
Bundesanstalt für Bergbauernfragen

Thomas DAX

Bergbauern Österreichs

**Kennziffern der Land- und
Forstwirtschaft**

Facts & Features Nr. 4 – September 1993

Inhalt:

Auswertung der Betriebszählung 1990

Übersicht über Betriebskategorien land- und forstwirtschaftlicher Betriebe

Tabelle 1: Zahl der land- und forstwirtschaftlichen Betriebe

Tabelle 2: Erwerbsarten

Kennziffern der Betriebe natürlicher Personen

Tabelle 3: Verteilung verschiedener Flächenkategorien der Betriebe natürlicher Personen

Tabelle 4: Zusammensetzung der landwirtschaftlichen Nutzfläche (LN) und der selbstbewirtschafteten Gesamtfläche der Betriebe natürlicher Herkunft

Tabelle 5: Verteilung der Kategorien des Ackerlandes

Tabelle 6: Viehhaltung

Tabelle 7: Viehbesatz

Tabelle 8: Standarddeckungsbeitrag

Tabelle 9: Wohn- und Wirtschaftsgebäude

Tabelle 10: Wohnungsausstattung

Tabelle 11: Äußere Verkehrslage: Erreichbarkeit mit LKW und Entfernung

Anmerkung: Sämtliche folgende Auswertungen haben als Gebietskulisse die österreichische Verhandlungsposition für die Abgrenzung des Berggebietes und die sonstigen benachteiligten Gebiete (siehe Karte im Anhang) im Rahmen der EG-Beitrittsverhandlungen als Grundlage.

Tabelle 1: Zahl der land- und forstwirtschaftlichen Betriebe ¹⁾ (1990)

| Indikatoren | Zone 1 | Zone 2 | Zone 3 | Zone 4 | Bergbauern | Nichtbergbauern im Berggebiet | Nichtbergbauern außerhalb des Berggebietes | Österreich |
|--|--------|--------|--------|--------|------------|-------------------------------|--|------------|
| land- und forstwirtschaftliche Betriebe (mit Betrieben jurist. Personen) | 32.039 | 27.240 | 32.578 | 6.675 | 98.532 | 73.466 | 109.912 | 281.910 |
| in % | (11,4) | (9,7) | (11,6) | (2,4) | 35,0 | 26,0 | 39,0 | 100,0 |
| Betriebe jurist. Personen | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7.585 | 1.608 | 9.193 |
| in % | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 82,5 | 17,5 | 100,0 |
| land- und forstwirtschaftliche Betriebe ohne Betriebe jurist. Personen) | 32.039 | 27.240 | 32.578 | 6.675 | 98.532 | 65.881 | 108.304 | 272.717 |
| in % | (11,7) | (10,0) | (11,9) | (2,4) | 36,1 | 24,2 | 39,7 | 100,0 |

1) Anzahl der land- und forstwirt. Betriebe aufgrund der selbstbewirtschafteten Gesamtfläche; diese beinhaltet die landwirtschaftlichen Nutzflächen, die Waldflächen sowie sämtliche sonstigen Flächen der Betriebe; ohne Berücksichtigung der ideellen Flächenanteile.

Quelle: ÖSTZ - Land- und Forstwirtschaftliche Betriebszählung 1990, LFRZ, Bundesanstalt für Bergbauernfragen

Tabelle 2: Erwerbsarten¹⁾

| Indikatoren | Zone 1 | Zone 2 | Zone 3 | Zone 4 | Bergbauern | Nichtbergbauern im Berggebiet | Nichtbergbauern außerhalb des Berggebietes | Österreich |
|---|------------------|-----------------|------------------|----------------|----------------|-------------------------------|--|------------------|
| Vollerwerbsbetriebe in % | 12.416 (14,9) | 9.848 (11,8) | 12.032 (14,4) | 2.109 (2,5) | 36.405 43,6 | 14.010 16,8 | 32.989 39,6 | 83.404 100,0 |
| Zuerwerbsbetriebe in % | 2.786 (12,1) | 2.223 (9,6) | 2.524 (10,9) | 389 (1,7) | 7.922 34,3 | 3.312 14,3 | 11.873 51,4 | 23.107 100,0 |
| Nebenerwerbsbetriebe in % | 16.837 (10,1) | 15.169 (9,1) | 18.022 (10,8) | 4.177 (2,5) | 54.205 32,6 | 48.559 29,2 | 63.442 38,2 | 166.206 100,0 |
| Anteil der Erwerbsarten im jeweiligen Gebiet | | | | | | | | |
| Anteil der Vollerwerbsbetriebe (in %) | 38,8 | 36,1 | 36,9 | 31,6 | 37,0 | 21,3 | 30,4 | 30,6 |
| Anteil der Zuerwerbsbetriebe (in %) | 8,7 | 8,2 | 7,8 | 5,8 | 8,0 | 5,0 | 11,0 | 8,5 |
| Anteil der Nebenerwerbsbetriebe (in %) | 52,5 | 55,7 | 55,3 | 62,6 | 55,0 | 73,7 | 58,6 | 60,9 |
| Summe | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 |

1) Definition der Erwerbsarten nach der Arbeitszeit des Betriebsleiterpaares (ÖSTZ - Definition)

Quelle: ÖSTZ - Land- und Forstwirtschaftliche Betriebszählung 1990, LFRZ,
Bundesanstalt für Bergbauernfragen

Tabelle 3: Verteilung verschiedener Flächenkategorien der Betriebe natürlicher Personen ¹⁾

| Flächenkategorie | Zone 1 | Zone 2 | Zone 3 | Zone 4 | Bergbauern | Nicht bergbauern im Berggebiet | Nichtbergbauern außerhalb des Berggebietes | Österreich |
|---|-------------------|-------------------|-------------------|------------------|-----------------------|--------------------------------|--|--------------------|
| Ackerland (ha) in % | 157.781 (11,4) | 70.164 (5,1) | 49.934 (3,6) | 4.085 (0,3) | 281.964 20,4 | 195.938 14,2 | 901.740 65,4 | 1,379.642 100,0 |
| Grünland (ha) ²⁾ in % | 255.200 (20,0) | 242.321 (19,0) | 304.707 (23,9) | 72.063 (5,7) | 874.291 68,7 | 256.052 20,1 | 142.662 11,2 | 1,273.006 100,0 |
| landwirtschaftliche Nutzfläche (ha) in % | 428.557 (14,9) | 336.800 (11,7) | 403.451 (14,0) | 87.612 (3,1) | 1,256.421 43,7 | 489.740 17,1 | 1,125.728 39,2 | 2,871,889 100,0 |
| Wald (ha) in % | 234.729 (12,6) | 273.954 (14,7) | 380.843 (20,5) | 49.061 (2,6) | 938.586 50,5 | 628.241 33,8 | 292.338 15,7 | 1,859.165 100,0 |
| sonstige Flächen (ha) in % | 17.135 (9,7) | 19.326 (11,0) | 19.441 (11,0) | 4.122 (2,3) | 60.024 34,1 | 82.560 46,8 | 33.698 19,1 | 176.282 100,0 |
| selbstbewirtschaftete Gesamtfläche (ha) in % | 680.446 (13,9) | 630.093 (12,8) | 803.742 (16,4) | 140.796 (2,9) | 2,255.07 7 45,9 | 1,200.640 24,5 | 1,451.943 29,6 | 4,907.659 100,0 |

1) ohne Berücksichtigung der ideellen Flächenanteile

2) Dauerwiesen (ein- und mehrschnittig), Kulturweiden, Almen und Bergmäher und Streuwiesen (d.h. nicht genutztes Grünland und Hutweiden sind in dieser Berechnung nicht mitberechnet)

Quelle: ÖSTZ - Land- und Forstwirtschaftliche Betriebszählung 1990, LFRZ, Bundesanstalt für Bergbauernfragen

Tabelle 4: Zusammensetzung der landwirtschaftlichen Nutzfläche (LN) und der selbstbewirtschafteten Gesamtfläche der Betriebe natürlicher Personen

| Flächenkategorie | Zone 1 | Zone 2 | Zone 3 | Zone 4 | Bergbauern | Nicht bergbauern im Berggebiet | Nichtbergbauern außerhalb des Berggebietes | Österreich |
|--|--------|--------|--------|--------|------------|--------------------------------|--|------------|
| Ackerland in % der LN | 36,8 | 20,8 | 12,4 | 4,7 | 22,4 | 40,0 | 80,1 | 48,0 |
| Grünland in % der LN | 59,5 | 71,9 | 75,5 | 82,3 | 69,6 | 52,3 | 12,7 | 44,3 |
| LN 1) | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 |
| LN in % der selbstbew. Gesamtfläche | 63,0 | 53,5 | 50,2 | 62,2 | 55,7 | 40,8 | 77,5 | 58,5 |
| Wald in % der selbstbew. Gesamtfläche | 34,5 | 43,5 | 47,4 | 34,9 | 41,6 | 52,3 | 20,2 | 37,9 |
| sonstige Flächen in % der selbstbew. Gesamtflächen | 2,5 | 3,0 | 2,4 | 2,9 | 2,7 | 6,9 | 2,3 | 3,6 |
| selbstbew. Gesamtfläche | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 |

1) In dieser Übersicht sind sonstige Flächen der LN wie Weingärten, Obstanlagen, Erwerbsgartenland und andere spezielle Flächenkategorien nicht separat ausgewiesen; die Summe von Ackerland und Grünland bleibt daher unter 100% der LN.

Quelle: ÖSTZ - Land- und Forstwirtschaftliche Betriebszählung 1990, LFRZ, Bundesanstalt für Bergbauernfragen

Tabelle 5: Verteilung der Kategorien des Ackerlandes auf Berggebiet und sonstiges benachteiligtes Gebiet (1990)

| Kategorien des Ackerlandes | Zone 1 | Zone 2 | Zone 3 | Zone 4 | Bergbauern | Nichtbergbauern im Berggebiet | Nichtbergbauern außerhalb des Berggebiets | Österreich |
|------------------------------------|--------|--------|--------|--------|------------|-------------------------------|---|------------|
| Weizen | (5,4) | (1,7) | (0,6) | - | 7,6 | 11,2 | 81,2 | 100,0 |
| Roggen | (28,9) | (11,2) | (6,6) | - | 46,7 | 8,8 | 44,3 | 100,0 |
| Gerste | (10,8) | (4,1) | (2,2) | - | 17,1 | 14,0 | 68,9 | 100,0 |
| Hafer | (27,8) | (12,2) | (7,8) | (0,1) | 47,9 | 17,4 | 34,7 | 100,0 |
| Menggetreide | (23,7) | (9,3) | (5,0) | - | 38,1 | 26,4 | 35,5 | 100,0 |
| Körnermais | (1,4) | (0,5) | (0,2) | - | 2,1 | 17,5 | 80,3 | 100,0 |
| Silomais | (19,3) | (9,4) | (4,5) | (0,2) | 33,4 | 26,8 | 39,8 | 100,0 |
| Körnerleguminosen ¹⁾ | (4,4) | (0,8) | (0,2) | - | 5,4 | 10,6 | 84,0 | 100,0 |
| Kartoffeln | (31,1) | (12,1) | (7,9) | (0,8) | 51,9 | 8,6 | 39,4 | 100,0 |
| Zuckerrüben | (0,1) | - | - | - | 0,1 | 3,1 | 96,8 | 100,0 |
| Futterrüben | (19,2) | (9,9) | (8,4) | (0,3) | 37,8 | 16,3 | 45,9 | 100,0 |
| Raps | (3,6) | (0,3) | (0,1) | - | 3,9 | 9,6 | 86,4 | 100,0 |
| Ölsaaten ²⁾ | (1,1) | (0,4) | (0,1) | - | 1,5 | 4,3 | 94,2 | 100,0 |
| Heil- Gewürzpflanzen ³⁾ | (27,2) | (6,0) | (1,9) | - | 35,1 | 17,9 | 47,0 | 100,0 |
| Feldgemüse | (0,6) | (0,6) | (0,3) | - | 1,5 | 12,0 | 86,5 | 100,0 |
| Feldfutterbau ⁴⁾ | (26,2) | (14,0) | (11,0) | (0,2) | 51,4 | 18,7 | 29,8 | 100,0 |
| Obstanlagen ⁵⁾ | (8,8) | (6,9) | (5,7) | (0,4) | 21,8 | 24,3 | 53,9 | 100,0 |
| Wein | (0,1) | (0,3) | (0,4) | - | 0,8 | 11,5 | 87,7 | 100,0 |
| Erwerbsgartenland | (2,1) | (0,7) | (1,1) | - | 3,9 | 21,3 | 74,8 | 100,0 |
| Ackerland | (11,4) | (5,1) | (3,6) | (0,3) | 20,4 | 14,2 | 65,4 | 100,0 |

1) Körnererbsen, Pferdebohnen, Sojabohnen und sonst. Körnerfrüchte (Hirse, Buchweizen)

2) Mohn, Ölkürbis, Sonnenblumen zur Ölgewinnung und für Vogelfutter) und sonst. Ölfrüchte (z.B. Saflor)

3) Heil- und Gewürzpflanzen sowie Handelsgewächse (Hopfen, Tabak)

4) Rotklee und sonst. Kleearten, Luzerne, Klee gras und sonst. Feldfutterbau

5) Hausgarten, Extensiv- und Intensivobstanlagen

6) Erwerbsgartenland und Baumschulen

Quelle: ÖSTZ - Land- und Forstwirtschaftliche Betriebszählung 1990, LFRZ, Bundesanstalt für Bergbauernfragen

Tabelle 6: Viehhaltung

| Indikatoren | Zone 1 | Zone 2 | Zone 3 | Zone 4 | Bergbauern | Nichtbergbauern im Berggebiet | Nichtbergbauern außerhalb des Berggebietes | Österreich |
|--------------------------|--------------------|-------------------|-------------------|-----------------|-------------------|-------------------------------|--|---------------------|
| Pferde insges. in % | 7.002 (17,5) | 6.162 (15,4) | 6.169 (15,4) | 1.062 (2,6) | 20.395 50,9 | 9.264 23,1 | 10.444 26,0 | 40.103 100,0 |
| Rinder insges. in % | 576.983 (22,9) | 413.419 (16,4) | 428.485 (17,0) | 66.000 (2,6) | 1,484.887 59,0 | 459.220 18,2 | 572.664 22,8 | 2,516.771 100,0 |
| Milchkühe in % | 209.956 (24,1) | 153.973 (17,7) | 151.214 (17,4) | 21.691 (2,5) | 536.834 61,6 | 160.195 18,4 | 174.088 20,0 | 871.117 100,0 |
| Schweine insges. in % | 195.739 (5,5) | 93.568 (2,6) | 83.831 (2,3) | 13.566 (0,4) | 386.704 10,8 | 614.425 17,2 | 2,576.616 72,0 | 3.577.745 100,0 |
| Schafe insges. in % | 40.503 (13,2) | 52.798 (17,2) | 85.488 (27,9) | 28.435 (9,3) | 207.224 67,5 | 58.840 19,2 | 40.766 13,3 | 306.830 100,0 |
| Ziegen in % | 4.194 (12,5) | 5.143 (15,3) | 6.931 (20,7) | 3.066 (9,1) | 19.334 57,6 | 7.461 22,2 | 6.768 20,2 | 33.563 100,0 |
| Hühner insges. in % | 1,023.697 (8,4) | 482.457 (4,0) | 573.804 (4,7) | 64.749 (0,5) | 2,144.707 17,6 | 2,772.190 22,7 | 7,282.576 59,7 | 12,199.473 100,0 |

Quelle: ÖSTZ - Land- und Forstwirtschaftliche Betriebszählung 1990, LFRZ, Bundesanstalt für Bergbauernfragen

Tabelle 7: Viehbesatz

| Indikatoren | Zone 1 | Zone 2 | Zone 3 | Zone 4 | Bergbauern | Nichtbergbauern im Berggebiet | Nichtbergbauern außerhalb des Berggebietes | Österreich |
|------------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-----------------|-------------------|-------------------------------|--|--------------------|
| GVE in % | 439.947 (19,8) | 320.661 (14,4) | 338.218 (15,2) | 53.905 (2,4) | 1,152.730 51,9 | 404.816 18,2 | 665.491 29,9 | 2,223.037 100,0 |
| RGVE in % | 417.228 (22,7) | 309.582 (16,9) | 327.570 (17,8) | 52.320 (2,8) | 1,106.700 60,3 | 334.963 18,2 | 394.553 21,5 | 1,836.215 100,0 |
| Futterfläche ¹⁾ in % | 257.029 (20,3) | 232.632 (18,4) | 295.308 (23,3) | 45.983 (3,6) | 830.952 65,7 | 224.640 17,8 | 209.101 16,5 | 1,264.964 100,0 |
| GVE/Betrieb | 13,73 | 11,77 | 10,38 | 8,08 | 11,70 | 5,51 | 6,05 | 7,89 |
| Index: Ö=100 | 174 | 149 | 132 | 102 | 148 | 70 | 77 | 100 |
| GVE/LN | 1,03 | 0,95 | 0,84 | 0,62 | 0,92 | 0,83 | 0,59 | 0,77 |
| Index: Ö=100 | 133 | 123 | 109 | 80 | 119 | 107 | 77 | 100 |
| RGVE/ha Futterfläche | 1,62 | 1,33 | 1,11 | 1,14 | 1,33 | 1,49 | 1,89 | 1,45 |
| Index: Ö=100 | 112 | 92 | 77 | 79 | 92 | 103 | 130 | 100 |

1) Futterfläche = Wiesen, Weiden und Feldfutterbau, Silomais und Wechselgrünland; ohne Almen und Bergmähder

Quelle: ÖSTZ - Land- und Forstwirtschaftliche Betriebszählung 1990, LFRZ, Bundesanstalt für Bergbauernfragen

Tabelle 8: Standarddeckungsbeitrag (STDB)

| STDB in öS/Betrieb | Zone 1 | Zone 2 | Zone 3 | Zone 4 | Bergbauern | Nicht bergbauern im Berggebiet | Nichtbergbauern außerhalb des Berggebietes | Österreich |
|---|---------|---------|---------|---------|------------|--------------------------------|--|------------|
| - 30.000 | 11,8 | 14,0 | 13,6 | 9,2 | 12,8 | 43,8 | 27,4 | 26,0 |
| 30.000 - 60.000 | 11,2 | 13,1 | 14,0 | 19,2 | 13,2 | 13,0 | 13,7 | 13,3 |
| 60.000 - 90.000 | 9,5 | 10,4 | 11,8 | 19,0 | 11,2 | 6,9 | 8,3 | 8,0 |
| 90.000 - 120.000 | 7,4 | 8,4 | 9,4 | 14,8 | 8,8 | 4,8 | 5,9 | 6,7 |
| 120.000 - 180.000 | 12,3 | 14,2 | 15,6 | 19,2 | 14,4 | 6,8 | 8,6 | 10,3 |
| - 180.000 | (52,1) | (60,1) | (64,4) | (81,4) | (60,4) | (75,3) | (63,9) | (65,3) |
| 180.000 - 240.000 | 11,1 | 12,0 | 12,7 | 9,7 | 11,8 | 5,0 | 6,1 | 7,9 |
| 240.000 - 300.000 | 10,2 | 9,6 | 9,2 | 4,6 | 9,4 | 4,2 | 4,9 | 6,3 |
| 300.000 - 360.000 | 8,5 | 7,0 | 6,2 | 2,1 | 6,9 | 3,4 | 4,1 | 5,0 |
| 360.000 - 600.000 | 15,2 | 9,6 | 6,4 | 1,9 | 9,9 | 8,0 | 12,3 | 10,4 |
| 600.000 - 1.500.000 | 2,8 | 1,5 | 1,0 | 0,3 | 1,7 | 3,7 | 8,1 | 4,7 |
| > 1.500.000 | 0,1 | 0,1 | 0,0 | - | 0,1 | 0,5 | 0,6 | 0,4 |
| Summe | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 |
| STDB - Durchschnitt in öS/Betrieb | 210.031 | 176.931 | 158.102 | 117.436 | 178.704 | 146.673 | 216.517 | 184.678 |
| in % von Ö | 114 | 96 | 86 | 64 | 97 | 79 | 117 | 100 |
| STDB - Durchschnitt in öS/ha Kulturfläche | 10.145 | 7.891 | 6.567 | 5.735 | 7.965 | 8.643 | 16.373 | 10.646 |
| in % von Ö | 95 | 74 | 62 | 54 | 75 | 81 | 154 | 100 |

Quelle: ÖSTZ - Land- und Forstwirtschaftliche Betriebszählung 1990, LFRZ, Bundesanstalt für Bergbauernfragen

Quelle: ÖSTZ - Land- und Forstwirtschaftliche Betriebszählung 1990, LFRZ, Bundesanstalt für Bergbauernfragen

Tabelle 10: Wohnungsausstattung

| Ausstattung (in % der Betriebe) | Zone 1 | Zone 2 | Zone 3 | Zone 4 | Berg- bauern | Nicht bergbauern im Berggebiet | Nichtbergbauern außerhalb des Berggebietes | Österreich |
|------------------------------------|--------|--------|--------|--------|-----------------|--------------------------------------|--|------------|
| kaltes Fließwasser | 3,9 | 4,8 | 7,2 | 9,0 | 5,6 | 5,2 | 4,7 | 5,2 |
| warmes Fließwasser | 94,9 | 93,9 | 91,2 | 89,1 | 93,0 | 83,7 | 89,8 | 89,4 |
| Zentralheizung | 65,6 | 63,6 | 58,7 | 42,6 | 61,2 | 57,0 | 68,1 | 62,9 |
| Bad/Dusche | 92,6 | 91,5 | 88,4 | 86,9 | 90,5 | 80,4 | 87,3 | 86,8 |
| WC | 93,9 | 93,5 | 91,4 | 88,7 | 92,6 | 83,6 | 87,2 | 88,3 |
| ohne Fließwasser | 0,4 | 0,6 | 1,0 | 1,5 | 0,8 | 1,1 | 0,8 | 0,8 |
| keine Stromversorgung | 0,1 | 0,1 | 0,4 | 0,3 | 0,2 | 0,9 | 0,1 | 0,3 |
| Telefon vorhanden | 92,7 | 92,2 | 91,7 | 89,1 | 92,0 | 79,2 | 85,4 | 86,3 |

Quelle: ÖSTZ - Land- und Forstwirtschaftliche Betriebszählung 1990, LFRZ,
Bundesanstalt für Bergbauernfragen

Tabelle 11: Äußere Verkehrslage: Erreichbarkeit mit LKW und Entfernung

| Infrastruktur | Zone 1 | Zone 2 | Zone 3 | Zone 4 | Bergbauern | Nicht bergbauern im Berggebiet | Nichtbergbauern außerhalb des Berggebietes | Österreich |
|---|--------|--------|--------|--------|------------|--------------------------------|--|------------|
| Betrieb mit LKW erreichbar | 98,8 | 98,4 | 96,7 | 93,5 | 97,6 | 88,6 | 95,0 | 94,4 |
| Entfernung zu (in km) Gemeinde-, Landes- bzw. Bundesstraße | 0,284 | 0,450 | 1,030 | 1,210 | 0,639 | 0,274 | 0,148 | 0,356 |
| Lebensmittelgeschäft | 2,353 | 2,795 | 3,865 | 3,729 | 3,068 | 1,789 | 1,498 | 2,136 |
| Markt/Lagerhaus | 4,383 | 6,087 | 7,697 | 9,839 | 6,319 | 4,021 | 3,387 | 4,600 |
| Arzt | 3,661 | 4,428 | 5,990 | 6,720 | 4,850 | 2,946 | 2,684 | 3,530 |
| Krankenhaus | 17,720 | 19,366 | 23,180 | 26,222 | 20,556 | 14,489 | 15,257 | 16,986 |
| Volksschule | 2,632 | 2,968 | 3,815 | 3,302 | 3,161 | 2,036 | 2,171 | 2,496 |

Quelle: ÖSTZ - Land- und Forstwirtschaftliche Betriebszählung 1990, LFRZ, Bundesanstalt für Bergbauernfragen

