5,2	94,8
<b>Landwirtschaftliche Fläche</b>	<b>(1000 ha)</b>	<b>14754,9</b>	<b>1622,6</b>	<b>13132,3</b>	<b>11,0</b>	<b>89,0</b>
... in Eigentum		11560,8	1506,5	10054,3	13,0	87,0
<b>Viehbestand</b>	<b>(1000 GVE)</b>	<b>10564,7</b>	<b>417,2</b>	<b>10147,5</b>	<b>3,9</b>	<b>96,1</b>

### ➤ WISSENSWERTES ZUR METHODIK

Die Strukturerhebung wurde in Polen zwischen dem 14. und dem 28. Juni 2005 als Strichprobenerhebung durchgeführt. Der letzte vollständige landwirtschaftliche Zensus zuvor hatte 2002 stattgefunden. Der Bezugszeitpunkt der Erhebung war der 12. Juni 2005 für die Fläche, die Bodennutzung und den Bestand an Vieh und Maschinen. Für die übrigen Merkmale war der Bezugszeitraum hingegen die Zeitspanne der dem Stichtag vorausgegangenen 12 Monate, für die finanziellen Beihilfen der vorausgegangenen 5 Jahre.

Nach der nationalen Definition hat ein landwirtschaftlicher Betrieb eine landwirtschaftliche Fläche von wenigstens 0,1 ha oder einen Viehbestand von mindestens 1 Rind oder 1 Pferd, 5 Schweinen, 1 Sau, 3 Schafen oder Ziegen, 30 Stück Geflügel, 5 Pelztieren, 1 Bienenstock. Auf der Grundlage des statistischen Registers der land- und forstwirtschaftlichen Betriebe wurde eine geschichtete Stichprobe gezogen. Die Betriebe – einschließlich Neugründungen – wurden in 8 Gruppen aufgeteilt entsprechend ihrer Aktivität, Größe bzw. Rechtspersönlichkeit. Die größten Betriebe, Betriebe mit eigener Rechtspersönlichkeit sowie Betriebe mit ökologischem Landbau wurden voll erhoben. In den anderen Gruppen kamen unterschiedliche Stratifikationskriterien zum Einsatz (z.B. Gesamtfläche, Ackerland, SDB) ebenso wie die geographische Lage (NUTS3). Insgesamt wurden in diesen Gruppen 23 Strata gebildet, von denen einige voll erhoben wurden, während in den anderen Strata die Auswahl der zu erhebenden Einheiten nach der Neymann- bzw. Optimalaufteilung vorgenommen wurde. Die Stichprobengröße insgesamt betrug 206 894 Betriebe, von denen 25,5% aus Vollerhebungsschichten stammten.

### ➤ REFERENZPUBLIKATIONEN

Landwirtschaftliche Fläche, Saatflächen und Viehbestand 2005 (provisorische Angaben), Głowy urząd Statystyczny, Warschau. 2005.  
 Merkmale landwirtschaftlicher Betriebe 2005 (endgültige Ergebnisse der Strukturerhebung), Głowy urząd Statystyczny, Warschau. 2005.  
 Website des Statistischen Zentralamts in Polen: [www.stat.gov.pl](http://www.stat.gov.pl)  
*Nationaler Methodenbericht– Strukturerhebung 2005 (erhältlich auf Anfrage)*

Die Daten wurden auf mehreren Ebenen geprüft. Zu fehlenden Antworten kam es aufgrund von Auskunftsverweigerung, Problemen in der Kontaktaufnahme und Betriebsauflösungen. Zur Ergänzung dieser Angaben wurden 'Modellbetriebe' (aus der gleichen Region) herangezogen: Angaben zur Fläche wurde proportional eingesetzt, sonstige numerische Angaben wurden automatisch abgeleitet, während in anderen Fällen die häufigste Antwort aus der Erhebung benutzt wurde. Ferner wurden auch Angaben aus früheren Erhebungen und Expertenschätzungen herangezogen.

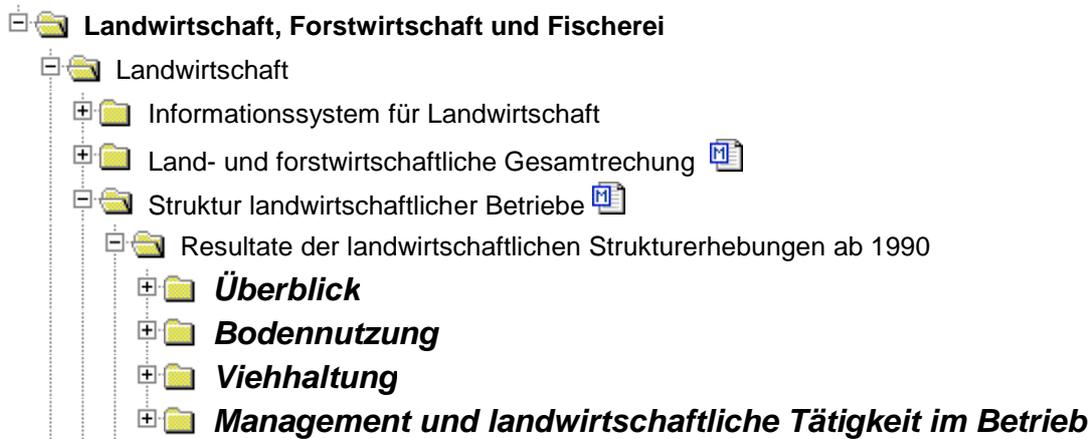
Für jede Aktivität eines Betriebs (zum Beispiel Weizen, Milchkühe oder Rebanlagen) wird ein Standarddeckungsbeitrag (SDB) errechnet, der auf der Fläche (oder der Anzahl der Tiere) und auf einem regionalen Koeffizienten beruht. Die Summe dieser SDB ist die wirtschaftliche Größe des Betriebs, ausgedrückt in Europäischen Größeneinheiten (EGE). 1 EGE entspricht 1 200 Euro.

Jeder Betrieb wird im gemeinschaftlichen Klassifizierungssystem anhand seiner wirtschaftlichen Größe und betriebswirtschaftlichen Ausrichtung in Abhängigkeit des Anteils der einzelnen Aktivitäten an der wirtschaftlichen Größe klassifiziert. Zum Beispiel wird ein Betrieb, in dem Zuchtsauen zu mehr als 2/3 der wirtschaftlichen Größe beitragen, als Spezialisierter Schweineaufzuchtbetrieb (Typ 5011) klassifiziert. Abhängig von der Untergliederungstiefe werden die Betriebe in 8 bis 70 Ausrichtungen gruppiert.

Eine Jahresarbeitseinheit (JAE) entspricht einer ganzjährig vollzeitlich beschäftigten Arbeitskraft. Dies entspricht 2 120 Stunden (265 Arbeitstage zu jeweils acht Stunden).

# Weitere Informationsquellen:

Daten: [EUROSTAT Webseite/Thema: Landwirtschaft und Fischerei/Daten](#)



---

## Journalisten können den Media Support Service kontaktieren:

BECH Gebäude Büro A4/125  
L - 2920 Luxembourg

Tel. (352) 4301 33408  
Fax (352) 4301 35349

E-mail: [eurostat-mediasupport@ec.europa.eu](mailto:eurostat-mediasupport@ec.europa.eu)

## European Statistical Data Support:

Eurostat hat zusammen mit den anderen Mitgliedern des „Europäischen Statistischen Systems“ ein Netz von Unterstützungszentren eingerichtet; diese Unterstützungszentren gibt es in fast allen Mitgliedstaaten der EU und in einigen EFTA-Ländern.

Sie sollen die Internetnutzer europäischer statistischer Daten beraten und unterstützen.

Kontakt Informationen für dieses Unterstützungsnetz finden Sie auf unserer Webseite:

<http://ec.europa.eu/eurostat/>

---

Ein Verzeichnis unserer Verkaufsstellen in der ganzen Welt erhalten Sie beim:

## Amt für amtliche Veröffentlichungen der Europäischen Gemeinschaften

2, rue Mercier  
L - 2985 Luxembourg

URL: <http://publications.europa.eu>

E-mail: [info-info-opoce@ec.europa.eu](mailto:info-info-opoce@ec.europa.eu)