



AgEcon SEARCH
RESEARCH IN AGRICULTURAL & APPLIED ECONOMICS

The World's Largest Open Access Agricultural & Applied Economics Digital Library

This document is discoverable and free to researchers across the globe due to the work of AgEcon Search.

Help ensure our sustainability.

Give to AgEcon Search

AgEcon Search

<http://ageconsearch.umn.edu>

aesearch@umn.edu

*Papers downloaded from **AgEcon Search** may be used for non-commercial purposes and personal study only. No other use, including posting to another Internet site, is permitted without permission from the copyright owner (not AgEcon Search), or as allowed under the provisions of Fair Use, U.S. Copyright Act, Title 17 U.S.C.*

No endorsement of AgEcon Search or its fundraising activities by the author(s) of the following work or their employer(s) is intended or implied.

dert wurde, in einer absorbierenden Kette kann die Matrix (Übersicht 4) nur Auskunft über den Grad der Absorption geben.

Schlußfolgerung

Wie die dargestellten Berechnungen zeigen, lassen sich mit absorbierenden Markov-Ketten bei langfristigen Prognosen (ca. 10 Jahre und mehr) keine zusätzlichen oder grundsätzlich anderen Informationen gewinnen als bei Verwendung halblogarithmischer Trends. Diese sind aber einfacher zu berechnen. Bei kurzfristigen Prognosen (2 bis 5 Jahre) können die regulären, aber nicht absorbierenden Markov-Ketten bessere Informationen in bezug auf die Verteilung der Elemente auf Leistungsklassen geben.

Übersicht 4: Entwicklung der Erträge von Winterweizen in dz/ha von 170 Kreisen, deren Durchschnittsertrag 1951/65 unter 30 dz/ha lag und deren Ertragsanstieg über 0,5 dz/ha/Jahr betrug

Ertrag in der Referenzperiode			Ertrag im Prognosezeitraum ¹⁾						
			66/70		71/75		76/80		
51/55	56/60	61/65	y'	EW _a	y'	α ³⁾	EW _a	y'	EW _a
23,2	28,0	31,4	33,8 ²⁾	32,4	35,0	3,0	34,5	35,8	35,5
			32,4 ²⁾	31,6	33,5	5,3	33,0	34,4	34,2

¹⁾ y' jeweils mittels semilogarithmischer Trendfunktion ermittelt. —
²⁾ Die Werte der oberen Zeilen basieren auf einer 10jährigen Referenzperiode (1956/65), die der unteren Zeile auf einer 15jährigen Referenzperiode (1951/65). — ³⁾ y' ± α bei 95%iger Sicherheit.

Übersicht 3: Die Transitionsmatrix P⁽¹⁶⁾

Matrix									E _a (i, 16)
i = 1	0,0018	0,0187	0,0593	0,1031	0,2201	0,1790	0,4180	0,0000	32,4
2	0,0012	0,0132	0,0434	0,0818	0,1926	0,1632	0,5046	0,0000	33,0
3	0,0007	0,0080	0,0280	0,0589	0,1552	0,1373	0,6118	0,0000	33,8
4	0,0003	0,0038	0,0147	0,0362	0,1089	0,1007	0,7354	0,0000	34,6
5	0,0001	0,0017	0,0074	0,0211	0,0699	0,0665	0,8332	0,0000	35,1
6		0,0009	0,0042	0,0122	0,0410	0,0392	0,9025	0,0000	35,5
7		0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	1,0000	0,0000	36,0
8		0,0006	0,0029	0,0086	0,0294	0,0282	0,9302	0,0000	35,6
									E _a (16) = 34,5

Literatur

- [1] Anderson, T. W. und Goodmann, L. A.: Statistical Inference about Markov-Chains. Annals of Mathem. Stat. (1957).
- [2] Bostwick, D.: Yield probabilities as a Markov-Process. Agr. Econ. Res. 14, Nr. 1, (1962).
- [3] Goodmann, L. A.: Simplified Runs Test and Likelihood Ratio Test for Markov-Chains. Biometrika, 45, 181 (1953).
- [4] Hanf, E.: Prognose mittels Markov-Ketten, in: Quantitative Methoden in den Wirtschafts- und Sozialwissenschaften des Landbaues. München, Basel, Wien (1967).
- [5] Judge, G. G. und Swanson, E. R.: Markov-Chains: Basic Concepts and Suggested uses in Agricultural Economics. Austr. J. Agr. Econ. 6, 49 (1962).
- [6] Kuchs, W.: Die voraussichtliche Entwicklung der Bodenproduktion in den Wirtschaftsgebieten der Bundesrepublik Deutschland bis 1980. — Analyse und Prognose von Bodennutzung und Ernte in den Kreisen und Regionen der BRD von 1950 bis 1980. Agrarwirtschaft, Sh. 38 (1970).
- [7] Lee, T. C.; Judge, G. G. und Takayama, T.: On Estimating the Transition Probabilities of a Markov-Process. J. Farm Econ 47, No. 3, 742 (1965).
- [8] Müller, G.: Entwicklungstendenzen der Rindviehhaltung in der Bundesrepublik Deutschland seit 1950 mit einer Projektion bis 1975. Agrarwirtschaft, Sh. 29 (1968).
- [9] Telser, L. G.: Least-Squares Estimates of Transition Probabilities, in: Measurement in Economics. Hrsg. von C. F. Christ u. a. Stanford, Calif. (1963).
- [10] Kemeny / Schleiffner / Thompson / Snell: Mathematik für die Wirtschaftspraxis. Berlin (1966).

WIRTSCHAFTSUMSCHAU

Der Nahrungs- und Genußmittelverbrauch im Bundesgebiet

Beim Verbrauch von Nahrungsmitteln setzten sich im Wirtschaftsjahr 1969/70 wieder weitgehend die seit langem beobachteten Tendenzen und Umschichtungen fort. Der Verbrauch an Getreideerzeugnissen insgesamt ist rückläufig; der Rückgang bei Brotgetreide (Roggen und Weizen) ist größer als die leichte Zunahme bei Erzeugnissen aus Futtergetreide auf z. Z. 3,9 kg/Kopf; hiervon waren 0,2 kg aus Gerste, 1,2 kg aus Hafer und 2,5 kg aus Mais. In diesen Mengen ist jedoch der Bedarf zur industriellen Verwertung — z. B. zur Herstellung von Branntwein, Braumalz, Kaffeemittel — nicht enthalten. Beim Kartoffelverbrauch wurde in den Wirtschaftsjahren 1967/68 und 1968/69 ein Verbrauchsanstieg ausgewiesen, der den seit Jahren anhaltenden

stetigen Rückgang unterbrach. Der niedrigere Verbrauch 1969/70 dürfte der wirklichen Entwicklung besser entsprechen, während der ausgewiesene Verbrauchsanstieg in den Vorjahren wohl weitgehend methodisch zu erklären ist. Ähnlich war es mit dem kräftigen Rückschlag des Eierverbrauchs im Wirtschaftsjahr 1962/63, der im Gegensatz zur Einkommens- und Preisentwicklung stand und auch vor allem methodisch bedingt war. Der Kartoffelverbrauch von 102 kg/Kopf im Wirtschaftsjahr 1969/70 schließt mit 15 kg — in Frischwert gerechnet — den Verzehr von Produkten, wie Chips, Pürree und Kloßmehl ein; der Verzehr dieser Kartoffelerzeugnisse ist im Laufe des letzten Jahrzehnts auf etwa das Fünffache gestiegen.

Der Verbrauch von Zucker schwankte in den sechziger Jahren zwischen 30 und 32 kg/Kopf. Der Verbrauch von Gemüse (einschl. Konserven und dgl. in

Frischgewicht) hat im letzten Jahrzehnt verhältnismäßig stetig zugenommen. Zum Frischobst, das gleichfalls Erzeugnisse, wie Konserven, Marmelade und Fruchtsaft, in Frischgewicht einschließt, gehören nach dem EWG-Schema auch tropische Früchte (z. B. Bananen und Ananas). Zitrus-, Schalen- (z. B. Nüsse und Mandeln) sowie Trockenfrüchte (Backobst, Datteln, Rosinen und dgl.) werden gesondert ausgewiesen. Der Verbrauch von Frischobst, Zitrus- und Schalenfrüchten zeigt im ganzen steigende Tendenz; Schwankungen von

Jahr zu Jahr spiegeln weitgehend den jeweiligen Ernteausfall wider. So wurde bereits 1960/61 mit rund 94 kg/Kopf ebensoviel Frischobst verbraucht wie 1969/70.

Zu dem stetigen Anstieg des Fleischverbrauchs insgesamt haben in den letzten Jahren vor allem die Zunahmen bei Schweine- und Geflügelfleisch beigetragen. Verhältnismäßig stetig nimmt auch der Verbrauch von Eiern zu. Der Fischverbrauch ist dagegen leicht rückläufig.

Der Verbrauch von Milch und Molkereiprodukten ins-

Der Verbrauch an Nahrungsmitteln im Bundesgebiet einschl. Berlin (West) (kg je Kopf und Jahr)

Nahrungsmittel	1950/51	1959/60	1960/61	1961/62	1962/63	1963/64	1964/65	1965/66	1966/67	1967/68	1968/69	1969/70 ^v
Erotgetreidemehl	96,9	79,4	77,3	74,8	72,3	70,9	69,4	68,4	66,2	65,4	64,1	62,4
davon Weizenmehl	61,8	56,6	55,5	54,5	52,5	51,7	50,8	50,3	49,1	48,8	48,3	47,1
Roggenmehl	35,1	22,8	21,8	20,3	19,8	19,2	18,6	18,1	17,1	16,6	15,8	15,3
Futtergetreideerzeugnisse	2,2	2,3	2,5	2,5	2,6	2,7	2,7	2,9	3,1	3,5	3,9	3,9
Getreideerzeugn. insg. (Mehlw.)	99,1	81,7	79,8	77,3	74,9	73,6	72,1	71,3	69,3	68,9	68,0	66,3
Reis (poliert)	2,0	2,1	1,5	2,1	1,9	1,6	1,8	2,0	1,7	1,5	1,6	1,4
Kartoffeln	186,0	133,0	132,0	130,0	126,0	123,0	118,0	108,0	108,0	110,0	112,0	102,0
Kartoffelstärke	0,6	0,3	0,3	0,3	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3
Zucker (weiß)	28,6	28,6	30,3	30,0	30,7	32,0	30,0	32,3	30,3	32,3	31,8	32,0
Glukose	1,2	1,4	1,5	1,5	1,6	1,7	2,0	2,3	2,2	2,3	2,5	2,6
Honig (Produktgewicht)	0,5	0,9	0,9	1,0	1,0	0,8	0,9	1,0	0,9	1,0	1,0	1,1
Kakaomasse	1,2	1,5	1,7	1,8	1,9	1,9	2,1	2,3	2,2	2,2	2,2	2,0
Speisehülsenfrüchte	1,7	1,4	1,5	1,6	1,6	1,4	1,4	1,3	1,3	1,2	1,1	1,1
Gemüse ¹⁾	.	45,8	52,6	53,0	51,5	57,6	55,1	56,3	61,3	62,9	64,4	65,4
Frischobst ¹⁾	.	61,2	94,2	74,7	79,6	87,5	76,7	77,2	84,6	90,0	92,9	93,8
Zitrusfrüchte ¹⁾	.	16,7	17,0	18,3	17,6	18,5	20,7	19,9	18,2	18,9	19,0	20,7
Schalenfrüchte ¹⁾	.	1,5	1,8	1,8	1,7	1,9	2,0	2,0	2,0	2,0	2,1	2,2
Trockenobst ¹⁾	.	1,6	1,5	1,5	1,6	1,5	1,4	1,4	1,2	1,2	1,2	1,1
Rindfleisch ohne Fett	11,7	16,8	17,7	18,5	19,3	19,7	19,0	19,5	19,9	19,9	20,8	21,2
Kalbfleisch	1,8	1,8	1,8	1,9	2,1	1,9	1,8	1,8	1,9	2,0	2,1	2,0
Schweinefleisch ohne Fett	19,9	29,4	30,2	31,4	31,9	31,2	33,7	33,5	33,3	35,9	37,3	37,0
Schafffleisch	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Pferdefleisch	0,8	0,4	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1
Hauptfleischarten insg. o. Fett	34,7	48,7	50,3	52,4	53,9	53,3	54,9	55,2	55,5	58,1	60,5	60,5
Sonstiges Fleisch	4,3	8,9	9,4	10,7	10,6	10,7	11,1	11,3	12,0	12,4	12,7	13,2
davon Innereien	2,6	4,4	4,4	4,5	4,6	4,5	4,5	4,4	4,5	4,5	4,6	4,6
Geflügelfleisch	1,2	3,9	4,4	5,6	5,4	5,6	6,0	6,3	6,8	7,2	7,4	7,8
Ziegen-, Kaninchen-, Wildfleisch	0,5	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,7	0,7	0,7	0,8
Fleisch insgesamt ohne Fett	39,0	57,6	59,7	63,1	64,5	64,0	66,0	66,5	67,5	70,5	73,2	73,7
Trinkvollmilch einschl. Sahne ²⁾	111,2	112,7	109,3	109,3	108,5	106,7	103,2	104,0	103,6	104,0	104,2	107,5
Trinkmagermilch ²⁾	10,8	10,7	10,2	10,5	10,6	10,7	10,6	10,4	9,9	10,4	10,6	11,4
Kondensmilch	2,1	7,2	6,8	7,6	7,8	8,1	8,1	8,1	8,3	8,2	7,7	7,8
Vollmilchpulver	0,3	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	1,0	1,1	1,0	1,1	1,3	1,3
Magermilchpulver	0,1	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	0,4	0,4
Ziegenmilch	9,3	3,2	2,9	2,4	1,8	1,3	1,0	0,7	0,5	0,4	0,3	0,3
Käse (Produktgewicht)	4,2	4,8	5,0	5,0	5,0	5,2	5,1	5,2	5,4	5,1	5,3	5,3
davon Schmelzkäse ³⁾	0,7	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,0	1,0	1,0	0,9	1,0	0,9
Quark	1,3	2,4	2,5	2,8	2,9	3,1	3,3	3,4	3,6	3,8	4,0	4,3
Eier u. Eiprodukte (Schaleneiw.)	7,5	13,1	13,1	13,6	12,7	13,4	13,4	13,7	14,2	14,6	15,2	15,7
desgleichen in Stück	136	228	229	237	220	234	234	240	248	254	262	267
Fische (Fanggewicht) ¹⁾	.	11,6	11,0	11,3	11,1	10,2	10,9	11,3	10,3	10,6	10,8	10,4
(Filetgewicht) ¹⁾	.	5,2	4,9	5,1	4,9	4,5	4,6	4,8	4,5	4,4	4,6	4,0
Butter (Produktgewicht)	6,4	7,8	8,5	8,8	9,0	8,9	8,5	8,4	8,5	8,5	8,4	8,6
Schlachtfette (Reinfett) ⁴⁾	5,7	5,9	5,7	6,1	6,1	5,9	6,0	5,7	5,7	5,9	5,9	6,0
Pflanzl. Ole, Fette; Wal-, Fischöl ⁵⁾	10,4	12,8	12,5	12,3	12,1	12,3	12,7	12,3	12,7	12,5	12,9	12,6
davon Margarine (Produktgewicht) ⁴⁾	9,0	11,3	10,7	10,0	9,7	9,8	9,9	9,4	9,6	9,4	9,3	8,9
Platten- und Kunstspeisefett ⁴⁾	1,4	1,0	1,0	1,1	1,1	1,1	1,2	1,1	1,2	1,2	1,3	1,3
Speiseöl ⁴⁾	1,3	2,9	3,0	3,2	3,3	3,4	3,6	3,7	3,9	3,8	4,2	4,2
Nahrungsfette insg. (Reinfett)	21,4	25,1	25,2	25,6	25,5	25,7	25,1	25,5	25,5	25,8	25,8	25,8

¹⁾ Nach EWG-Schema geändert. Gemüse und Obst einschl. eingeführte Erzeugnisse in Frischgewicht. Frischobst einschl. tropische Früchte. — ²⁾ Einschl. Milchmischgetränke und Sterilkakao. — ³⁾ Einschl. Schmelzkäsezubereitung. — ⁴⁾ Ohne den inländischen Rindertalg zur Margarineherstellung. — ⁵⁾ Reinfett. — ⁶⁾ Umrechnung in Reinfett: 1 kg Margarine = 0,8 kg Reinfett; 1 kg Platten-, Kunstspeisefett und Speiseöl = 1 kg Reinfett.
Quelle: „Statistischer Monatsbericht des Bundesministeriums für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten“, Dezember 1970, S. 927.

gesamt stagniert. Der Verbrauch von Kondensmilch hatte 1966/67 seinen bisher höchsten Stand erreicht und geht seitdem zurück. Der Verbrauch von Trinkmilch insgesamt hatte in der zweiten Hälfte der sechziger Jahre bei etwa 104 kg je Kopf stagniert. An der Zunahme auf 107,5 kg/Kopf 1969/70 ist mit 1,2 kg die Steigerung des Sahneabsatzes (in Vollmilchwert) beteiligt. Im übrigen hatten längere warme Trockenperioden im Sommer 1969 den Absatz von Trinkmilch sowie auch von Buttermilch und Joghurt besonders begünstigt. Der Verzehr von Käse hat in den letzten Jahren nur wenig zugenommen, während der Verbrauch von Speisequark nach wie vor kräftig und stetig steigt.

Der Fettverbrauch insgesamt bewegt sich bereits seit Jahren zwischen 25 und 26 kg/Kopf. Im einzelnen geht der Absatz von Margarine zurück, während er bei Speiseöl sowie bei Plattenfetten zunimmt. Der Anstieg des Butterverbrauchs auf 8,6 kg/Kopf im Jahre 1969/70 ist weitgehend auf umfangreiche Absatzaktionen in diesem Jahre zurückzuführen. Dazu gehören vor allem die einmalige stark verbilligte Auslagerung von 40 000 t Molkereibutter um die Jahreswende 1969/70 sowie verschiedene Sozialaktionen, die auch noch 1971 weiter geführt werden. Die verbilligte Abgabe von Butter zur Herstellung von Butterreinfett ist dagegen Ende 1970 ausgelaufen; im Wirtschaftsjahr 1969/70 wurden schätzungsweise je Kopf 0,3 kg Butterschmalz (in Frischbutterwert) verzehrt.

Bei den Genußmitteln sind die Verbrauchsrückgänge im Jahre 1967, die durch die ungünstigere Entwicklung der Verbrauchereinkommen nach dem wirtschaftlichen Rückschlag 1966 ausgelöst wurden, inzwischen wieder aufgeholt worden. Bei den meisten Erzeugnissen erreichte der Verbrauch im Kalenderjahr 1969 einen neuen Rekordstand.

Der Verbrauch an Zigaretten weitet sich nur zu einem kleineren Teil zu Lasten des Verbrauchs von Zigarren sowie von Feinschnitt und Pfeifentabak aus. Während der Verbrauch je potentiellen Verbraucher bei Zigaretten von 1965 bis 1969 um 15,4% zugenommen hat, ist der Verbrauch je potentiellen Verbraucher bei allen Tabakerzeugnissen zusammen in diesen vier Jahren schätzungsweise um 7 bis 8% gestiegen.

Der Bierverbrauch hat kräftig zugenommen; mit 178 Liter je potentiellen Verbraucher wurden 1969 fast 13% mehr getrunken als 1965. Der Branntweinkonsum hat dagegen seinen früheren Höchststand von 1965 gerade erst überschritten, während sich der Schaum-

Der Verbrauch an Genußmitteln im Bundesgebiet einschl. Berlin (West) je potentiellen Verbraucher ¹⁾

Erzeugnis	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969
Zigaretten (St)	1873	1905	1999	2101	2201	2145	2281	2425
Zigarren (St)	91	85	91	86	81	79	77	74
Feinschnitt (g)	170	171	172	157	148	150	141	129
Pfeifentabak (g)	37	34	38	34	33	43	43	41
Bier (l)	137	146	158	158	163	165	169	178
Branntwein (l) ²⁾	3,1	3,3	3,1	3,5	3,0	2,9	3,4	3,6
Schaumwein (l)	1,5	1,6	2,0	2,5	2,0	2,0	2,1	2,3
Kaffee (kg) ³⁾	3,3	3,4	(3,7)	(3,9)	(3,9)	(3,8)	(4,1)	(4,2)
Tee (g)	128	118	(150)	(139)	(128)	(129)	(143)	(145)

¹⁾ Je Person im Alter von 15 Jahren und darüber; bei Kaffee und Tee je Einwohner. — ²⁾ Weingeist zu Trinkzwecken. — ³⁾ Geröstet. Quelle: Stat. Jahrbuch der Bundesrepublik Deutschland 1970, S. 471; 1969, S. 480; 1968, S. 478; 1967, S. 503; 1966, S. 522.

weinverbrauch von dem Rückschlag infolge der Steuererhöhung 1966 noch nicht wieder erholt hat. 1969 wurden mit 2,25 Liter 9,3% weniger getrunken als 1965 (2,48 Liter). Der Verbrauch an Kaffee und Tee nimmt weiter stetig zu.

IflM (Dr. H.-J. Metzdorf)

Bodennutzung und Ernten im Bundesgebiet

Bei der Erhebung der Bodennutzung 1970 wurden einige Nutzungsarten neu definiert und teilweise durch neue Begriffe abgelöst. An Stelle der „Landwirtschaftlichen Nutzfläche“ (LN) spricht man jetzt von „Landwirtschaftlich genutzter Fläche“ (LF), in der allerdings „nicht mehr landwirtschaftlich genutzte Flächen“ sowie „private Parkanlagen, Rasenflächen und Ziergärten“ nicht mehr enthalten sind. Als „nicht mehr landwirtschaftlich genutzt“ zählen Flächen, die aus sozialen, wirtschaftlichen oder anderen Gründen brachliegen. Sie werden nunmehr gesondert ausgewiesen; bis 1969 wurden noch beim Dauergrünland „ungenutzte Flächen“ und beim Ackerland „nicht beackerte Flächen“ erfaßt. Private Park- und Ziergärten zählen jetzt zur Rubrik „Bebauungs- und Verkehrsflächen“, in der im übrigen die früheren, teilweise gesondert nachgewiesenen Gebäude-, Hof- und Industrieflächen, Wegeland und Eisenbahnen, Friedhöfe sowie öffentliche Parkanlagen, Sport-, Flug- und Übungsplätze zusammengefaßt werden. (Vgl. hierzu Statistisches Bundesamt: Fachserie B Land- und Forstwirtschaft, Fischerei — Reihe 1 Bodennutzung und Ernte, I. Bodennutzung 1970).

Die Bodennutzung im Bundesgebiet einschl. Berlin (West) Durchschnitt 1964/69 und 1970 (1000 ha)

Wirtschaftsfläche	64/69		1970v		Landw. genutzte Fläche		64/69		1970v		Ackerland		64/69		1970v	
	Landw. genutzte Fläche	13 782	13 593	Ackerland	7 571	7 539	Getreide	5 012	5 184							
Nicht mehr landw. genutzte Fläche ¹⁾	157	212	Gartenland	368	355	Hülsenfrüchte	40	30								
Wald	7 178	7 177	Obstanlagen	96	93	Hackfrüchte	1 427	1 267								
Unkultiv. Moorflächen, Od- und Unland	838	846	Baumschulen	12	13	Gemüse, Erdbeeren u. dgl.	84	82								
Gewässer	427	445	Dauergrünland	5 651	5 501	Handelsgewächse	89	117								
Bebauungs- und Verkehrsflächen	2 364	2 503	davon Wiesen	3 491	3 212	davon Ölfrüchte	56	85								
			Mähweiden	.	784	Hopfen	11,8	12,8								
			Weiden mit Almen	.	1 291	Futterpflanzen	898	839								
			Hutungen, Streuwiesen	.	215	Gründüngung (Hauptfr.) und Schwarzbrache (ohne Kleebr.)	20	26								
			Rebland	83	89											
			Sonstiges	2	3											
Wirtschaftsfläche	24 747	24 750	Landw. genutzte Fläche	13 782	13 593	Ackerland	7 571	7 539								

¹⁾ Flächen, die aus sozialen, wirtschaftlichen oder anderen Gründen brachliegen. — Differenzen in den Summen erklären sich durch Abrundungen. Quelle: Statistisches Bundesamt, Wiesbaden.