



Pflanzliche und tierische Erzeugung in Thüringen

Ausgabe 2009

Bestell-Nr. 40 505

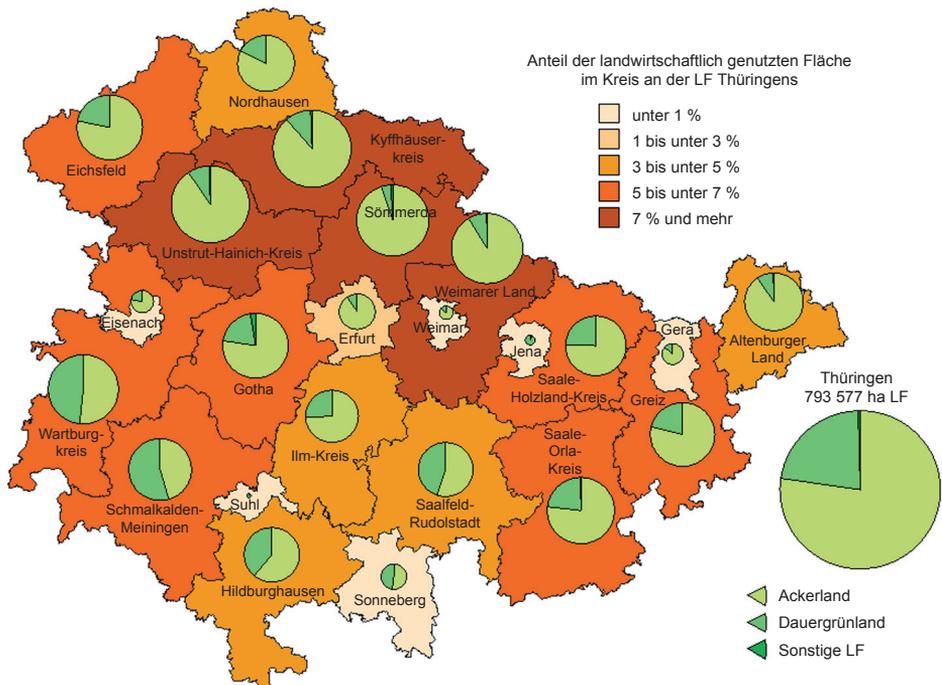


Landwirtschaftlich genutzte Fläche (LF)

Merkmal	1991	1995	1999	2003	2008
	ha				
Landwirtschaftlich genutzte Fläche	764 338	800 170	805 002	793 538	793 505
darunter					
Ackerland	618 539	625 943	624 513	616 117	613 952
Dauergrünland	140 818	170 649	176 729	173 685	176 333
Obstanlagen	3 978	2 693	2 886	2 958	2 661
Baumschulen	533	456	346	283	229
Rebland	28	13	29	45	47

- Reichlich drei Viertel der LF werden als Ackerland und knapp ein Viertel als Dauergrünland genutzt.
- Die Dauerkulturen spielen mit einem Flächenanteil von unter einem Prozent eine untergeordnete Rolle.

Bodennutzung Landwirtschaftlich genutzte Fläche 2007



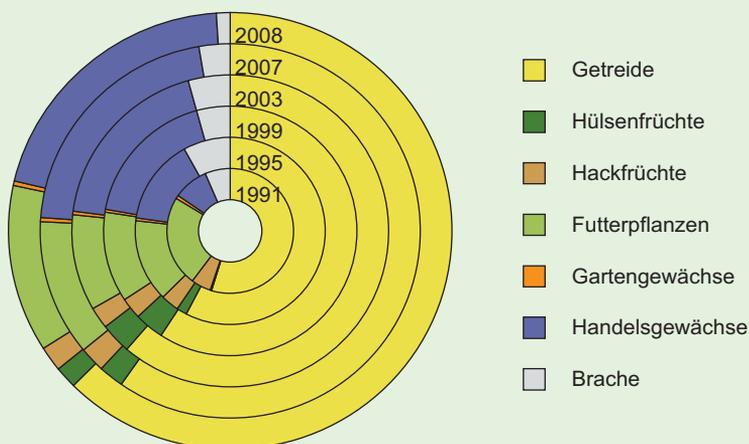
Ausgewählte Fruchtarten auf dem Ackerland



Fruchtart	1991	1995	1999	2003	2008
	ha				
Getreide	338 848	361 058	369 799	377 745	383 657
Brotgetreide	159 248	215 412	202 596	220 382	235 942
Futter-/Industriegetreide	178 044	140 203	162 394	151 356	142 327
Hülsenfrüchte	2 168	10 748	23 537	19 451	9 972
Hackfrüchte	31 532	19 746	17 156	13 804	11 386
Kartoffeln	10 890	5 417	4 039	2 584	2 300
Futterpflanzen	145 486	88 993	73 028	61 471	76 028
Gartengewächse	5 259	2 980	2 184	2 209	2 095
Handelsgewächse	55 451	92 135	112 219	115 152	124 699
Ölfrüchte	50 613	89 629	109 713	112 717	121 963
Hopfen	579	439	407	469	374
Tabak	52	20	18	17	16
Heil- u. Gewürzpflanzen	399	1 007	1 440	1 229	1 454
Brache	39 795	50 284	26 590	26 284	6 115

- Mehr als die Hälfte des Ackerlandes wurde und wird für den Getreideanbau genutzt.
- Die Kartoffelanbaufläche 2008 liegt bei einem Fünftel der Fläche von 1991.
- Der Anbau von Ölfrüchten wurde gegenüber 1991 um fast das 2,5fache ausgedehnt.
- Die Anbaufläche von Heil- und Gewürzpflanzen hat sich in diesem Zeitraum fast vervierfacht.

Anbau auf dem Ackerland – Anteile an der Anbaufläche –

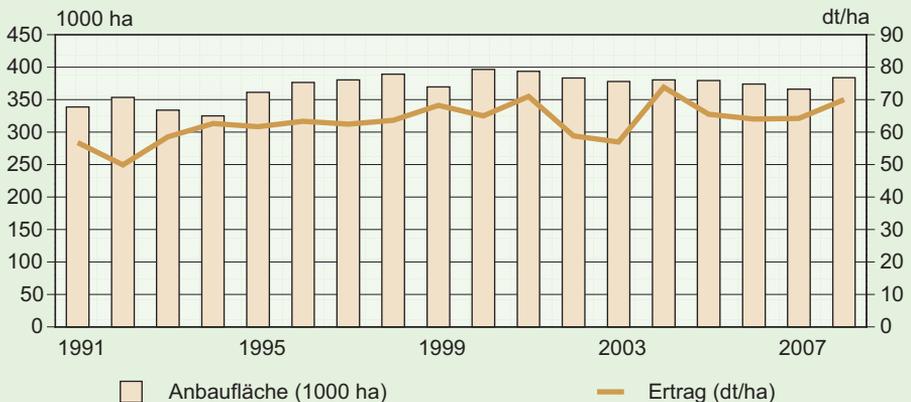




Anbau und Ernte ausgewählter Getreidearten

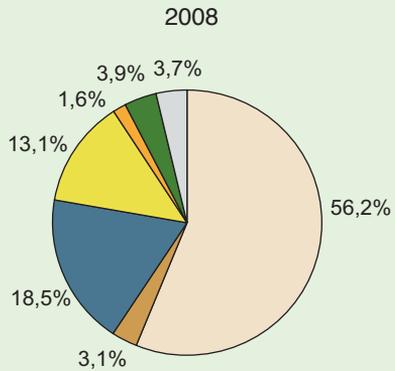
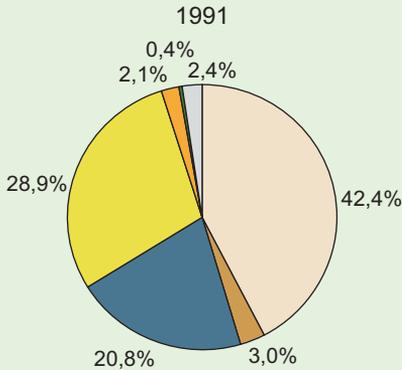
Getreideart	Einheit	1991	1995	1999	2003	2008
Getreide insgesamt	1000 ha	338,8	361,1	369,8	377,7	383,7
	dt/ha	56,8	61,7	68,2	57,0	70,0
	1000 t	1 923,8	2 229,2	2 523,0	2 141,3	2 686,3
darunter						
Winterweizen	1000 ha	143,8	184,6	170,8	197,8	215,6
	dt/ha	58,4	66,3	73,5	61,9	77,2
	1000 t	839,8	1 222,7	1 255,0	1 225,1	1 665,6
Roggen	1000 ha	10,2	27,6	16,7	9,1	11,9
	dt/ha	51,9	61,9	67,9	56,9	65,3
	1000 t	52,8	170,7	113,4	51,9	78,1
Wintergerste	1000 ha	70,5	66,5	66,9	52,2	70,8
	dt/ha	63,2	60,4	71,1	51,8	67,1
	1000 t	445,6	402,1	475,2	270,7	475,3
Sommergerste	1000 ha	97,9	56,2	70,2	72,2	50,3
	dt/ha	52,0	49,3	55,4	50,9	52,0
	1000 t	509,0	276,8	388,4	367,1	261,6
Hafer	1000 ha	7,0	6,3	7,0	8,6	6,1
	dt/ha	44,5	50,2	58,2	46,9	43,0
	1000 t	31,1	31,8	41,0	40,6	26,1
Triticale	1000 ha	1,3	10,6	17,6	17,2	14,8
	dt/ha	45,7	56,4	62,8	50,6	57,6
	1000 t	6,1	59,9	110,7	86,9	85,2

Anbauflächen und Erträge für Getreide

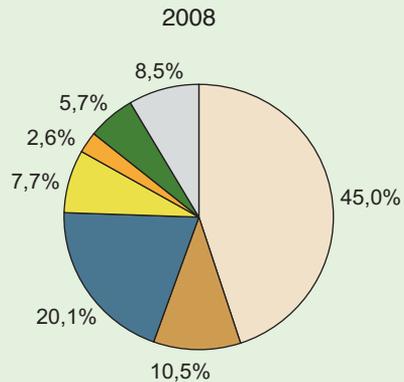
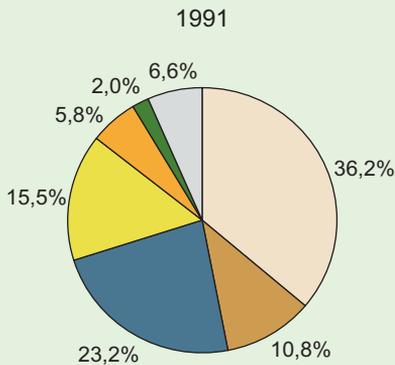




Getreideanbau – Anteile an den Anbauflächen – Thüringen



Deutschland

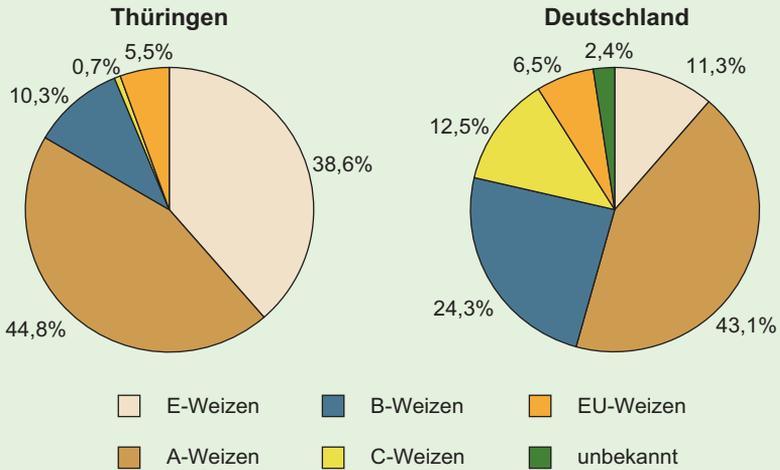


- Der Winterweizen hat in Thüringen mit knapp 60 Prozent der Getreideanbaufläche den höchsten Stellenwert. Die Anbaufläche wurde gegenüber 1991 um die Hälfte ausgeweitet. Im Jahr 2008 betrug der Anteil Thüringens an der Anbaufläche Deutschlands 6,8 Prozent; 1991 waren es 6,1 Prozent.
- Sommergerste, in Thüringen vorrangig als Braugerste angebaut, nimmt einen Anteil von 9,3 Prozent des bundesweiten Anbaus ein.



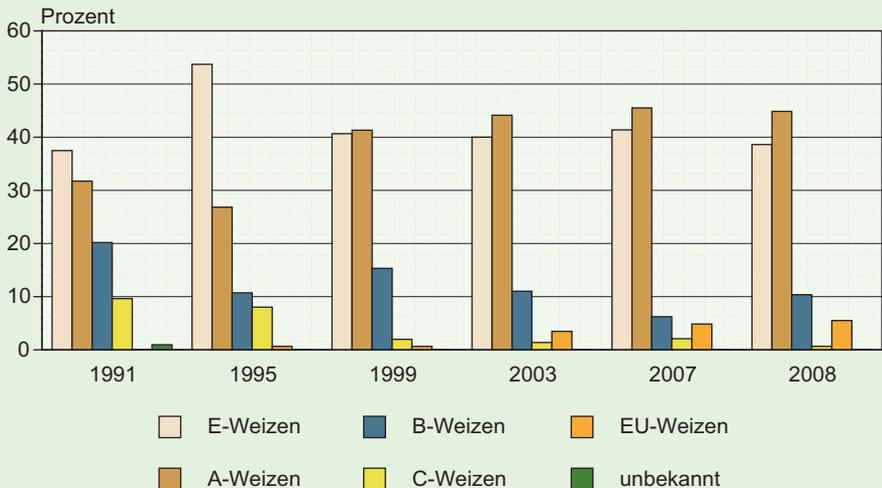
Qualität der Weizenernte

Weizenernte 2008 – Qualitätsanteile



Quelle: Max Rübner-Institut

Weizenernte in Thüringen – Qualitätsanteile



Anteile ausgewählter Sorten am Anbau



Gebiet Sorte	1991	1995	1999	2003	2008
	Prozent				
Winterweizen					
<i>Thüringen</i>					
Bussard	-	13,4	12,0	9,0	5,5
Akteur	-	-	-	-	17,9
Aron	-	8,7	12,0	9,7	5,5
Borenos	25,0	10,1	-	-	-
Taras	13,5	-	-	-	-
<i>Deutschland</i>					
Bussard	.	6,6	5,1	2,9	1,0
Dekan	.	.	.	5,4	10,2
Ritmo	.	4,7	12,2	11,2	2,0
Contra	.	10,1	1,3	0,6	.
Zentos	.	9,0	3,2	0,6	.
Winterroggen					
<i>Thüringen</i>					
Picasso	-	-	-	37,8	8,0
Askari	-	-	-	-	24,0
Avanti	-	-	26,0	22,2	-
Peros	40,2	-	-	-	-
Pluto	36,6	4,0	-	-	-
<i>Deutschland</i>					
Picasso	.	.	.	23,9	5,3
Askari	.	.	.	.	16,4
Avanti	.	.	11,8	19,5	1,2
Fernando	.	.	.	15,3	2,7
Rapid	.	15,8	12,2	0,8	.
Wintergerste					
<i>Thüringen</i>					
Lomerit	-	-	-	7,1	22,9
Theresa	-	-	20,0	7,1	-
Naomie	-	-	-	-	14,3
Borwina	38,1	6,7	-	-	-
Viresa	21,0	1,7	-	-	-
<i>Deutschland</i>					
Lomerit	.	.	.	6,7	16,5
Theresa	.	.	26,8	13,0	1,6
Franziska	.	.	.	14,6	4,3
Marinka	.	11,2	5,1	1,0	.
Grete	.	11,1	0,8	.	.



Noch: Anteile ausgewählter Sorten am Anbau

Gebiet Sorte	1991	1995	1999	2003	2008
	Prozent				
Sommergerste					
<i>Thüringen</i>					
Pasadena	-	-	1,5	12,3	14,1
Auriga	-	-	-	4,6	10,9
Barke	-	-	21,5	40,0	10,9
Scarlett	-	-	35,4	15,4	-
Alexis	17,5	6,2	3,1	-	-
<i>Deutschland</i>					
Pasadena	.	.	0,5	6,9	3,0
Auriga	.	.	.	1,0	9,3
Barke	.	.	10,0	20,2	3,0
Scarlett	.	0,2	42,2	37,9	5,3
Alexis	.	31,2	8,0	0,5	.
Triticale					
<i>Thüringen</i>					
SW Talentro	.	.	-	-	55,6
Benetto	.	.	-	-	2,2
Lamberto	.	.	-	34,3	4,4
Trimaran	.	.	50,0	5,7	-
Modus	.	.	26,7	17,1	4,4
<i>Deutschland</i>					
SW Talentro	47,5
Benetto	5,1
Lamberto	.	.	.	29,6	2,2
Trimaran	.	.	23,2	4,7	0,7
Modus	.	.	41,3	27,5	4,6
Winterraps					
<i>Thüringen</i>					
Titan	.	-	-	-	5,3
Oase	.	-	-	-	6,7
Express	.	8,3	11,7	15,0	-
Lirajet	.	36,7	16,7	-	-
Bristol	.	18,3	-	-	-
<i>Deutschland</i>					
Titan	6,2
Oase	2,6
NK Fair	8,1
Trabant	6,6
Viking	3,2

Anbau und Ernte ausgewählter Feldfruchtarten



Fruchtart	Einheit	1991	1995	1999	2003	2008
Kartoffeln	1000 ha	10,9	5,4	4,0	2,6	2,3
	dt/ha	245,3	329,0	396,3	291,4	353,3
	1000 t	267,1	178,2	160,1	75,3	81,3
Zuckerrüben	1000 ha	18,5	13,5	12,5	10,8	8,7
	dt/ha	310,6	460,1	527,8	499,6	560,4
	1000 t	574,2	618,9	662,1	537,3	487,4
Winterraps	1000 ha	49,2	80,4	94,2	100,5	119,4
	dt/ha	30,4	35,0	38,5	29,8	35,8
	1000 t	149,4	281,7	362,4	299,3	427,6
Flachs, Öllein	1000 ha	0,1	2,7	9,8	1,7	0,7
	dt/ha	.	15,9	16,8	15,8	17,1
	1000 t	.	4,3	16,6	2,7	1,1
Körnersonnenblumen	1000 ha	0,8	2,5	1,8	2,5	1,1
	dt/ha	.	20,4	26,4	22,8	28,0
	1000 t	.	5,1	4,7	5,8	3,0
Futtererbsen	1000 ha	0,4	4,4	18,6	16,3	8,1
	dt/ha	24,2	34,8	39,3	32,2	34,0
	1000 t	0,9	15,4	73,1	52,6	27,6
Ackerbohnen	1000 ha	1,8	5,9	4,9	3,0	1,5
	dt/ha	30,6	33,2	44,6	22,5	26,6
	1000 t	5,3	19,5	21,8	6,8	3,9
Klee, Klee gras und Klee-Luzerne-Gemisch	1000 ha	25,2	14,7	7,4	4,2	5,4
	dt/ha	91,0	111,0	124,2	62,0	73,6
	1000 t	229,7	163,4	91,4	25,7	40,0
Luzerne und Luzernegras	1000 ha	16,2	5,0	5,6	5,2	7,5
	dt/ha	79,7	97,7	95,1	72,0	77,6
	1000 t	129,2	49,1	53,4	37,8	58,1
Feldgras	1000 ha	33,8	16,1	12,6	9,5	12,0
	dt/ha	98,5	112,3	104,6	63,7	79,9
	1000 t	333,3	180,6	131,4	60,6	95,6
Grün- und Silomais	1000 ha	52,8	46,8	43,5	39,2	44,2
	dt/ha	341,7	398,4	467,4	359,9	388,1
	1000 t	1 803,4	1 865,9	2 031,0	1 480,2	1 715,2

- Die Anbaufläche von Zuckerrüben ist gegenüber 1991 um die Hälfte zurückgegangen und lag damit wie schon 2006 unter der Grenze von 10 000 Hektar.
- Sinkende Viehbestände bewirkten einen Rückgang des Anbaus von Grün- und Silomais. Eine alternative Nutzung, z.B. durch Erzeugung von regenerativen Energien aus Biomasse, führte jedoch wieder zur Anbauausdehnung.



Anbau und Ernte ausgewählter Gemüsearten

Gemüseart	Einheit	1991	1995	1999	2003	2008
Freiland						
Blumenkohl	ha	872	498	354	425	282
	dt/ha	202,2	216,4	216,1	186,6	242,9
	dt	176 350	107 689	76 436	79 328	68 625
Rosenkohl	ha	102	62	4	43	3
	dt/ha	68,9	103,5	210,0	82,8	189,1
	dt	7 097	6 463	738	3 533	603
Rotkohl	ha	180	137	96	59	36
	dt/ha	331,0	486,6	612,3	279,4	509,9
	dt	59 576	66 880	58 844	16 456	18 111
Weißkohl	ha	288	392	359	289	239
	dt/ha	392,4	678,2	754,0	694,5	736,3
	dt	113 000	265 749	270 329	200 840	175 639
Spargel, im Ertrag	ha	33	59	139	292	335
	dt/ha	12,8	31,4	47,8	65,0	55,0
	dt	424	1 853	6 634	18 966	18 386
Gurken	ha	107	108	127	61	52
	dt/ha	196,2	364,1	558,1	209,6	525,6
	dt	20 992	39 336	70 758	12 688	27 301
Buschbohnen	ha	495	438	310	383	337
	dt/ha	35,9	.	97,1	56,8	86,0
	dt	17 771	.	30 106	21 714	29 021
Speisezwiebeln	ha	171	302	213	169	144
	dt/ha	273,2	342,0	401,6	223,7	352,9
	dt	46 726	103 331	85 528	37 857	50 820
unter Glas und Kunststoff						
Gurken	ha	8	5	7	18	16
	kg/m ²	12,9	26,9	33,7	48,7	45,3
	dt	9 655	14 391	24 063	87 567	70 765
Tomaten	ha	6	6	16	18	17
	kg/m ²	5,9	8,9	30,0	32,6	36,7
	dt	3 797	5 477	49 136	57 976	62 226

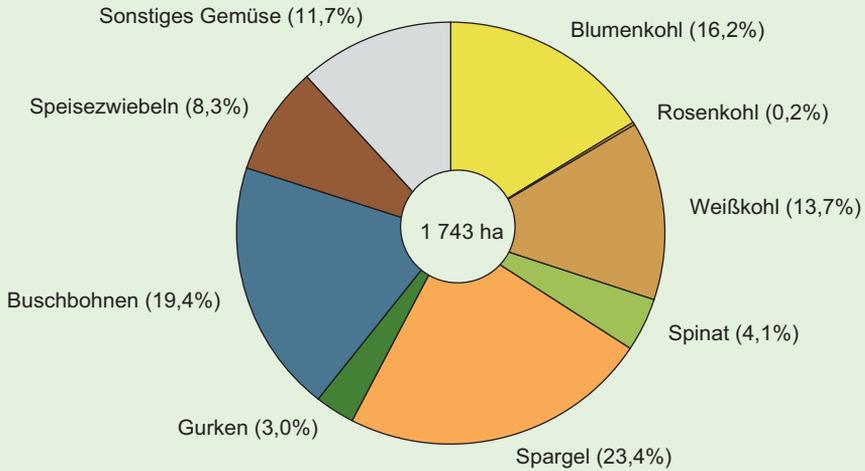
- Blumenkohl, über Jahre die „Nummer eins“ im Gemüseanbau, erreichte 2008 nur noch ein Drittel der Anbaufläche von 1991.
- Die Anbaufläche von Spargel, inzwischen die dominierende Gemüseart in Thüringen, wurde gegenüber 1991 verzehnfacht.

Noch: Anbau und Ernte ausgewählter Gemüsearten

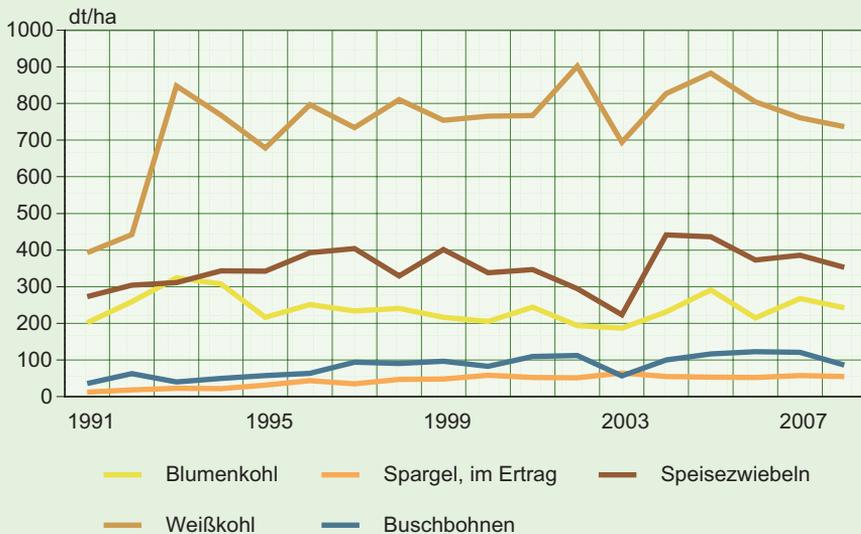


Gemüseanbau auf dem Freiland 2008

- Anteile an der Anbaufläche -



Erträge bedeutender Gemüsearten auf dem Freiland

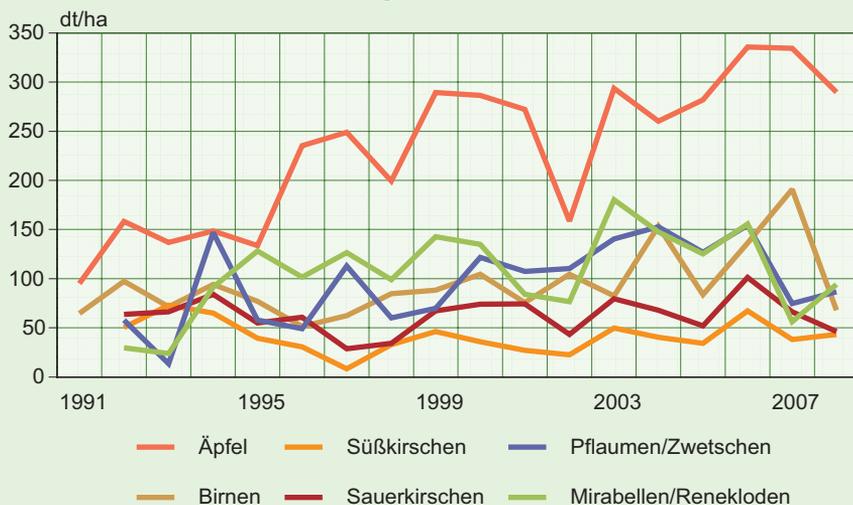




Anbau und Ernte ausgewählter Obstarten

Obstart	Einheit	1991	1995	1999	2003	2008
Äpfel	ha	.	1 299	1 027	1 130	1 158
	dt/ha	95,0	133,6	289,4	293,7	289,8
	dt	.	173 564	297 056	331 920	335 675
Birnen	ha	.	46	30	29	27
	dt/ha	64,7	76,8	88,2	82,4	67,8
	dt	.	3 534	2 650	2 364	1 825
Süßkirschen	ha	.	319	260	231	265
	dt/ha	.	39,2	46,3	49,6	43,1
	dt	.	12 520	12 043	11 477	11 431
Sauerkirschen	ha	.	641	635	671	597
	dt/ha	.	55,0	67,2	79,6	46,2
	dt	.	35 276	42 651	53 465	27 585
Pflaumen/ Zwetschen	ha	.	106	101	118	150
	dt/ha	.	57,9	69,9	140,5	86,6
	dt	.	6 140	7 082	16 516	12 948
Mirabellen/ Renekloden	ha	.	31	56	67	76
	dt/ha	.	128,0	142,8	180,1	94,0
	dt	.	3 967	8 052	12 017	7 105
Erdbeeren	ha	186	94	109	106	116
	dt/ha	29,9	63,4	106,2	61,5	97,5
	dt	5 569	5 934	11 543	6 511	11 280

Ernteerträge im Marktobstbau

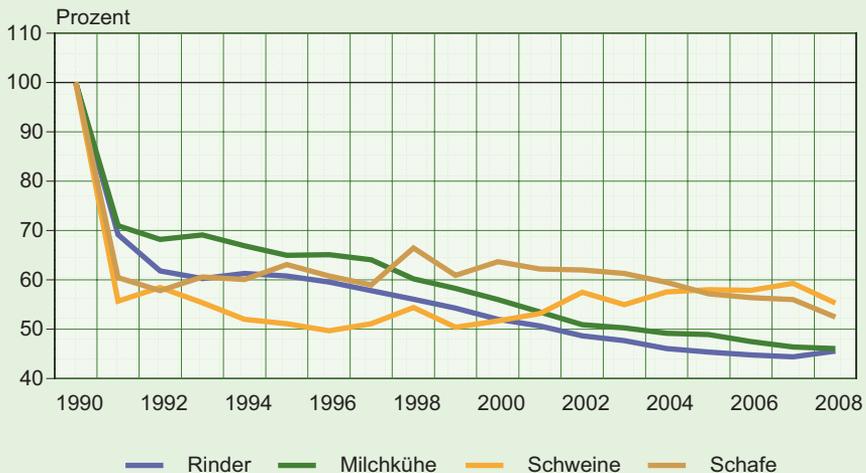


Viehbestände



Tierart	1991	1995	1999	2003	2008
	1000 Stück				
Rinder	532,2	468,2	417,7	366,9	351,1
Milchkühe	179,0	164,0	147,0	127,0	116,2
Sonstige Kühe	14,7	31,5	41,1	37,2	37,9
Schweine	718,8	659,7	650,8	710,5	714,3
Mastschweine	262,1	219,3	219,9	221,8	219,8
Zuchtsauen	90,0	85,4	81,2	91,3	82,4
Schafe	231,8	241,9	233,4	235,0	201,4
Mutterschafe	167,1	177,2	173,9	173,4	143,0
Hühner	.	.	4 539,8	4 502,3	.
Legehennen	.	.	1 838,3	1 842,4	.
Masthähne und -hühner	.	.	1 274,4	1 653,1	.
Gänse und Enten	.	.	20,2	21,7	.
Truthühner	.	.	119,0	155,1	.

Entwicklung der Viehbestände (Basis 1990 = 100)

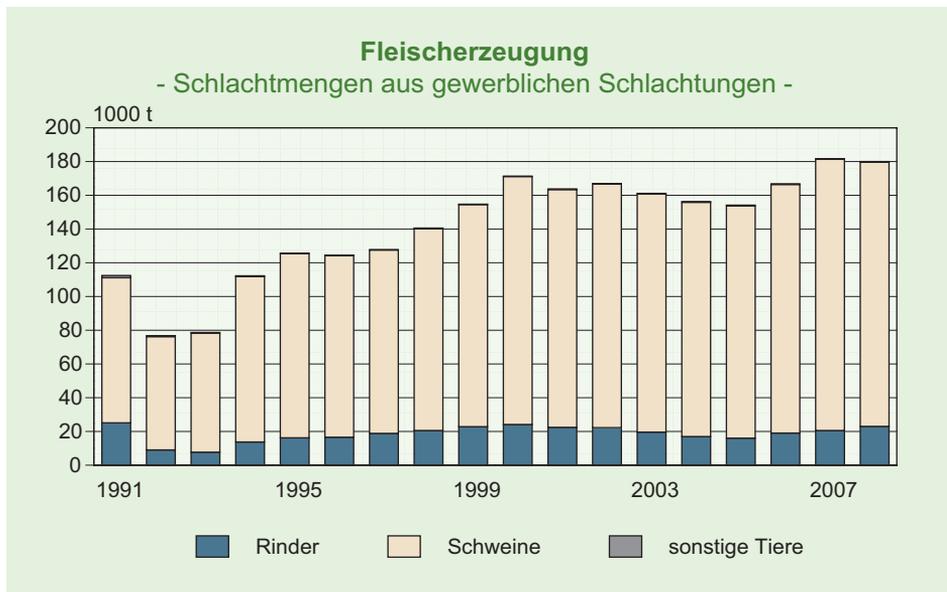




Schlachtungen und Fleischerzeugung

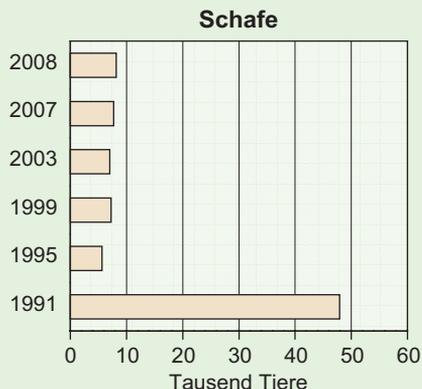
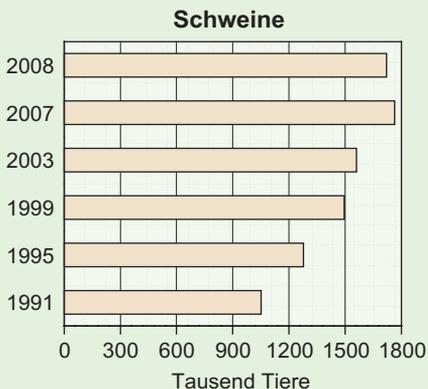
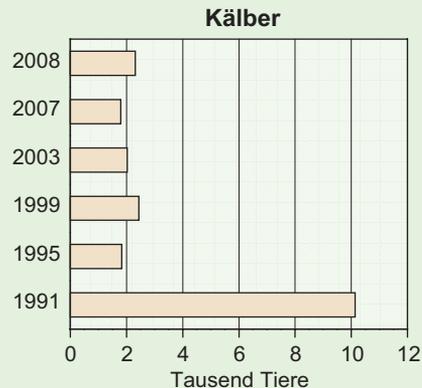
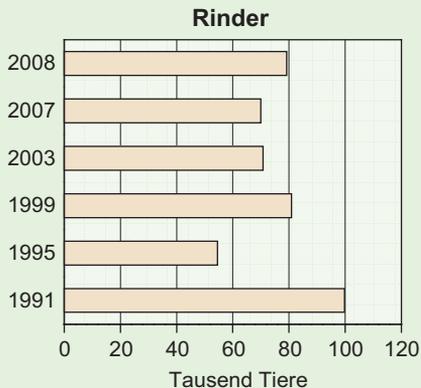
Merkmal	Einheit	1991	1995	1999	2003	2008
Schlachtungen insgesamt	1000 St.	1 209,5	1 340,4	1 586,1	1 640,6	1 811,9
Rinder	1000 St.	99,8	54,6	80,9	70,7	79,2
Schweine	1000 St.	1 051,4	1 278,1	1 495,2	1 560,0	1 721,0
Schafe	1000 St.	47,9	5,6	7,3	7,0	8,1
Schlachtungen gewerblich	1000 St.	1 097,7	1 288,3	1 537,1	1 602,1	1 784,5
Rinder	1000 St.	97,2	52,0	76,3	67,0	76,2
Schweine	1000 St.	948,7	1 231,2	1 453,7	1 528,2	1 700,3
Schafe	1000 St.	42,7	3,6	4,7	4,7	5,3
Schlachtmenge gewerblich	1000 t	112,5	125,6	154,8	161,1	180,0
Rinder	1000 t	25,1	16,2	22,8	19,7	23,0
Schweine	1000 t	86,1	109,2	131,8	141,2	156,7
Schafe	1000 t	0,8	0,1	0,1	0,1	0,1

- 2008 wurden insgesamt 183 Tausend Tonnen Fleisch (ohne Geflügelfleisch) erzeugt. Knapp neun Zehntel der Gesamtschlachtmenge entfielen dabei auf Schweinefleisch. Deutschlandweit erreichte Schweinefleisch einen Anteil von 81 Prozent.





Anzahl der Schlachtungen von ausgewählten Tieren



- Mit mehr als 1,8 Millionen Tieren wurde 2008 nach 2007 die zweithöchste Anzahl geschlachtet.
- Die gewerblichen Schlachtungen stiegen gegenüber 1991 um knapp zwei Drittel an.
- Die Hausschlachtungen verlieren immer mehr an Bedeutung. Wurden 1991 noch neun Prozent der Tiere zum eigenen Verbrauch geschlachtet, waren 2008 nur noch 1,5 Prozent aller Schlachtungen Hausschlachtungen.
- Deutlich ist der Rückgang der Kälber- und Schafschlachtungen. Gegenüber 1991 wurden nur noch reichlich zwei Zehntel Kälber und knapp zwei Zehntel der Schafe geschlachtet.

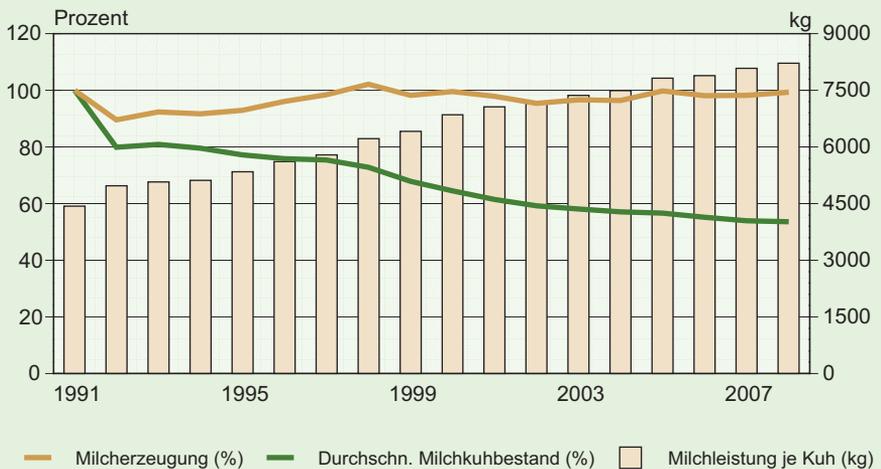


Milcherzeugung

Merkmal	Einheit	1991	1995	1999	2003	2008
Milcherzeugung	1000 t	960,0	892,1	942,7	927,3	953,3
Milchanlieferung an Molkereien	1000 t	901,4	842,4	911,0	903,5	923,4
Milchleistung je Kuh	kg	4 435	5 343	6 411	7 370	8 216
Milchkuhbestand	1000 Stück	216	167	147	126	116

- Die jährliche Milchleistung je Kuh stieg innerhalb von 17 Jahren um ca. 3 800 kg.
- Obwohl die Milchkuhbestände um knapp die Hälfte abgebaut wurden, konnte auf Grund der gestiegenen Milchleistung fast die gleiche Milchmenge wie 1991 erzeugt werden.

Milcherzeugung, Milchleistung und Durchschnittsbestand an Milchkühen

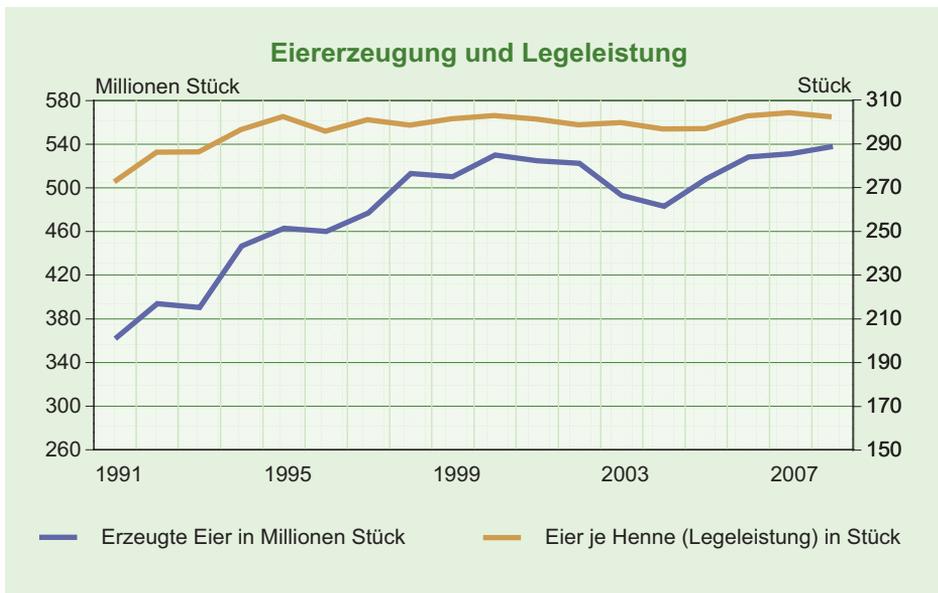


Hennenhaltung, Eierzeugung und Legeleistung



Merkmal	Einheit	1991	1995	1999	2003	2008
Hennenhaltungsplätze (Ø)	1000	2 206,4	2 166,6	1 979,3	2 027,3	2 218,2
Legehennenbestand (Ø)	1000 St.	1 326,9	1 530,1	1 691,9	1 644,7	1 778,5
Erzeugte Eier	Mill. St.	361,8	462,9	510,1	493,0	537,8
Eier je Henne	Stück	272,7	302,5	301,5	299,8	302,4

- Die Legeleistung von 2007 mit 304 Eiern je Tier erreichte Rekordniveau. Im Jahr 2008 wurde das fünfthöchste Ergebnis seit 1991 erreicht.



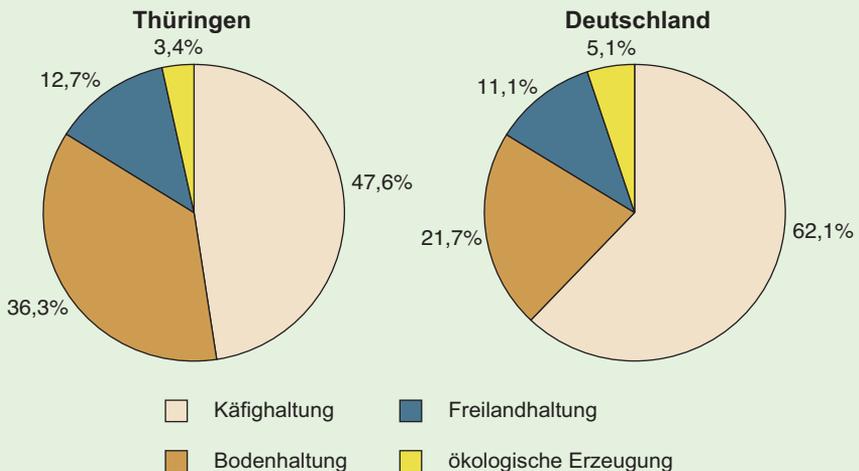


Hennenhaltung nach Haltungsformen

Merkmal	Einheit	1991	1995	1999	2003	2008
absolut						
Hennenhaltungsplätze (1.12.)	1000	2 124,8	2 151,4	2 047,3	2 158,7	2 208,0
Käfig	1000	2 041,2	1 996,0	1 725,0	1 608,5	1 051,1
Boden	1000	83,6	151,4	227,7	318,7	800,7
Freiland	1000	-	4,0	94,7	231,4	281,5
ökologische Erzeugung	1000	.	.	.	.	74,8
Anteil an Deutschland						
Hennenhaltungsplätze (1.12.)	Prozent	4,7	5,2	5,0	5,7	5,5
Käfig	Prozent	4,6	5,2	4,8	5,2	4,2
Boden	Prozent	6,8	7,9	8,5	8,9	9,2
Freiland	Prozent	-	0,6	4,6	6,2	6,3
ökologische Erzeugung	Prozent	.	.	.	.	3,7

- 1991 entfielen noch fast alle Plätze auf Käfighaltung, 2008 war es nur noch die knappe Hälfte. Die Kapazität bei der Bodenhaltung stieg gegenüber 1991 auf fast das 10fache. Freilandhaltung, 1991 noch ohne Bedeutung, hat inzwischen einen Anteil von 12,7 Prozent.
- Seit 2007 wird auch die Haltung für ökologische Erzeugung erfragt. 2008 betrug deren Anteil, gemessen an den Stallplätzen insgesamt, 3,4 Prozent. Binnen eines Jahres stiegen die Plätze für ökologische Erzeugung um 65 Prozent an.

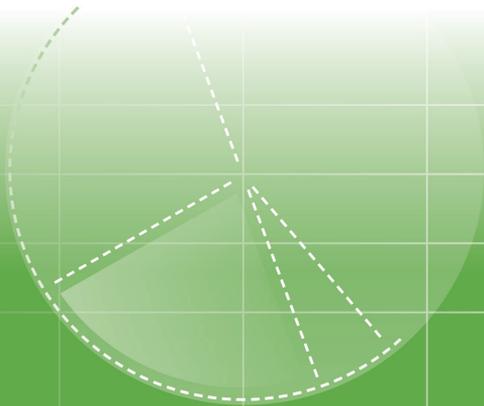
Anteil der Haltungsformen von Legehennen 2008



Thüringen und Deutschland 2008



Merkmal	Thüringen	Deutschland	Anteil Thüringens in Prozent
Fläche (1000 ha)			
Landwirtschaftlich genutzte Fläche	793,5	16 925,7	4,7
Ackerland	614,0	11 932,5	5,1
Getreide	383,7	7 038,5	5,5
Winterweizen	215,6	3 163,9	6,8
Winterraps	119,4	1 363,4	8,8
Kartoffeln	2,3	259,8	0,9
Zuckerrüben	8,7	369,3	2,4
Grün- u. Silomais	44,2	1 566,6	2,8
Dauergrünland	176,3	4 788,7	3,7
Erntemengen (1000 t)			
Getreide	2 686,3	50 104,9	5,4
Winterweizen	1 665,6	25 710,3	6,5
Winterraps	427,6	5 138,0	8,3
Kartoffeln	81,3	11 369,0	0,7
Zuckerrüben	487,4	.	.
Grün- und Silomais	1 715,2	70 950,3	2,4
Dauergrünland	925,7	.	.
Bestand am 3. Mai (1000 Stück)			
Schweine	714,3	26 686,8	2,7
Mastschweine	219,8	11 165,8	2,0
Rinder	351,1	12 969,7	2,7
Milchkühe	116,2	4 217,7	2,8
sonstige Kühe	37,9	744,5	5,1
Schafe	201,4	2 437,0	8,3
Erzeugung			
Fleisch (ohne Geflügel) (1000 t)	183,0	6 348,4	2,9
Milch (1000 t)	953,3	28 656,3	3,3
Eier (Millionen Stück)	537,8	9 617,5	5,6
Milchleistung (kg/Kuh)	8 216	6 827	x
Legeleistung (Eier/Henne)	302	299	x



Falls Sie Fragen haben oder weitere Informationen wünschen,
richten Sie Ihre Anfragen – schriftlich oder telefonisch – an:

Thüringer Landesamt für Statistik
Referat Land- und Forstwirtschaft
Berliner Straße 147
07545 Gera

Postfach 1255
07502 Gera

Telefon: 0361 37-734550
Fax: 0361 37-734502

Internet: www.statistik.thueringen.de
E-Mail: agrarstatistik@statistik.thueringen.de

Herausgegeben im September 2009
Bestell-Nr. 40 505

© Thüringer Landesamt für Statistik, Erfurt 2009
Verbreitung – auch auszugsweise – mit Quellenangabe gestattet