

# Statistischer Bericht

C IV - 2 j / 05

Agrarstrukturerhebung  
in Thüringen 2005

Ökologischer Landbau

---

Bestell - Nr. 03 415

Thüringer Landesamt für Statistik



Herausgeber:  
Thüringer Landesamt für Statistik  
Europaplatz 3, 99091 Erfurt  
Postfach 90 01 63, 99104 Erfurt

Telefon: 0361 37-84642/84647  
Telefax: 0361 37-84699  
Internet: <http://www.statistik.thueringen.de>  
E-Mail: [auskunft@statistik.thueringen.de](mailto:auskunft@statistik.thueringen.de)

Auskunft erteilt:  
Referat: Land- und Forstwirtschaft,  
Betriebsregister Landwirtschaft  
Telefon: 0361 37-734551

Herausgegeben im Juni 2006

Heft-Nr.: 158 / 06  
Preis: 3,75 EUR

© Thüringer Landesamt für Statistik, Erfurt, 2006

Für nichtgewerbliche 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.

## **Inhaltsverzeichnis**

|   | Seite |
|---|-------|
| <b>Vorbemerkungen</b>   | 2     |
| 1. Ausgewählte Merkmale zu den Betrieben mit ökologischem Landbau                     | 5     |
| 2. Landwirtschaftliche Betriebe 2005 nach Art der Bewirtschaftung                     | 9     |
| 3. Landwirtschaftliche Betriebe mit ökologischem Landbau 2005 nach Art der Umstellung | 10    |
| <br>  |       |
| <b>Anlage</b>   |       |
| Auszug aus dem Erhebungsvordruck zur Agrarstrukturerhebung 2005                       | 11    |

## **Vorbemerkungen**

## **Rechtsgrundlagen**

1. Gesetz über Agrarstatistiken (Agrarstatistikgesetz - AgrStatG) in der Fassung der Bekanntmachung vom 8. August 2002 (BGBl. I S. 3118), zuletzt geändert durch Artikel 2 § 3 Abs. 8 des Gesetzes vom 1. September 2005 (BGBl. I S. 2618).
2. Gesetz über die Statistik für Bundeszwecke (Bundesstatistikgesetz - BStatG) vom 22. Januar 1987 (BGBl. I S. 462, 565), zuletzt geändert durch Artikel 2 des Gesetzes vom 9. Juni 2005 (BGBl. I S. 1534).

## **Methodische Hinweise**

Die Erfassung der ökologischen Bewirtschaftungsmethode erfolgt seit 1999 im Rahmen der alle 2 Jahre stattfindenden Agrarstrukturerhebung.

Die Tabelle 1 des nachfolgenden Berichtes enthält eine Zusammenstellung von verschiedenen Merkmalen für Betriebe mit ökologischem Landbau für die Jahre 1999, 2001, 2003 und 2005. Diese Angaben basieren auf einer Auswertung des Datenmaterials der Betriebe, die dem Kontrollverfahren nach der EWG-Verordnung Nr. 2092/91 unterliegen, unabhängig von Art und Umfang der ökologischen Bewirtschaftung. Das heißt, dass bei einer Beantwortung der Frage zum ökologischen Landbau mit "ja" unterstellt wird, dass sowohl die gesamten Flächen als auch die Viehbestände des Betriebes in die ökologische Bewirtschaftungsmethode einbezogen sind (siehe Anlage Code 750).

Die Tabellen 2 und 3 basieren auf einer Auswertung von im Jahr 2005 erhobenen Merkmalen zum Umfang der ökologisch bewirtschafteten Flächen und der Einbeziehung von bestimmten Tierarten in die ökologische Bewirtschaftung (siehe Anlage Codes 751 bis 757).

Aus diesem Grund ist ein Vergleich der Angaben in der Tabelle 1 mit denen der Tabellen 2 und 3 nur eingeschränkt möglich.

Die Ergebnisdarstellung in voller Stellenzahl erfolgt nur für Merkmale, die in allen aufgeführten Berichtszeiträumen allgemein (total) erhoben wurden. Ergebnisse, die teilweise (ausgewählte Jahre) oder vollständig aus einer Hochrechnung von repräsentativ erfassten Angaben stammen, wurden in 1 000 mit einer Dezimale dargestellt.

Dem vorliegenden Bericht wurden u.a. die Tabellen des Verbundprogrammes des Statistischen Bundesamtes und der Statistischen Landesämter zugrunde gelegt. Um eine Vergleichbarkeit mit Statistischen Berichten des Bundes bzw. der Länder zu erleichtern, wurde in den betreffenden Tabellenüberschriften in Klammern die Tabellenummer des Verbundprogrammes eingefügt.

## **Definitionen**

### **Landwirtschaftliche Betriebe und Forstbetriebe**

Ein Betrieb ist jede Besitzeinheit mit

- einer landwirtschaftlich genutzten Fläche von mindestens zwei Hektar. Einheiten mit weniger als zwei Hektar landwirtschaftlich genutzter Fläche (LF) sind dann ein Betrieb, wenn die im Agrarstatistikgesetz vorgegebene Grenze für Mindesttierbestände oder Mindestanbauflächen bei Spezialkulturen erreicht wird,
- einer Waldfläche von mindestens zehn Hektar.

Dabei wird unter Betrieb die technisch-wirtschaftliche Einheit verstanden, die für Rechnung des Inhabers bewirtschaftet wird, einer einzigen Betriebsführung untersteht und land- und/oder forstwirtschaftliche Erzeugnisse hervorbringt.

### Betriebe mit ökologischem Landbau

Landwirtschaftliche Betriebe, die dem Kontrollverfahren nach der EWG-Verordnung Nr. 2092/91 zum ökologischen Landbau (EWG-Öko-Verordnung) unterliegen.

### Landwirtschaftlich genutzte Fläche (LF)

Die landwirtschaftlich genutzte Fläche umfasst alle landwirtschaftlich oder gärtnerisch genutzten Flächen. Zu ihr rechnen im Einzelnen folgende Kulturarten:

- Ackerland einschließlich gärtnerischer Kulturen, Erdbeeren und Unterglasanlagen (ohne nicht mehr genutztes Ackerland),
- Dauergrünland (Dauerwiesen, Mähweiden, Dauerweiden, Streuwiesen und Hutungen ohne nicht mehr genutztes Dauergrünland),
- Haus- und Nutzgärten (ohne Ziergärten und ohne nicht mehr genutztes Gartenland),
- Obstanlagen (einschließlich Beerenobst, ohne Erdbeeren und ohne nicht mehr genutzte Obstanlagen),
- Baumschulflächen (nur Produktionsfläche, ohne forstliche Pflanzgärten für den Eigenbedarf),
- Rebland (bestockte Rebfläche und derzeitig nicht anderweitig genutzte brachliegende Rebfläche),
- Korbweidenanlagen, Pappelanlagen und Weihnachtsbaumkulturen außerhalb des Waldes (einschließlich Einschlag- und Grünschnittflächen).

### Rechtsformen der Betriebe

| Juristische Personen   | Einzelunternehmen                               | Personengesellschaften/-gemeinschaften   |
|--|---|--|
| Juristische Personen des privaten Rechts<br>- eingetragener Verein (e.V.)<br>- eingetragene Genossenschaft (e.G.)<br>- Gesellschaft mit beschränkter Haftung (GmbH)<br>- Aktiengesellschaft (AG)<br>- Anstalten oder Stiftungen des privaten Rechts<br>- sonstige juristische Personen des privaten Rechts | - Einzelpersonen<br>- Ehepaare<br>- Geschwister | - nicht eingetragener Verein<br>- Gesellschaft bürgerlichen Rechts (GbR)<br>- Offene Handelsgesellschaft (OHG)<br>- Kommanditgesellschaft (KG einschl. GmbH & Co. KG)<br>- sonstige Personengemeinschaft |
| Juristische Personen des öffentlichen Rechts   |   |  |

### Familienarbeitskräfte

Familienarbeitskräfte sind die Betriebsinhaber und ihre auf dem Hof lebenden Familienangehörigen von 15 Jahren und älter in Betrieben der Rechtsform Einzelunternehmen, die im Berichtszeitraum von Mai 2004 bis April 2005 Arbeitsleistungen für den landwirtschaftlichen Betrieb (ohne Haushalt) erbracht haben. Dabei handelt es sich nur um Familienangehörige, die im Berichtszeitraum ununterbrochen oder zeitweise auf dem Betrieb (Haushalt des Betriebsinhabers) lebten oder ihre Verpflegung überwiegend vom Betrieb erhielten.

### **Ständige familienfremde Arbeitskräfte**

Ständige familienfremde Arbeitskräfte sind Personen von 15 Jahren und älter, die während des Berichtszeitraumes von Mai 2004 bis April 2005 in einem unbefristeten oder auf mindestens 3 Monate abgeschlossenen Arbeitsverhältnis (auch Ausbildungsverhältnis) zum Betrieb standen, einschließlich im Einzelunternehmen ständige beschäftigte Verwandte des Betriebsinhabers oder seines Ehegatten, die im Berichtszeitraum nicht auf dem Hof lebten.

Beschäftigte in Betrieben der Rechtsform juristische Personen und in Personengesellschaften sind im Sinne dieser Erhebung familienfremde Arbeitskräfte.

### **Nicht ständige familienfremde Arbeitskräfte**

Nicht ständige familienfremde Arbeitskräfte sind alle Arbeitskräfte, die im Berichtszeitraum von Mai 2004 bis April 2005 weniger als 3 Monate für Rechnung des Betriebsinhabers, auch wenn nur gelegentlich, mit betrieblichen Arbeiten beschäftigt sind.

**Nicht** hierzu zählen Arbeitskräfte, die im Rahmen der Nachbarschaftshilfe oder im Auftrag von Lohnunternehmen im Betrieb tätig sind.

### **Arbeitskrafteinheit (AKE, AK-Einheit)**

Die Arbeitskrafteinheit ist die Maßeinheit für die Arbeitsleistung einer im Berichtszeitraum mit betrieblichen Arbeiten vollbeschäftigten Person.

### **Großvieheinheit (GV)**

Die Großvieheinheit (GV) ist ein Umrechnungsschlüssel für die verschiedenen Nutztvieharten auf der Basis des Lebendgewichtes (LG) der einzelnen Tierarten. 1 GV entspricht dabei ca. 500 kg Lebendgewicht (LG), z.B. 1 Milchkuh = 1 GV; 1 Zuchtschwein = 0,3 GV; 1 Mastschwein = 0,16 GV; 1 Legehennen = 0,004 GV.

### **Zeichenerklärung**

- 0 weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts
- nichts vorhanden (genau Null)
- . Zahlenwert unbekannt oder geheim zu halten

Anmerkung: Abweichungen in den Summen erklären sich aus dem Runden von Einzelwerten.

1. Ausgewählte Merkmale zu den Betrieben mit ökologischem Landbau

| Merkmal                                | Einheit             | 1999     | 2001   | 2003   | 2005   |        |        |
|--|---------------------|----------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Landwirtschaftliche Betriebe insgesamt | Anzahl              | 121      | 130    | 162    | 187    |        |        |
| Landwirtschaftlich genutzte Fläche     | ha                  | 15 622   | 17 180 | 23 589 | 24 421 |        |        |
| Durchschnittliche Betriebsgröße        | ha LF               | 129,1    | 132,2  | 145,6  | 130,6  |        |        |
| <b>Rechtsformen</b>                    |                     |          |        |        |        |        |        |
| Einzelunternehmen                      | Anzahl der Betriebe | 88       | 89     | 110    | 131    |        |        |
| Landwirtschaftlich genutzte Fläche     | ha                  | 2 628    | 3 548  | 5 458  | 7 152  |        |        |
| Durchschnittliche Betriebsgröße        | ha LF               | 29,9     | 39,9   | 49,6   | 54,6   |        |        |
| Personengesellschaften                 | Anzahl der Betriebe | 13       | 16     | 18     | 20     |        |        |
| Landwirtschaftlich genutzte Fläche     | ha                  | 6 955    | 7 628  | 7 627  | 7 523  |        |        |
| Durchschnittliche Betriebsgröße        | ha LF               | 535,0    | 476,8  | 423,7  | 376,2  |        |        |
| darunter                               |                     |          |        |        |        |        |        |
| GbR                                    | Anzahl der Betriebe | 9        | 13     | 15     | 17     |        |        |
| landwirtschaftlich genutzte Fläche     | ha                  | 3 814    | 4 582  | 4 628  | 4 478  |        |        |
| durchschnittliche Betriebsgröße        | ha LF               | 423,8    | 352,5  | 308,5  | 263,4  |        |        |
| Juristische Personen                   | Anzahl der Betriebe | 20       | 25     | 34     | 36     |        |        |
| Landwirtschaftlich genutzte Fläche     | ha                  | 6 040    | 6 004  | 10 504 | 9 746  |        |        |
| Durchschnittliche Betriebsgröße        | ha LF               | 302,0    | 240,2  | 308,9  | 270,7  |        |        |
| darunter                               |                     |          |        |        |        |        |        |
| GmbH                                   | Anzahl der Betriebe | 9        | 14     | 23     | 27     |        |        |
| landwirtschaftlich genutzte Fläche     | ha                  | 5 832    | 5 337  | 9 870  | 9 084  |        |        |
| durchschnittliche Betriebsgröße        | ha LF               | 648,0    | 381,2  | 429,1  | 336,4  |        |        |
| <b>Größenstruktur</b>                  |                     |          |        |        |        |        |        |
| LF von ... bis unter ... ha            |                     |          |        |        |        |        |        |
| unter                                  | 2                   | Betriebe | Anzahl | 8      | 17     | 17     | 11     |
|  |                     | LF       | ha     | 9      | 23     | 21     | 15     |
| 2 -                                    | 5                   | Betriebe | Anzahl | 19     | 15     | 17     | 21     |
|  |                     | LF       | ha     | 66     | 53     | 57     | 69     |
| 5 -                                    | 10                  | Betriebe | Anzahl | 20     | 20     | 23     | 27     |
|  |                     | LF       | ha     | 149    | 154    | 173    | 202    |
| 10 -                                   | 20                  | Betriebe | Anzahl | 24     | 17     | 25     | 31     |
|  |                     | LF       | ha     | 346    | 261    | 389    | 445    |
| 20 -                                   | 30                  | Betriebe | Anzahl | 7      | 9      | 9      | 16     |
|  |                     | LF       | ha     | 176    | 222    | 219    | 389    |
| 30 -                                   | 50                  | Betriebe | Anzahl | 11     | 7      | 11     | 13     |
|  |                     | LF       | ha     | 414    | 262    | 420    | 523    |
| 50 -                                   | 100                 | Betriebe | Anzahl | 9      | 18     | 19     | 19     |
|  |                     | LF       | ha     | 661    | 1 363  | 1 406  | 1 385  |
| 100 -                                  | 1 000               | Betriebe | Anzahl | 18     | 22     | 35     | 43     |
|  |                     | LF       | ha     | 5 550  | 6 718  | 10 928 | 12 471 |
| 1 000                                  | und mehr            | Betriebe | Anzahl | 5      | 5      | 6      | 6      |
|  |                     | LF       | ha     | 8 250  | 8 125  | 9 976  | 8 921  |

Noch: 1. Ausgewählte Merkmale zu den Betrieben mit ökologischem Landbau

| Merkmal   | Einheit         | 1999  | 2001  | 2003   | 2005   |
|---|-----------------|-------|-------|--------|--------|
| <b>Hauptnutzungs- und Kulturarten</b>                           |                 |       |       |        |        |
| Betriebe mit Ackerland  | Anzahl          | 104   | 100   | 118    | 137    |
| Fläche  | ha              | 8 592 | 8 966 | 13 007 | 12 121 |
| Betriebe mit Dauerkulturen                                      | Anzahl          | 13    | 33    | 38     | 40     |
| Fläche  | ha              | 82    | 220   | 348    | 264    |
| darunter  |                 |       |       |        |        |
| Betriebe mit Obstanlagen  | Anzahl          | 11    | 27    | 33     | 33     |
| Fläche  | ha              | 69    | 201   | 302    | 204    |
| Betriebe mit Dauergrünland                                      | Anzahl          | 95    | 95    | 123    | 150    |
| Fläche  | ha              | 6 945 | 7 991 | 10 228 | 12 033 |
| davon   |                 |       |       |        |        |
| Betriebe mit Dauerwiesen  | Anzahl          | 39    | 44    | 54     | 64     |
| Fläche  | ha              | 1 598 | 1 803 | 2 157  | 2 544  |
| Betriebe mit Mähweiden  | Anzahl          | 64    | 57    | 85     | 100    |
| Fläche  | ha              | 2 404 | 3 111 | 4 809  | 6 153  |
| Betriebe mit Dauerweiden, Streuwiesen<br>und Hutungen           | Anzahl          | 52    | 44    | 62     | 79     |
| Fläche  | ha              | 2 942 | 3 077 | 3 261  | 3 337  |
| <b>Anbau auf dem Ackerland</b>                                  |                 |       |       |        |        |
| Betriebe mit Getreide (einschl. Körnermais<br>und Corn-Cob-Mix) | Anzahl in 1 000 | 0,1   | 0,1   | 0,1    | 0,1    |
| Fläche  | 1 000 ha        | 5,2   | 5,9   | 8,5    | 7,3    |
| darunter  |                 |       |       |        |        |
| Betriebe mit Weizen   | Anzahl in 1 000 | 0,1   | 0,1   | 0,1    | 0,1    |
| Fläche  | 1 000 ha        | 2,0   | 2,5   | 4,1    | 3,7    |
| Betriebe mit Roggen   | Anzahl in 1 000 | 0,0   | 0,0   | 0,0    | 0,0    |
| Fläche  | 1 000 ha        | 0,9   | 0,8   | 0,5    | 0,8    |
| Betriebe mit Gerste   | Anzahl in 1 000 | 0,1   | 0,0   | 0,1    | 0,1    |
| Fläche  | 1 000 ha        | 1,2   | 0,9   | 2,0    | 1,0    |
| Betriebe mit Hafer  | Anzahl in 1 000 | 0,0   | 0,0   | 0,0    | 0,1    |
| Fläche  | 1 000 ha        | 0,6   | 0,7   | 1,1    | 1,1    |
| Betriebe mit Triticale  | Anzahl in 1 000 | 0,0   | 0,0   | 0,0    | 0,0    |
| Fläche  | 1 000 ha        | 0,4   | 0,8   | 0,6    | 0,7    |
| Betriebe mit Futterpflanzen                                     | Anzahl in 1 000 | 0,1   | 0,0   | 0,1    | 0,1    |
| Fläche  | 1 000 ha        | 1,2   | 0,8   | 1,7    | 2,6    |
| darunter  |                 |       |       |        |        |
| Betriebe mit Silomais   | Anzahl in 1 000 | 0,0   | 0,0   | 0,0    | 0,0    |
| Fläche  | 1 000 ha        | 0,1   | 0,1   | 0,1    | 0,1    |
| Betriebe mit Hülsenfrüchten                                     | Anzahl in 1 000 | 0,0   | 0,0   | 0,0    | 0,0    |
| Fläche  | 1 000 ha        | 0,7   | 0,6   | 0,9    | 1,1    |
| Betriebe mit Hackfrüchten                                       | Anzahl in 1 000 | 0,1   | 0,0   | 0,1    | 0,0    |
| Fläche  | 1 000 ha        | 0,2   | 0,1   | 0,2    | 0,2    |
| darunter  |                 |       |       |        |        |
| Betriebe mit Kartoffeln   | Anzahl in 1 000 | 0,0   | 0,0   | 0,0    | 0,0    |
| Fläche  | 1 000 ha        | 0,1   | 0,1   | 0,1    | 0,1    |
| Betriebe mit Zuckerrüben  | Anzahl in 1 000 | 0,0   | -     | 0,0    | 0,0    |
| Fläche  | 1 000 ha        | 0,1   | -     | 0,1    | 0,1    |
| Betriebe mit Handelsgewächsen                                   | Anzahl in 1 000 | 0,0   | 0,0   | 0,0    | 0,0    |
| Fläche  | 1 000 ha        | 0,4   | 0,2   | 0,9    | 0,6    |
| darunter  |                 |       |       |        |        |
| Betriebe mit Ölfrüchten   | Anzahl in 1 000 | 0,0   | 0,0   | 0,0    | 0,0    |
| Fläche  | 1 000 ha        | 0,3   | 0,2   | 0,8    | 0,5    |
| Betriebe mit Gartengewächsen                                    | Anzahl in 1 000 | 0,0   | 0,0   | 0,0    | 0,0    |
| Fläche  | 1 000 ha        | 0,0   | 0,0   | 0,0    | 0,1    |
| Betriebe mit Brache   | Anzahl in 1 000 | 0,0   | 0,1   | 0,1    | 0,0    |
| Fläche  | 1 000 ha        | 0,9   | 1,2   | 0,8    | 0,1    |

Noch: 1. Ausgewählte Merkmale zu den Betrieben mit ökologischem Landbau

| Merkmale  | Einheit         | 1999 | 2001 | 2003 | 2005 |
|---|-----------------|------|------|------|------|
| <b>Viehhaltung</b>                              |                 |      |      |      |      |
| Betriebe mit Viehhaltung                        | Anzahl in 1 000 | 0,1  | 0,1  | 0,1  | 0,2  |
| Viehbestand                                     | GV in 1 000     | 8,7  | 8,9  | 11,5 | 11,9 |
| darunter  |                 |      |      |      |      |
| Betriebe mit Rindern                            | Anzahl in 1 000 | 0,1  | 0,1  | 0,1  | 0,1  |
| Rinderbestand                                   | Tiere in 1 000  | 10,7 | 11,0 | 14,0 | 14,4 |
| darunter  |                 |      |      |      |      |
| Betriebe mit Milchkühen                         | Anzahl in 1 000 | 0,0  | 0,0  | 0,0  | 0,0  |
| Milchkuhbestand                                 | Tiere in 1 000  | 1,9  | 2,0  | 2,0  | 1,8  |
| Betriebe mit Schweinen                          | Anzahl in 1 000 | 0,0  | 0,0  | 0,0  | 0,0  |
| Schweinebestand                                 | Tiere in 1 000  | 1,8  | 2,1  | 4,2  | 4,1  |
| darunter  |                 |      |      |      |      |
| Betriebe mit Zuchtsauen                         | Anzahl in 1 000 | 0,0  | 0,0  | 0,0  | 0,0  |
| Zuchtsauenbestand                               | Tiere in 1 000  | 0,2  | 0,2  | 0,3  | 0,4  |
| Betriebe mit Mastschweinen                      | Anzahl in 1 000 | 0,0  | 0,0  | 0,0  | 0,0  |
| Mastschweinebestand                             | Tiere in 1 000  | 0,5  | 1,1  | 2,6  | 1,8  |
| Betriebe mit Schafen                            | Anzahl in 1 000 | 0,0  | 0,0  | 0,0  | 0,1  |
| Schafbestand                                    | Tiere in 1 000  | 4,0  | 3,8  | 3,4  | 2,9  |
| Betriebe mit Geflügel                           | Anzahl in 1 000 | 0,1  | 0,1  | 0,1  | 0,1  |
| Geflügelbestand                                 | Tiere in 1 000  | 6,3  | 5,1  | 16,2 | 38,0 |
| darunter  |                 |      |      |      |      |
| Betriebe mit Legehennen <sup>1)</sup>           | Anzahl in 1 000 | 0,1  | 0,0  | 0,1  | 0,1  |
| Legehennenbestand <sup>1)</sup>                 | Tiere in 1 000  | 5,8  | 4,7  | 15,7 | 37,5 |
| <b>Besitzverhältnisse und Pachtentgelte</b>     |                 |      |      |      |      |
| Betriebe mit selbst bewirtschafteter eigener LF | Anzahl in 1 000 | 0,1  | 0,1  | 0,1  | 0,1  |
| Eigenfläche                                     | 1 000 ha        | 0,7  | 1,0  | 2,9  | 2,1  |
| Betriebe mit gepachteter LF                     | Anzahl in 1 000 | 0,1  | 0,1  | 0,1  | 0,2  |
| Pachtfläche                                     | 1 000 ha        | 14,5 | 15,9 | 20,1 | 21,9 |
| Betriebe mit unentgeltlich zur Bewirtschaftung  |                 |      |      |      |      |
| erhaltener LF                                   | Anzahl in 1 000 | 0,0  | 0,0  | 0,0  | 0,0  |
| erhaltene LF                                    | 1 000 ha        | 0,1  | 0,1  | 0,0  | 0,3  |
| Betriebe mit von fremden Verpächtern            |                 |      |      |      |      |
| gepachteter LF                                  | Anzahl in 1 000 | 0,1  | 0,1  | 0,1  | 0,2  |
| gepachtete LF                                   | 1 000 ha        | 14,0 | 15,6 | 20,0 | 21,8 |
| Pachtentgelt                                    | EUR/ha          | 80   | 91   | 108  | 94   |
| Betriebe mit gepachtetem Ackerland              | Anzahl in 1 000 | 0,0  | 0,0  | 0,0  | 0,0  |
| Pachtfläche                                     | 1 000 ha        | 7,4  | 7,5  | 9,7  | 9,0  |
| Pachtentgelt                                    | EUR/ha          | 116  | 134  | 158  | 140  |
| Betriebe mit gepachtetem Dauergrünland          | Anzahl in 1 000 | 0,1  | 0,0  | 0,0  | 0,1  |
| Pachtfläche                                     | 1 000 ha        | 6,2  | 6,6  | 7,5  | 10,0 |
| Pachtentgelt                                    | EUR/ha          | 36   | 41   | 55   | 53   |

1) 1/2 Jahr und älter

Noch: 1. Ausgewählte Merkmale zu den Betrieben mit ökologischem Landbau

| Merkmale                                    | Einheit           | 1999 | 2001 | 2003 | 2005 |
|---|-------------------|------|------|------|------|
| <b>Arbeitskräfte</b>                        |                   |      |      |      |      |
| Arbeitskräfte insgesamt                     | Personen in 1 000 | 0,5  | 0,5  | 0,8  | 0,8  |
| Arbeitsleistung                             | AKE in 1 000      | 0,3  | 0,3  | 0,4  | 0,5  |
| Arbeitskräftebesatz                         | AKE/100 ha LF     | 2,1  | 1,9  | 1,7  | 1,9  |
| ständige Arbeitskräfte                      | Personen in 1 000 | 0,5  | 0,4  | 0,5  | 0,7  |
| Arbeitsleistung                             | AKE in 1 000      | 0,3  | 0,3  | 0,4  | 0,4  |
| in Betrieben der Rechtsform                 |                   |      |      |      |      |
| Einzelunternehmen                           | Personen in 1 000 | 0,1  | 0,2  | 0,2  | 0,3  |
|   | AKE in 1 000      | 0,1  | 0,1  | 0,1  | 0,1  |
| Personengesellschaften                      | Personen in 1 000 | 0,1  | 0,1  | 0,1  | 0,1  |
|   | AKE in 1 000      | 0,1  | 0,1  | 0,1  | 0,1  |
| juristische Personen                        | Personen in 1 000 | 0,2  | 0,2  | 0,2  | 0,2  |
|   | AKE in 1 000      | 0,1  | 0,1  | 0,1  | 0,2  |
| Familienarbeitskräfte                       | Personen in 1 000 | 0,1  | 0,1  | 0,2  | 0,3  |
|   | AKE in 1 000      | 0,1  | 0,1  | 0,1  | 0,1  |
| familienfremde Arbeitskräfte                | Personen in 1 000 | 0,3  | 0,3  | 0,3  | 0,4  |
|   | AKE in 1 000      | 0,3  | 0,3  | 0,3  | 0,3  |
| nicht ständige familienfremde Arbeitskräfte | Personen in 1 000 | 0,1  | 0,1  | 0,3  | 0,2  |
| Arbeitsleistung                             | AKE in 1 000      | 0,0  | 0,0  | 0,0  | 0,0  |
| Vollbeschäftigte Arbeitskräfte              | Personen in 1 000 | 0,2  | 0,3  | 0,3  | 0,3  |
| Familienarbeitskräfte                       | Personen in 1 000 | 0,0  | 0,0  | 0,0  | 0,1  |
| familienfremde Arbeitskräfte                | Personen in 1 000 | 0,2  | 0,2  | 0,2  | 0,3  |
| in Betrieben der Rechtsform                 |                   |      |      |      |      |
| Einzelunternehmen                           | Personen in 1 000 | 0,1  | 0,1  | 0,1  | 0,1  |
| Personengesellschaften                      | Personen in 1 000 | 0,1  | 0,1  | 0,1  | 0,1  |
| juristische Personen                        | Personen in 1 000 | 0,1  | 0,1  | 0,1  | 0,1  |
| <b>Betriebswirtschaftliche Ausrichtung</b>  |                   |      |      |      |      |
| Ackerbaubetriebe                            | Anzahl in 1 000   | .    | .    | 0,0  | 0,1  |
| LF  | 1 000 ha          | .    | .    | 6,6  | 7,8  |
| Gartenbaubetriebe                           | Anzahl in 1 000   | .    | .    | 0,0  | 0,0  |
| LF  | 1 000 ha          | .    | .    | 0,0  | 0,0  |
| Dauerkulturbetriebe                         | Anzahl in 1 000   | .    | .    | 0,0  | 0,0  |
| LF  | 1 000 ha          | .    | .    | 0,4  | 0,2  |
| Futterbaubetriebe (Weideviehbetriebe)       | Anzahl in 1 000   | .    | .    | 0,0  | 0,1  |
| LF  | 1 000 ha          | .    | .    | 9,6  | 12,1 |
| Veredlungsbetriebe                          | Anzahl in 1 000   | .    | .    | 0,0  | 0,0  |
| LF  | 1 000 ha          | .    | .    | 0,0  | 0,1  |
| Pflanzenbauverbundbetriebe                  | Anzahl in 1 000   | .    | .    | 0,0  | 0,0  |
| LF  | 1 000 ha          | .    | .    | 2,8  | 1,2  |
| Viehhaltungsverbundbetriebe                 | Anzahl in 1 000   | .    | .    | 0,0  | 0,0  |
| LF  | 1 000 ha          | .    | .    | 1,5  | 0,2  |
| Pflanzenbau-Viehhaltungsbetriebe            | Anzahl in 1 000   | .    | .    | 0,0  | 0,0  |
| LF  | 1 000 ha          | .    | .    | 2,6  | 2,6  |

2. Landwirtschaftliche Betriebe 2005 nach Art der Bewirtschaftung (501 T)

| Lfd. Nr. | Landwirtschaftlich genutzte Fläche von ... bis unter ... ha | Landwirtschaftliche Betriebe |                |                          |               |               |                  |
|----------|---|------------------------------|----------------|--------------------------|---------------|---------------|------------------|
|          |   | insgesamt                    |                | darunter                 |               |               |                  |
|          |   |                              |                | mit ökologischem Landbau |               | darunter      |                  |
|          |   | Betriebe                     | LF in ha       | Betriebe                 | LF in ha      | LF umgestellt | LF in Umstellung |
| 1        | 2   | 3                            | 4              | 5                        | 6             |               |                  |
| 1        | unter 2   | 335                          | 186            | 11                       | 15            | 11            | 2                |
| 2        | 2 - 5   | 1 441                        | 4 827          | 21                       | 69            | 55            | 10               |
| 3        | 5 - 10  | 748                          | 5 337          | 27                       | 202           | 147           | 42               |
| 4        | 10 - 20   | 665                          | 9 454          | 31                       | 445           | 359           | 60               |
| 5        | 20 - 30   | 248                          | 6 101          | 16                       | 389           | 302           | 57               |
| 6        | 30 - 50   | 241                          | 9 368          | 13                       | 523           | 406           | 115              |
| 7        | 50 - 100  | 331                          | 24 176         | 19                       | 1 385         | 1 215         | 127              |
| 8        | 100 und mehr  | 1 115                        | 739 972        | 49                       | 21 392        | 18 702        | 1 349            |
| <b>9</b> | <b>Insgesamt</b>  | <b>5 124</b>                 | <b>799 422</b> | <b>187</b>               | <b>24 421</b> | <b>21 198</b> | <b>1 761</b>     |
|          | darunter  |                              |                |                          |               |               |                  |
| 10       | 100 - 200   | 343                          | 49 636         | 18                       | 2 632         | 2 214         | 305              |
| 11       | 200 - 500   | 338                          | 103 548        | 19                       | 6 004         | 5 234         | 225              |
| 12       | 500 - 1 000   | 187                          | 136 238        | 6                        | 3 834         | 2 631         | 715              |

3. Landwirtschaftliche Betriebe mit ökologischem Landbau 2005 nach Art der Umstellung (A 502 T)

| Art der Umstellung der<br>landwirtschaftlich genutzten Fläche (LF)                              | Merkmal                                      | 2005                           |
|---|--|--------------------------------|
| <b>Landwirtschaftliche Betriebe insgesamt</b>   | <b>Betriebe</b><br><b>LF in ha</b>           | <b>5 124</b><br><b>799 422</b> |
| darunter mit ökologischem Landbau   | Betriebe<br>LF in ha                         | 187<br>24 421                  |
| LF vollständig umgestellt   | Betriebe<br>LF in ha                         | 98<br>13 248                   |
| LF vollständig in Umstellung  | Betriebe<br>LF in ha                         | 14<br>338                      |
| LF umgestellt und in Umstellung<br>umgestellte Fläche   | Betriebe<br>LF in ha<br>LF in ha             | 36<br>6 848<br>5 616           |
| LF umgestellt und konventionell<br>umgestellte Fläche   | Betriebe<br>LF in ha<br>LF in ha             | 24<br>2 195<br>1 718           |
| LF in Umstellung und konventionell<br>Fläche in Umstellung                                      | Betriebe<br>LF in ha<br>LF in ha             | 3<br>127<br>13                 |
| LF umgestellt und in Umstellung und konventionell<br>umgestellte Fläche<br>Fläche in Umstellung | Betriebe<br>LF in ha<br>LF in ha<br>LF in ha | 12<br>1 666<br>615<br>180      |

Auszug aus dem Erhebungsvordruck zur Agrarstrukturerhebung 2005

**Abschnitt 8: Ökologischer Landbau**

|          |  |                                     |                      |                          |                      |                      |                          |   |
|----------|--|-------------------------------------|----------------------|--------------------------|----------------------|----------------------|--------------------------|---|
| <b>1</b> | Unterliegt Ihr Betrieb dem Kontrollverfahren nach der Verordnung (EWG) Nr. 2092/91 zum ökologischen Landbau? | Code                                |                      |                          |                      |                      |                          |   |
|          |  | 750                                 | ja                   | <input type="checkbox"/> | 1                    | nein                 | <input type="checkbox"/> | 2 |
|          |  | Wenn „nein“, weiter mit Abschnitt 9 |                      |                          |                      |                      |                          |   |
|          |  | Code                                | ha                   |                          |                      | a                    |                          |   |
| <b>2</b> | Wie viele Hektar landwirtschaftlich genutzter Fläche sind bereits umgestellt?                                | 751                                 | <input type="text"/> | <input type="text"/>     | <input type="text"/> | <input type="text"/> |                          |   |
| <b>3</b> | Wie viele Hektar landwirtschaftlich genutzter Fläche befinden sich gegenwärtig in Umstellung?                | 752                                 | <input type="text"/> | <input type="text"/>     | <input type="text"/> | <input type="text"/> |                          |   |
| <b>4</b> | Sind die folgenden Tierarten in die ökologische Bewirtschaftungsmethode einbezogen?                          |                                     |                      |                          |                      |                      |                          |   |
|          | Pferde   | 753                                 | ja                   | <input type="checkbox"/> | 1                    | nein                 | <input type="checkbox"/> | 2 |
|          | Rinder   | 754                                 | ja                   | <input type="checkbox"/> | 1                    | nein                 | <input type="checkbox"/> | 2 |
|          | Schafe   | 755                                 | ja                   | <input type="checkbox"/> | 1                    | nein                 | <input type="checkbox"/> | 2 |
|          | Schweine   | 756                                 | ja                   | <input type="checkbox"/> | 1                    | nein                 | <input type="checkbox"/> | 2 |
|          | Geflügel   | 757                                 | ja                   | <input type="checkbox"/> | 1                    | nein                 | <input type="checkbox"/> | 2 |