

# Statistischer Bericht

CI-j/04

Anbau von Gemüse und Erdbeeren  
zum Verkauf in Thüringen  
2004

---

Bestell - Nr. 03 104

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.tls.thueringen.de>  
E-Mail: [auskunft@tls.thueringen.de](mailto:auskunft@tls.thueringen.de)

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

Herausgegeben im November 2004

Heft-Nr.: 336 / 04  
Preis: 3,75 EUR

© Thüringer Landesamt für Statistik, Erfurt, 2004

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
Vorbemerkungen	2
Grafiken	
1. Anbauflächen ausgewählter Gemüsearten auf dem Freiland	3
2. Anbauflächen ausgewählter Gemüsearten unter Glas oder Kunststoff	3
Tabellen	
1. Grundflächen (ohne Erdbeeren)	4
2. Anbauflächen unter Glas oder Kunststoff	4
3. Anbauflächen auf dem Freiland	5
4. Vertragsanbau ausgewählter Gemüsearten auf dem Freiland	7
5. Anbauflächen von Erdbeeren	7
6. Anbaustruktur in den Betrieben für ausgewählte Gemüsearten nach Größenklassen der Freilandfläche	8
7. Grundflächen unter Glas oder Kunststoff nach Kreisen	10
8. Grundflächen auf dem Freiland nach Kreisen	11
9. Anbauflächen ausgewählter Gemüsearten und Erdbeeren auf dem Freiland nach Kreisen	12

## Vorbemerkungen

Nach dem Gesetz über Agrarstatistiken (Agrarstatistikgesetz - AgrStatG) in der Fassung der Bekanntmachung vom 8. August 2002 (BGBl. I S. 3118) wird die Gemüseanbauerhebung allgemein (total) alle 4 Jahre, beginnend 2004, und in den Zwischenjahren als Repräsentativerhebung durchgeführt.

Der vorliegende Bericht enthält die Ergebnisse der allgemeinen Gemüseanbauerhebung 2004. Erhoben wurden die Pflanzengruppen, Pflanzenarten, Kulturformen, Arten der Eindeckung, bei Spargel und Erdbeeren außerdem der Stand der Ertragsfähigkeit, jeweils nach der Anbaufläche, sowie bei Gemüse die Grundfläche und der Anbau zur Erfüllung vertraglicher Verpflichtungen bei der Erzeugung und beim Absatz jeweils nach der Anbaufläche.

Erhebungseinheiten der Gemüseanbauerhebung sind die Betriebe, die mindestens 30 Ar Gemüse oder Erdbeeren auf dem Freiland oder mindestens 3 Ar Gemüse oder Erdbeeren unter Glas zum Verkauf anbauen, ferner die übrigen landwirtschaftlichen Betriebe <sup>1)</sup>, sofern sie Gemüse oder Erdbeeren zum Verkauf anbauen.

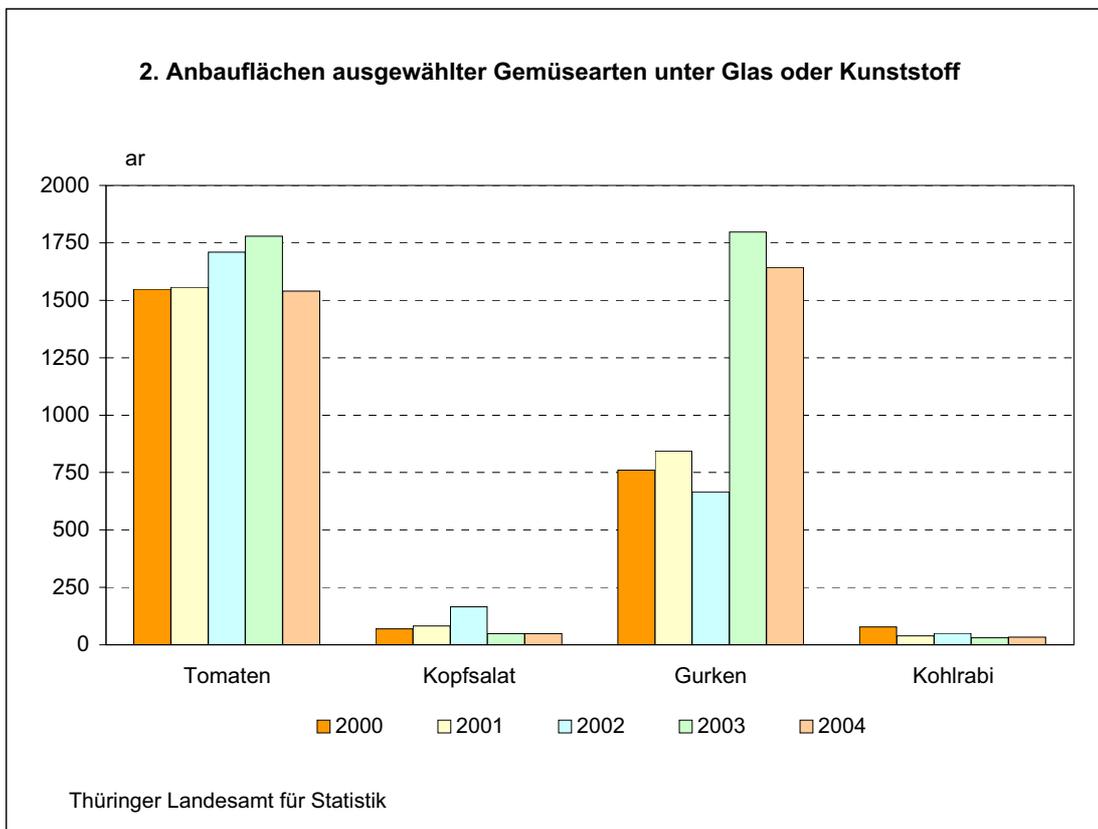
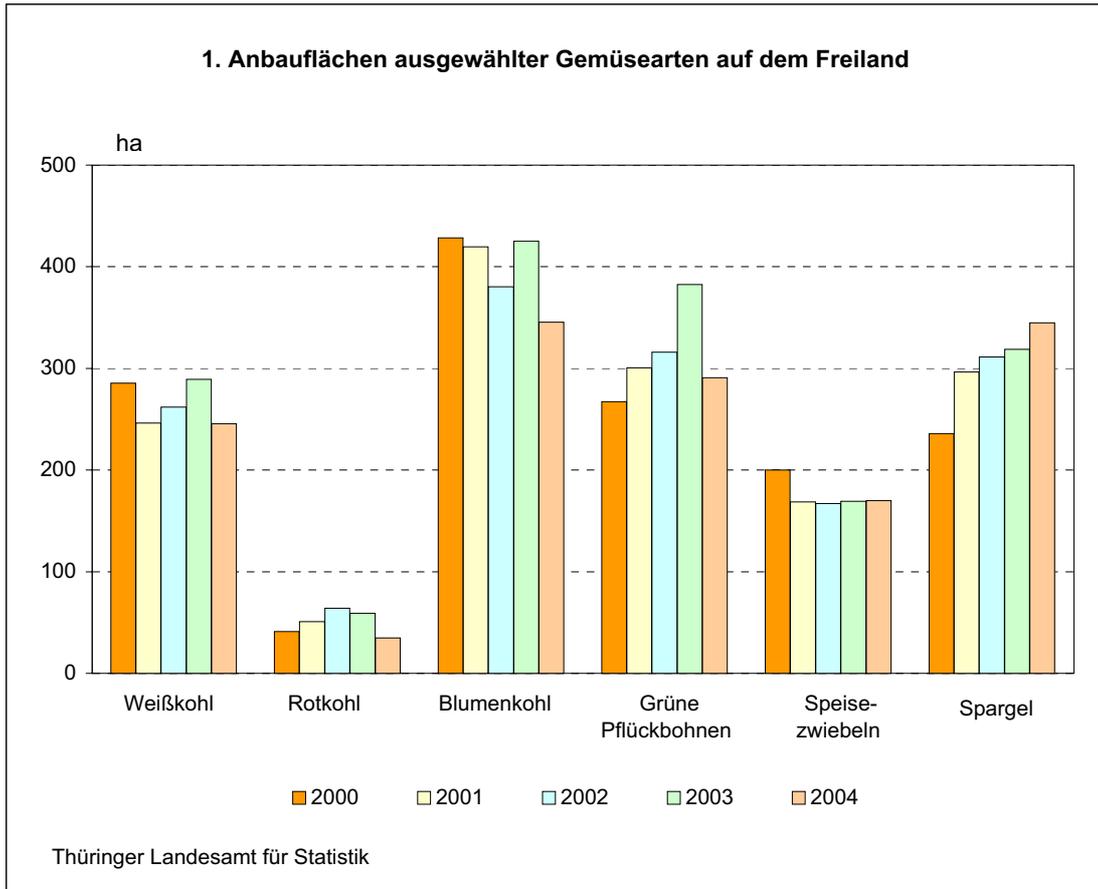
---

1) Betriebe mit einer landwirtschaftlich genutzten Fläche von mindestens zwei Hektar oder Spezialkulturen oder Tierbeständen, wenn die im Agrarstatistikgesetz festgelegten Mindestgrößen erreicht oder überschritten werden.

## 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 der Einzelwerte.



**1. Grundflächen (ohne Erdbeeren)**

Merkmal	2000		2004	
	Anzahl der Betriebe	Fläche in ha	Anzahl der Betriebe	Fläche in ha
<b>Grundflächen unter Glas oder Kunststoff zusammen</b>	<b>135</b>	<b>27,49</b>	<b>122</b>	<b>33,82</b>
davon				
Gewächshäuser einschl. Rollhäuser, begehbare Folientunnel	134	26,94	118	33,43
Frühbeete einschl. Wanderkästen (ohne Freilandflächen mit Flachfolien- oder Vlieseindeckung)	40	0,54	35	0,39
darunter				
Jungpflanzenanzucht	67	1,81	56	1,24
<b>Grundflächen auf dem Freiland zusammen</b>	<b>166</b>	<b>1 609,28</b>	<b>136</b>	<b>1 630,98</b>
darunter				
ständig oder vorübergehend mit Flachfolie (nicht Mulchfolie), Vlies oder Folientunnel eingedeckt	20	147,74	21	368,71
darunter				
Jungpflanzenanzucht	17	0,26	10	0,08
<b>Grundflächen des Gemüseanbaus insgesamt</b>	<b>214</b>	<b>1 636,76</b>	<b>190</b>	<b>1 644,80</b>

**2. Anbauflächen unter Glas oder Kunststoff**

Gemüseart	2000	2001	2002	2003	2004
	m <sup>2</sup>				
Kohlrabi	7 812	3 913	5 007	3 059	3 420
Kopfsalat	6 963	8 222	16 579	4 907	4 772
Feldsalat	5 415	3 348	3 262	2 392	14 437
Gurken	76 018	84 328	66 622	179 662	164 349
Tomaten	154 899	155 634	171 001	177 896	154 034
Rettich	343	345	100	300	245
Radieschen	3 380	2 903	3 039	2 747	2 396
Paprika	5 373	4 684	3 506	3 526	3 933
Sonstige Arten	9 430	6 950	5 704	5 171	6 874
<b>Gemüse insgesamt</b>	<b>269 633</b>	<b>270 327</b>	<b>274 820</b>	<b>379 660</b>	<b>354 460</b>

### 3. Anbauflächen auf dem Freiland

Gemüseart	2000	2001	2002	2003	2004
	ha				
Frühweißkohl	29,74	24,77	24,43	14,15	9,15
Spätweißkohl	255,62	221,51	237,57	275,04	236,56
Weißkohl zusammen	285,35	246,28	262,00	289,18	245,71
Frührotkohl	6,08	6,37	4,47	3,60	2,77
Spätrotkohl	34,97	44,47	59,53	55,29	32,11
Rotkohl zusammen	41,05	50,84	64,00	58,89	34,88
Frühwirsing	7,80	9,53	9,23	5,05	4,58
Spätwirsing	9,32	6,08	5,40	4,69	3,17
Wirsing zusammen	17,12	15,60	14,64	9,74	7,75
Grünkohl	0,79	0,35	0,40	7,65	0,50
Rosenkohl	1,22	1,87	2,15	42,66	62,23
Frühblumenkohl	52,91	56,84	49,98	50,90	66,86
Mittelfrüher und Spätblumenkohl	375,49	362,86	330,36	374,33	278,54
Blumenkohl zusammen	428,40	418,70	380,34	425,23	345,40
Chinakohl	23,70	0,43	2,57	0,42	6,08
Frühkohlrabi	5,11	4,35	4,31	4,89	4,90
Spätkohlrabi	1,14	1,16	2,02	2,81	3,16
Kohlrabi zusammen	6,26	5,51	6,33	7,70	8,07
Frühjahrskopfsalat	0,74	0,80	0,77	2,28	1,63
Sommer- und Herbstkopfsalat	1,27	1,99	1,85	0,90	2,58
Kopfsalat zusammen <sup>1)</sup>	2,01	2,79	2,62	3,18	4,21
Eissalat <sup>1)</sup>	3,14	0,24	0,14	0,25	0,19
Frühjahrsspinat	13,51	16,94	23,75	39,72	13,12
Herbstspinat	8,30	19,28	24,33	40,39	5,29
Spinat zusammen	21,81	36,22	48,08	80,11	18,41
Frühe Möhren u. Karotten	1,05	0,60	1,81	0,68	0,79
Späte Möhren u. Karotten	3,62	4,05	3,60	3,48	6,08
Möhren u. Karotten zusammen	4,67	4,65	5,41	4,16	6,87
Knollensellerie	2,50	2,76	2,86	2,49	3,76
Rote Rüben (Rote Bete)	2,49	0,92	0,49	0,48	3,08
Radieschen	3,40	0,71	1,16	0,98	1,79
Rettich	0,48	0,06	0,61	0,29	0,53
Porree (Lauch)	14,24	3,35	4,22	2,64	2,86

1) Grün- und rotblättrige Sorten

Noch: 3. Anbauflächen auf dem Freiland

Gemüseart	2000	2001	2002	2003	2004
	ha				
Speisezwiebeln	200,20	168,66	167,21	169,22	170,04
Spargel, im Ertrag stehend	176,63	226,49	276,77	291,91	298,16
Spargel, nicht im Ertrag stehend	59,11	69,99	34,44	27,00	46,71
Spargel zusammen	235,74	296,48	311,21	318,91	344,87
Frischerbsen	0,29	0,07	0,01	0,03	0,06
Buschbohnen (Früh- und Spätaussaat)	267,12	300,65	315,80	382,63	290,82
Stangenbohnen	0,03	0,01	0,03	0,02	0,01
Grüne Pflückbohnen zusammen	267,15	300,66	315,83	382,65	290,84
Einlegegurken	77,79	49,92	61,59	59,27	77,93
Salatgurken	0,66	0,43	2,10	1,28	2,60
Gurken zusammen	78,45	50,35	63,69	60,54	80,53
Endiviensalat <sup>1)</sup>	0,13	0,09	0,09	0,04	0,08
Feldsalat <sup>1)</sup>	0,53	0,41	0,40	0,38	0,27
Lollosalat <sup>1)</sup>	1,16	2,35	0,80	0,38	1,34
Sonstige Salate <sup>1)</sup>	0,40	0,18	.	1,11	1,73
Radicchio <sup>1)</sup>	0,06	0,06	0,04	0,41	0,15
Chicoree <sup>1)</sup>	-	0,00	.	.	0,02
Tomaten	1,01	1,87	0,54	0,45	0,44
Meerrettich	-	-	-	.	-
Zucchini	0,27	0,53	0,32	0,18	0,43
Zuckermais	0,52	0,28	0,26	0,26	0,09
Rhabarber	10,20	6,29	6,39	6,42	6,51
Petersilie	4,14	4,31	5,38	4,43	4,13
Schnittlauch	1,60	1,11	1,33	1,36	1,28
Brokkoli	1,80	10,72	1,36	1,68	1,36
Sonstige Arten	11,35	2,75	3,95	3,11	13,08
<b>Gemüse insgesamt</b>	<b>1 673,60</b>	<b>1 639,44</b>	<b>1 677,36</b>	<b>1 887,63</b>	<b>1 669,56</b>

#### 4. Vertragsanbau ausgewählter Gemüsearten auf dem Freiland

Gemüseart	Vertragsanbau		Anteil am Gesamtanbau	
	2000	2004	2000	2004
	ha		%	
Spätweißkohl	235,40	228,60	92,1	96,6
Spätrotkohl	25,86	30,15	74,0	93,9
Grünkohl	0,15	-	18,9	-
Frühjahrsspinat	13,40	12,99	99,2	99,0
Herbstspinat	2,00	.	24,1	.
Frühe Möhren und Karotten	0,37	.	35,3	.
Späte Möhren und Karotten	0,72	.	19,9	.
Knollensellerie	1,42	2,16	57,0	57,4
Rote Rüben	1,89	2,61	75,8	84,7
Frischerbsen	-	.	-	.
Buschbohnen (Früh- und Spätaussaat)	219,96	284,24	82,3	97,7
Einlegegurken	76,42	74,62	98,2	95,7
Schälgurken	0,30	.	45,8	.

#### 5. Anbauflächen von Erdbeeren

Merkmal	2000	2001	2002	2003	2004
	ha				
<b>Freiland</b>					
<b>Abgeerntete Flächen</b> (vorjährige, ältere und Frühjahrsanpflanzungen)	112,89	127,14	103,76	105,79	126,05
<b>Neuanpflanzungen</b> (Frühjahrsanpflanzungen ohne Ertrag und bis Herbst beabsichtigte Pflanzungen)	45,29	26,70	57,54	37,34	28,72
<b>Flächen,</b> die bis zum Ende des Jahres gerodet werden	41,93	29,86	51,31	23,23	22,17
<b>unter Glas oder Kunststoff</b>					
<b>Fläche</b>	0,25	0,25	-	.	-

6. Anbaustruktur in den Betrieben für ausgewählte

Lfd. Nr.	Gemüseart	Merkmal	Insgesamt	Davon mit einer Freilandfläche			
				unter 0,10	0,10 - 0,25	0,25 -0,50	0,50 - 1
1	Freiland insgesamt	Betriebe	135	35	24	16	8
2		Fläche in ha	1 669,56	1,32	3,74	5,71	6,50
3	Weißkohl	Betriebe	43	3	11	8	4
4		Fläche in ha	245,71	0,01	0,23	0,11	0,22
5	Rotkohl	Betriebe	33	.	9	7	4
6		Fläche in ha	34,88	.	0,09	0,08	0,19
7	Wirsing	Betriebe	28	.	7	6	4
8		Fläche in ha	7,75	.	0,11	0,08	0,11
9	Rosenkohl	Betriebe	17	.	4	3	.
10		Fläche in ha	62,23	.	0,03	0,07	.
11	Blumenkohl	Betriebe	31	8	5	8	-
12		Fläche in ha	345,40	0,12	0,12	0,28	-
13	Kohlrabi	Betriebe	40	8	12	11	.
14		Fläche in ha	8,07	0,02	0,15	0,31	.
15	Kopfsalat	Betriebe	41	13	11	9	.
16		Fläche in ha	4,21	0,08	0,21	0,30	.
17	Spinat	Betriebe	18	-	.	5	.
18		Fläche in ha	18,41	-	.	0,08	.
19	Möhren und Karotten	Betriebe	33	5	7	9	5
20		Fläche in ha	6,87	0,04	0,28	0,73	0,37
21	Knollensellerie	Betriebe	45	10	12	10	5
22		Fläche in ha	3,76	0,07	0,08	0,12	0,42
23	Rote Rüben (Rote Bete)	Betriebe	30	8	8	6	5
24		Fläche in ha	3,08	0,03	0,08	0,07	0,17
25	Radieschen	Betriebe	21	3	7	6	-
26		Fläche in ha	1,79	0,00	0,07	0,07	-
27	Porree (Lauch)	Betriebe	42	10	11	9	5
28		Fläche in ha	2,86	0,18	0,18	0,21	0,34
29	Speisezwiebeln	Betriebe	52	17	15	8	5
30		Fläche in ha	170,04	0,26	0,55	0,47	1,08
31	Spargel	Betriebe	29	.	4	4	3
32		Fläche in ha	344,87	.	0,46	0,82	0,83
33	Grüne Pflückbohnen	Betriebe	56	17	13	8	5
34		Fläche in ha	290,84	0,27	0,26	0,15	0,63
35	Gurken	Betriebe	29	8	8	3	3
36		Fläche in ha	80,53	0,07	0,14	0,05	0,28
37	Tomaten	Betriebe	17	7	4	4	.
38		Fläche in ha	0,44	0,06	0,19	0,05	.

**Gemüsearten nach Größenklassen der Freilandfläche**

von ... bis unter ... ha							Lfd. Nr.
1 - 2	2 - 3	3 - 5	5 - 10	10 - 20	20 - 30	30 und mehr	
10	5	5	6	4	3	19	1
14,83	11,71	16,81	44,01	45,71	80,15	1 439,07	2
4	.	.	.	.	-	7	3
0,65	.	.	.	.	-	217,23	4
4	.	-	-	.	-	5	5
0,46	.	-	-	.	-	33,20	6
4	.	-	-	.	-	3	7
0,08	.	-	-	.	-	6,64	8
.	.	.	-	-	-	.	9
.	.	.	-	-	-	.	10
.	.	-	-	.	.	6	11
.	.	-	-	.	.	310,29	12
3	.	-	-	.	-	.	13
0,24	.	-	-	.	-	.	14
3	.	-	-	.	-	.	15
0,08	.	-	-	.	-	.	16
3	.	-	-	-	.	4	17
0,16	.	-	-	-	.	15,88	18
3	.	-	-	.	.	.	19
0,41	.	-	-	.	.	.	20
3	.	.	-	.	-	.	21
0,17	.	.	-	.	-	.	22
.	-	-	-	.	-	.	23
.	-	-	-	.	-	.	24
3	.	-	-	-	-	.	25
0,18	.	-	-	-	-	.	26
3	.	.	-	.	-	.	27
0,20	.	.	-	.	-	.	28
.	.	.	-	-	-	.	29
.	.	.	-	-	-	.	30
4	.	.	4	.	.	4	31
5,96	.	.	23,52	.	.	264,86	32
3	.	.	-	-	.	7	33
0,29	.	.	-	-	.	258,39	34
.	.	-	.	-	-	4	35
.	.	-	.	-	-	77,20	36
.	-	-	-	-	-	-	37
.	-	-	-	-	-	-	38

7. Grundflächen unter Glas oder Kunststoff nach Kreisen

Kreisfreie Stadt Landkreis Land	2000		2004	
	Anzahl der Betriebe	Fläche in m <sup>2</sup>	Anzahl der Betriebe	Fläche in m <sup>2</sup>
Stadt Erfurt	8	27 350	6	16 760
Stadt Gera	5	2 386	5	2 227
Stadt Jena	.	.	-	-
Stadt Suhl	-	-	-	-
Stadt Weimar	.	.	-	-
Stadt Eisenach	-	-	-	-
Eichsfeld	11	4 561	8	3 315
Nordhausen	7	7 130	10	8 838
Wartburgkreis	4	534	7	8 454
Unstrut-Hainich-Kreis	7	18 725	5	11 492
Kyffhäuserkreis	7	4 565	5	2 728
Schmalkalden-Meiningen	.	.	.	.
Gotha	4	1 115	.	.
Sömmerda	6	118 345	6	106 600
Hildburghausen	6	4 181	5	3 105
Ilm-Kreis	4	10 860	3	604
Weimarer Land	3	2 243	4	2 909
Sonneberg	3	980	4	1 370
Saalfeld-Rudolstadt	7	2 206	6	1 904
Saale-Holzland-Kreis	17	51 564	12	148 914
Saale-Orla-Kreis	4	805	6	966
Greiz	10	3 277	10	3 275
Altenburger Land	19	11 815	17	11 312
<b>Thüringen</b>	<b>135</b>	<b>274 867</b>	<b>122</b>	<b>338 242</b>

8. Grundflächen auf dem Freiland nach Kreisen

Kreisfreie Stadt Landkreis Land	2000		2004	
	Anzahl der Betriebe	Fläche in ha	Anzahl der Betriebe	Fläche in ha
Stadt Erfurt	11	254,50	7	239,26
Stadt Gera	4	3,27	3	1,65
Stadt Jena	.	.	-	-
Stadt Suhl	-	-	-	-
Stadt Weimar	-	-	-	-
Stadt Eisenach	-	-	-	-
Eichsfeld	10	3,15	7	4,92
Nordhausen	8	4,04	7	3,18
Wartburgkreis	.	.	.	.
Unstrut-Hainich-Kreis	23	695,19	17	731,28
Kyffhäuserkreis	17	41,04	14	49,04
Schmalkalden-Meiningen	.	.	.	.
Gotha	9	42,31	7	27,10
Sömmerda	12	146,02	10	39,56
Hildburghausen	5	0,80	4	0,99
Ilm-Kreis	.	.	.	.
Weimarer Land	6	1,90	4	2,51
Sonneberg	.	.	.	.
Saalfeld-Rudolstadt	4	0,66	5	0,38
Saale-Holzland-Kreis	15	61,63	9	157,56
Saale-Orla-Kreis	4	0,07	6	0,27
Greiz	7	60,63	7	63,06
Altenburger Land	25	290,61	22	309,19
<b>Thüringen</b>	<b>166</b>	<b>1 609,28</b>	<b>136</b>	<b>1 630,98</b>

**9. Anbauflächen ausgewählter Gemüsearten**

Lfd. Nr.	Kreisfreie Stadt Landkreis Land	Weißkohl	Rotkohl	Blumenkohl
		ha		
1	Stadt Erfurt	3,88	1,46	230,14
2	Stadt Gera	.	.	-
3	Stadt Jena	-	-	-
4	Stadt Suhl	-	-	-
5	Stadt Weimar	-	-	-
6	Stadt Eisenach	-	-	-
7	Eichsfeld	0,06	0,02	.
8	Nordhausen	.	.	0,24
9	Wartburgkreis	-	-	-
10	Unstrut-Hainich-Kreis	159,16	21,07	.
11	Kyffhäuserkreis	0,17	0,17	43,04
12	Schmalkalden-Meiningen	.	.	.
13	Gotha	-	-	-
14	Sömmerda	.	.	.
15	Hildburghausen	.	.	.
16	Ilm-Kreis	-	-	-
17	Weimarer Land	.	.	-
18	Sonneberg	-	-	-
19	Saalfeld-Rudolstadt	.	.	-
20	Saale-Holzland-Kreis	41,61	11,49	28,12
21	Saale-Orla-Kreis	.	.	.
22	Greiz	.	.	.
23	Altenburger Land	.	.	0,09
<b>24</b>	<b>Thüringen</b>	<b>245,71</b>	<b>34,88</b>	<b>345,40</b>

1) im Jahr 2004 abgeerntete Fläche

**und Erdbeeren auf dem Freiland nach Kreisen**

Speisezwiebeln	Spargel	Grüne Pflückbohnen	Gurken	Erdbeeren <sup>1)</sup>	Lfd. Nr.
ha					
.	.	5,52	.	19,47	1
.	-	.	-	.	2
-	-	-	-	-	3
-	-	-	-	-	4
-	-	-	-	-	5
-	-	-	-	-	6
.	-	0,12	-	-	7
.	.	.	.	2,19	8
-	-	.	-	-	9
162,37	246,05	.	65,83	.	10
4,62	-	0,14	0,12	0,13	11
.	-	-	-	-	12
-	31,93	-	-	4,88	13
1,56	33,82	.	0,04	46,92	14
.	-	0,06	.	.	15
.	-	-	-	-	16
.	.	0,10	0,04	.	17
.	-	.	-	.	18
.	-	0,08	0,01	-	19
0,24	.	0,25	0,20	0,84	20
.	.	0,06	.	0,06	21
0,05	.	60,39	-	4,98	22
0,29	.	223,93	.	9,14	23
<b>170,04</b>	<b>344,87</b>	<b>290,84</b>	<b>80,53</b>	<b>126,05</b>	<b>24</b>