

# Betriebsmittel

**des Jahresheftes Agrarmärkte 2015**

Version vom 11.06.2015

Institut für Ernährungswirtschaft und Märkte

---

# Entwicklung der Vorleistungen in der EU (1)

Tab  
14-1

Agrarmärkte 2015 • Betriebsmittel

	1990		2000		2012		2013		2014		14/13	14/00
	Mrd. ECU <sup>1)</sup>	in % <sup>2)</sup>	Mrd. €	in % <sup>2)</sup>	in %	in %						
Lettland	.	.	0,17	58,4	1,00	75,7	1,05	80,8	1,04	83,8	-0,8	+511,3
Slowakei	.	.	1,03	75,7	1,82	75,9	1,81	75,2	1,73	77,0	-4,2	+68,2
Dänemark	4,72	59,5	5,29	62,9	8,28	69,7	8,44	75,7	8,09	76,1	-4,2	+52,9
Finnland	3,46	52,0	2,23	58,5	3,37	66,6	3,44	70,5	3,47	75,0	+0,8	+55,5
Schweden	3,75	61,6	3,17	67,7	4,57	71,4	4,79	74,0	4,55	73,9	-5,0	+43,6
Belgien	3,66	57,5	4,36	61,3	6,10	69,4	6,23	72,1	5,99	73,7	-4,0	+37,3
Irland	2,50	47,3	3,21	53,6	5,29	75,2	5,72	75,1	5,36	72,3	-6,4	+66,8
Tschechien	.	.	1,99	69,9	3,51	72,2	3,49	70,8	3,40	70,2	-2,7	+70,9
Frankreich	27,57	49,7	32,72	51,9	46,64	60,7	48,05	65,3	47,06	64,2	-2,1	+43,8
Portugal	2,81	45,6	3,05	50,0	4,39	67,0	4,40	63,9	4,23	63,8	-3,7	+38,9
Litauen	.	.	0,65	64,7	1,80	60,7	1,80	63,0	1,76	63,8	-2,1	+170,8
Niederlande	8,92	50,4	10,59	53,2	17,69	65,8	18,07	63,9	17,50	63,6	-3,1	+65,3
<b>Deutschland</b>	.	.	<b>25,63</b>	<b>59,7</b>	<b>37,30</b>	<b>70,6</b>	<b>33,43</b>	<b>63,9</b>	<b>31,69</b>	<b>61,9</b>	<b>-5,2</b>	<b>+23,6</b>
<b>EU-15<sup>3)</sup></b>	.	.	<b>140,31</b>	<b>49,7</b>	<b>206,70</b>	<b>60,3</b>	<b>206,27</b>	<b>59,8</b>	<b>200,90</b>	<b>59,4</b>	<b>-2,6</b>	<b>+43,2</b>
<b>EU-25</b>	.	.	<b>153,80</b>	<b>50,6</b>	<b>235,70</b>	<b>60,8</b>	<b>235,37</b>	<b>60,2</b>	<b>229,36</b>	<b>59,9</b>	<b>-2,6</b>	<b>+49,1</b>
<b>EU-27</b>	.	.	<b>160,25</b>	<b>50,6</b>	<b>246,66</b>	<b>60,6</b>	<b>248,16</b>	<b>60,1</b>	<b>241,57</b>	<b>59,9</b>	<b>-2,7</b>	<b>+50,7</b>
<b>EU-28</b>	.	.	.	.	<b>248,27</b>	<b>60,6</b>	<b>249,57</b>	<b>60,0</b>	<b>242,80</b>	<b>59,8</b>	<b>-2,7</b>	.

1) European Currency Unit  
2) der Enderzeugung  
3) 1990: EU-12

Stand: 22.05.2015

# Entwicklung der Vorleistungen in der EU (2)

Tab  
14-1

Agrarmärkte 2015 • Betriebsmittel

	1990		2000		2012		2013		2014		14/13	14/00
	Mrd. ECU <sup>1)</sup>	in % <sup>2)</sup>	Mrd. €	in % <sup>2)</sup>	in %	in %						
<b>Deutschland</b>	.	.	<b>25,63</b>	<b>59,7</b>	<b>37,30</b>	<b>70,6</b>	<b>33,43</b>	<b>63,9</b>	<b>31,69</b>	<b>61,9</b>	<b>-5,2</b>	<b>+23,6</b>
Polen	.	.	7,40	62,6	14,18	61,1	14,24	60,2	14,13	61,4	-0,8	+90,9
Großbritannien	12,40	55,1	13,20	58,5	19,20	64,8	19,41	64,1	19,68	61,1	+1,4	+49,1
Slowenien	.	.	0,59	56,3	0,76	66,7	0,75	65,9	0,70	61,0	-6,4	+19,0
Bulgarien	.	.	1,75	51,8	2,76	62,4	2,70	61,4	2,41	60,1	-10,8	+37,6
Ungarn	.	.	3,10	61,0	4,92	65,6	4,91	63,0	4,69	60,0	-4,5	+51,1
Österreich	2,93	47,9	3,01	54,7	4,25	58,7	4,28	60,6	4,19	59,9	-2,0	+39,3
Rumänien	.	.	4,69	47,7	8,20	56,9	10,10	56,9	9,81	59,1	-2,9	+109,1
Griechenland	.	.	4,06	33,7	5,33	49,6	5,24	50,1	5,10	48,9	-2,8	+25,5
Spanien	11,27	36,3	13,47	37,1	20,63	49,2	20,86	47,2	20,65	48,7	-1,0	+53,3
Italien	17,53	40,3	16,22	37,3	23,37	46,3	23,56	44,5	23,01	45,9	-2,3	+41,9
<b>EU-15<sup>3)</sup></b>	.	.	<b>140,31</b>	<b>49,7</b>	<b>206,70</b>	<b>60,3</b>	<b>206,27</b>	<b>59,8</b>	<b>200,90</b>	<b>59,4</b>	<b>-2,6</b>	<b>+43,2</b>
<b>EU-25</b>	.	.	<b>153,80</b>	<b>50,6</b>	<b>235,70</b>	<b>60,8</b>	<b>235,37</b>	<b>60,2</b>	<b>229,36</b>	<b>59,9</b>	<b>-2,6</b>	<b>+49,1</b>
<b>EU-27</b>	.	.	<b>160,25</b>	<b>50,6</b>	<b>246,66</b>	<b>60,6</b>	<b>248,16</b>	<b>60,1</b>	<b>241,57</b>	<b>59,9</b>	<b>-2,7</b>	<b>+50,7</b>
<b>EU-28</b>	.	.	.	.	<b>248,27</b>	<b>60,6</b>	<b>249,57</b>	<b>60,0</b>	<b>242,80</b>	<b>59,8</b>	<b>-2,7</b>	.

1) European Currency Unit  
2) der Enderzeugung  
3) 1990: EU-12

Stand: 22.05.2015

# Anteil der verschiedenen Posten der Vorleistungen in der EU (1)

Tab  
14-2

Agrarmärkte 2015 • Betriebsmittel

2014, in %	Tierische Produktion <sup>1)</sup>	Pflanzliche Produktion <sup>2)</sup>	Energie	Instandhaltung Maschinen u. Gebäude	Landw. Dienstleistungen	sonstiges	Vorleistungen (Mrd. €)	Anteil an der End-erzeugung ▼
Lettland	30,8	23,2	19,1	9,1	3,1	14,7	1,0	83,8
Slowakei	20,4	22,2	14,7	4,6	7,3	30,8	1,7	77,0
Irland	51,5	12,7	9,3	8,8	7,6	10,2	5,4	72,3
Tschechien	37,2	18,5	17,1	9,5	3,2	14,6	3,4	70,2
<b>Deutschland</b>	<b>40,3</b>	<b>14,0</b>	<b>11,7</b>	<b>10,2</b>	<b>6,7</b>	<b>17,1</b>	<b>31,7</b>	<b>61,9</b>
Belgien	55,0	13,7	8,7	4,4	2,9	15,3	6,0	73,7
Schweden	32,2	16,0	10,0	8,8	7,5	25,6	4,6	73,9
Dänemark	43,0	12,6	6,1	9,2	6,7	22,4	8,1	76,1
Niederlande	32,6	14,7	11,0	9,1	13,9	18,8	17,5	63,6
Slowenien	53,0	14,8	16,5	7,2	2,7	5,8	0,7	61,0
Finnland	33,9	16,8	15,4	10,7	2,9	20,3	3,5	75,0
Estland	44,8	15,3	12,9	8,3	7,5	11,3	0,6	62,7
Großbritannien	33,6	19,9	8,6	9,6	6,8	21,4	19,7	61,1
<b>EU-15</b>	<b>39,6</b>	<b>16,8</b>	<b>10,5</b>	<b>8,3</b>	<b>7,8</b>	<b>17,0</b>	<b>200,9</b>	<b>59,4</b>
<b>EU-25</b>	<b>39,3</b>	<b>17,3</b>	<b>11,6</b>	<b>8,4</b>	<b>7,4</b>	<b>16,1</b>	<b>229,4</b>	<b>59,9</b>
<b>EU-27</b>	<b>38,8</b>	<b>17,4</b>	<b>12,0</b>	<b>8,4</b>	<b>7,2</b>	<b>16,2</b>	<b>241,6</b>	<b>59,9</b>
<b>EU-28</b>	<b>38,8</b>	<b>17,5</b>	<b>12,0</b>	<b>8,4</b>	<b>7,2</b>	<b>16,2</b>	<b>242,8</b>	<b>59,8</b>

1) Futter, Veterinärausgaben

2) Saatgut, Düngung und Pflanzenschutz- und Schädlingsbekämpfungsmittel

Stand: 22.05.2015

# Anteil der verschiedenen Posten der Vorleistungen in der EU (2)

Tab  
14-2

Agrarmärkte 2015 • Betriebsmittel

2014, in %	Tierische Produktion <sup>1)</sup>	Pflanzliche Produktion <sup>2)</sup>	Energie	Instandhaltung Maschinen u. Gebäude	Landw. Dienstleistungen	sonstiges	Vorleistungen (Mrd. €)	Anteil an der End-erzeugung ▼
<b>Deutschland</b>	<b>40,3</b>	<b>14,0</b>	<b>11,7</b>	<b>10,2</b>	<b>6,7</b>	<b>17,1</b>	<b>31,7</b>	<b>61,9</b>
Ungarn	32,5	27,1	15,3	5,6	7,9	11,6	4,7	60,0
Portugal	48,7	10,6	8,3	5,6	3,5	23,2	4,2	63,8
Bulgarien	31,6	16,2	21,9	10,4	10,3	9,6	2,4	60,1
Frankreich	36,3	20,7	9,3	8,1	9,2	16,4	47,1	64,2
Litauen	32,7	26,0	14,4	7,3	2,3	17,2	1,8	63,8
Österreich	38,7	12,0	11,4	7,9	7,2	22,9	4,2	59,9
Polen	40,1	19,8	22,2	10,5	3,6	3,9	14,1	61,4
Rumänien	28,5	20,6	20,7	7,6	2,1	20,5	9,8	59,1
Griechenland	35,3	14,7	24,0	4,4	6,6	15,0	5,1	48,9
Spanien	51,2	18,0	9,6	10,0	2,3	8,9	20,6	48,7
Italien	38,9	16,0	12,6	4,9	11,2	16,5	23,0	45,9
<b>EU-15</b>	<b>39,6</b>	<b>16,8</b>	<b>10,5</b>	<b>8,3</b>	<b>7,8</b>	<b>17,0</b>	<b>200,9</b>	<b>59,4</b>
<b>EU-25</b>	<b>39,3</b>	<b>17,3</b>	<b>11,6</b>	<b>8,4</b>	<b>7,4</b>	<b>16,1</b>	<b>229,4</b>	<b>59,9</b>
<b>EU-27</b>	<b>38,8</b>	<b>17,4</b>	<b>12,0</b>	<b>8,4</b>	<b>7,2</b>	<b>16,2</b>	<b>241,6</b>	<b>59,9</b>
<b>EU-28</b>	<b>38,8</b>	<b>17,5</b>	<b>12,0</b>	<b>8,4</b>	<b>7,2</b>	<b>16,2</b>	<b>242,8</b>	<b>59,8</b>

1) Futter, Veterinärausgaben  
2) Saatgut, Düngung und Pflanzenschutz- und Schädlingsbekämpfungsmittel

Stand: 22.05.2015

# Vorleistungen der Landwirtschaft in Deutschland in jeweiligen Preisen (ohne MwSt.)

Tab  
14-3

Agrarmärkte 2015 • Betriebsmittel

in Mio. €	70/71 <sup>3)</sup>	80/81 <sup>3)</sup>	90/91	2000 <sup>4)</sup>	2012	2013 ▼	13/12 in %	13/00 in %
Futtermittel	3.301	6.249	5.933	10.861	17.675	16.675	-5,7	+53,5
andere Güter u. Dienstleistungen	808	1.659	2.746	3.663	5.198	4.770	-8,2	+30,2
Energie, Schmierstoffe <sup>1)</sup>	1.019	2.613	2.869	2.241	3.915	4.075	+4,1	+81,8
Düngemittel	1.186	2.427	1.708	1.754	2.504	2.410	-3,8	+37,4
Instandh. Maschinen	1.040	1.718	2.211	1.790	2.245	2.381	+6,1	+33,0
Landwirtsch. Dienstleistungen <sup>2)</sup>	149	240	235	1.269	1.766	2.131	+20,7	+67,9
Pflanzenschutzmittel	194	499	966	1.343	1.642	1.768	+7,7	+31,6
Tierarzt u. Medikamente	20	99	130	625	899	923	+2,7	+47,7
Saat- u. Pflanzgut	220	481	941	897	902	897	-0,6	±0,0
Instandh. Wirtschaftsgebäude	274	437	744	640	693	692	-0,1	+8,1
<b>Vorleistungen insgesamt</b>	<b>8.212</b>	<b>16.421</b>	<b>18.483</b>	<b>25.633</b>	<b>37.439</b>	<b>36.722</b>	<b>-1,9</b>	<b>+43,3</b>

1) für Dieselkraftstoff unverbilligter Preis

2) einschl. eventueller Unterausgleich aus der Pauschalierungsregelung für die Umsatzsteuer

3) früheres Bundesgebiet

4) durch die Umstellung der volkswirtschaftlichen Gesamtrechnung auf das Europäische System Volkswirtschaftlicher Gesamtrechnungen (ESVG) ab 1995/96 nur eingeschränkte Vergleichbarkeit mit vorhergehenden Jahren möglich

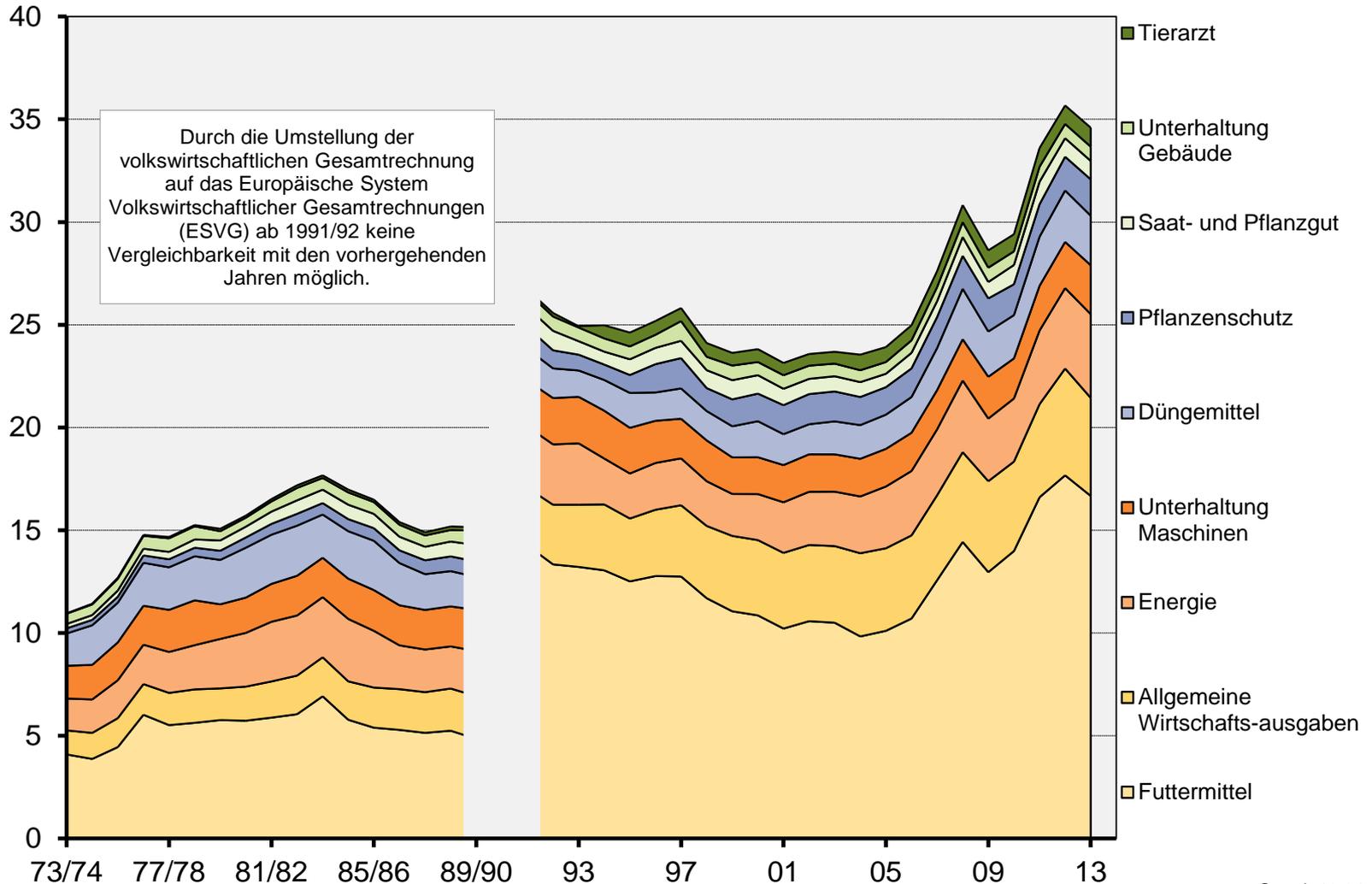
Stand: 15.04.2015

# Vorleistungen der Landwirtschaft in Deutschland

Abb  
14-1

Agrarmärkte 2015 • Betriebsmittel

Mrd. EUR



Stand: 16.04.2015

# Das Futteraufkommen aus Inlandserzeugung und Einfuhren in Deutschland

Tab  
14-4

Agrarmärkte 2015 • Betriebsmittel

in 1.000 t, umgerechnet in Getreideeinheiten(GE)	02/03	10/11	11/12	12/13 <sup>v</sup> ▼	12/13 zu 11/12 in %	12/13 zu 02/03 in %
<b>Futteraufkommen insgesamt</b>	<b>82.936</b>	<b>79.389</b>	<b>79.579</b>	<b>79.634</b>	<b>+0,1</b>	<b>-4,0</b>
- Grün- und Raufutter	45.499	40.653	41.763	42.419	+1,6	-6,8
<b>Getreide- und Kraftfutter</b>						
- Getreide	24.127	25.991	24.350	24.255	-0,4	+0,5
- Ölkuchen und -schrote	5.840	6.796	7.254	7.089	-2,3	+21,4
- Fette	1.131	1.255	1.301	1.304	+0,2	+15,3
- Trockenschnitzel	1.029	1.034	1.189	1.169	-1,7	+13,6
- Kleien	1.033	1.072	1.065	1.083	+1,7	+4,8
- Schlempe, Treber, Futterhefen	470	767	794	762	-4,0	+62,1
- Maiskleberfutter u.a.	695	420	316	224	-29,1	-67,8
- Trockengrünfutter	259	174	189	174	-7,9	-32,8
- Hülsenfrüchte	515	112	156	153	-1,9	-70,3
- Melasse	425	213	263	101	-61,6	-76,2
- Fischmehl	16	22	26	34	+30,8	+112,5
- Zitrus- und Obsttrester	106	49	30	23	-23,3	-78,3
- Maniok u. a.	8	0	2	1	-50,0	-87,5

Stand: 15.04.2015

# Die Herstellung von Mischfutter in Deutschland

Tab  
14-5

Agrarmärkte 2015 • Betriebsmittel

in 1.000 t	90/91	00/01	10/11	12/13	13/14 <sup>v</sup> ▼	13/14 zu 12/13 in %	13/14 zu 00/01 in %
<b>Herstellung von Mischfutter</b>	<b>21.480</b>	<b>19.461</b>	<b>22.709</b>	<b>23.772</b>	<b>24.287</b>	<b>+2,2</b>	<b>+24,8</b>
unter Einsatz von							
Weizen	2.335	3.337	4.711	4.414	4.481	+1,5	+34,4
Mais	656	1.066	1.768	2.798	2.663	-4,8	+149,8
Gerste	1.985	1.329	2.578	2.220	2.104	-5,2	+58,3
Roggen	577	671	799	1.180	1.562	+32,4	+132,8
sonst. Getreide	180	925	633	717	933	+30,1	+0,9
<b>Getreide insgesamt</b>	<b>5.733</b>	<b>7.328</b>	<b>10.489</b>	<b>11.329</b>	<b>11.743</b>	<b>+3,7</b>	<b>+60,2</b>
Ölkuchen	5.263	5.093	5.917	5.806	6.569	+13,1	+29,0
Mühlennachprodukte	1.599	1.448	1.518	1.095	1.360	+24,2	-6,1
Melasse, Rübenschnitzel	.	924	710	767	644	-16,0	-30,3
Maiskleberfutter	1.381	1.125	382	270	312	+15,6	-72,3
Hülsenfrüchte	967	386	60	35	29	-17,1	-92,5
Zitrus- und Obsttrester	.	282	57	26	21	-19,2	-92,6
Fisch-, Tier-, Blutmehl	669	231	} 533	} 257	} 228	-11,3	-17,4
Tapiokaprodukte	869	35					

Stand: 15.04.2015

# Handelsdünger- und Pflanzenschutzmittelverbrauch in Deutschland (1)

Tab  
14-6

Agrarmärkte 2015 • Betriebsmittel

Düngemittel <sup>1)</sup> Reinnährstoffe <sup>2)</sup>			80/81 <sup>3)</sup>	90/91 <sup>3)</sup>	00/01	10/11	13/14	14/15 <sup>v</sup>	14/15 zu 13/14 in %	14/15 zu 00/01 in %
<b>Stickstoff</b> (N)	insgesamt	D	1.551	1.788	1.848	1.786	1.675	1.823	+8,8	-1,4
	(in 1.000 t)	BW	.	141	127	119	114	119	+4,4	-6,3
		BY	.	367	272	263	227	236	+4,0	-13,2
	<i>kg/ha LF<sup>2)</sup></i>	<b>D</b>	<b>126,7</b>	<b>104,9</b>	<b>113,9</b>	<b>108,6</b>	<b>101,3</b>	<b>110,8</b>	<b>+9,4</b>	<b>-2,7</b>
		<b>BW</b>	.	<b>96,9</b>	<b>86,6</b>	<b>83,1</b>	<b>79,9</b>	<b>83,5</b>	<b>+4,5</b>	<b>-3,6</b>
		<b>BY</b>	<b>120,2</b>	<b>107,4</b>	<b>84,5</b>	<b>84,9</b>	<b>73,4</b>	<b>75,4</b>	<b>+2,7</b>	<b>-10,8</b>
<b>Phosphat</b> (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	insgesamt	D	838	312	351	286	284	301	+6,0	-14,2
	(in 1.000 t)	BW	.	41	39	25	23	30	+30,4	-23,1
		BY	.	168	72	45	47	58	+23,4	-19,4
	<i>kg/ha LF<sup>2)</sup></i>	<b>D</b>	<b>68,5</b>	<b>18,3</b>	<b>21,7</b>	<b>17,4</b>	<b>17,2</b>	<b>18,3</b>	<b>+6,4</b>	<b>-15,7</b>
		<b>BW</b>	.	<b>28,2</b>	<b>26,3</b>	<b>17,8</b>	<b>15,9</b>	<b>21,0</b>	<b>+32,1</b>	<b>-20,2</b>
		<b>BY</b>	<b>79,0</b>	<b>49,2</b>	<b>22,2</b>	<b>14,5</b>	<b>15,2</b>	<b>18,7</b>	<b>+23,0</b>	<b>-15,8</b>
<b>Kali</b> (K <sub>2</sub> O)	insgesamt	D	1.144	503	544	434	457	460	+0,7	-15,4
	(in 1.000 t)	BW	.	53	50	33	31	30	-3,2	-40,0
		BY	.	196	94	60	63	57	-9,5	-39,4
	<i>kg/ha LF<sup>2)</sup></i>	<b>D</b>	<b>93,5</b>	<b>29,5</b>	<b>33,5</b>	<b>26,4</b>	<b>27,6</b>	<b>28,0</b>	<b>+1,4</b>	<b>-16,4</b>
		<b>BW</b>	.	<b>36,4</b>	<b>33,9</b>	<b>23,3</b>	<b>22,0</b>	<b>21,1</b>	<b>-4,1</b>	<b>-37,8</b>
		<b>BY</b>	<b>100,8</b>	<b>57,4</b>	<b>29,2</b>	<b>19,4</b>	<b>20,4</b>	<b>18,3</b>	<b>-10,3</b>	<b>-37,3</b>

1) Inlandsabsatz an Handel

2) Ausgebrachte Menge, bezogen auf LF ohne Brache

3) Alte Bundesländer

4) Ab 2000 ohne inerte Gase im Vorratsschutz; bis 2004 einschließlich Synergisten

Stand: 22.10.2015

# Handelsdünger- und Pflanzenschutzmittelverbrauch in Deutschland (2)

Tab  
14-6

Agrarmärkte 2015 • Betriebsmittel

Düngemittel <sup>1)</sup> Reinnährstoffe <sup>2)</sup>			80/81 <sup>3)</sup>	90/91 <sup>3)</sup>	00/01	10/11	13/14	14/15 <sup>v</sup>	14/15 zu 13/14 in %	14/15 zu 00/01 in %
<b>Kalk</b> (CaO)	insgesamt	D	1.138	2.392	2.171	2.276	2.871	2.761	-3,8	+27,2
	(in 1.000 t)	BW	.	137	102	92	105	85	-19,0	-16,7
		BY	.	386	354	328	474	433	-8,6	+22,3
	kg/ha LF <sup>2)</sup>	<b>D</b>	<b>93,0</b>	<b>140,4</b>	<b>123,3</b>	<b>132,7</b>	<b>167,9</b>	<b>162,7</b>	<b>-3,1</b>	<b>+32,0</b>
		<b>BW</b>	.	<b>94,2</b>	<b>70,0</b>	<b>64,5</b>	<b>73,5</b>	<b>59,4</b>	<b>-19,2</b>	<b>-15,1</b>
		<b>BY</b>	<b>66,9</b>	<b>113,1</b>	<b>109,8</b>	<b>105,8</b>	<b>152,7</b>	<b>138,7</b>	<b>-9,2</b>	<b>+26,3</b>
<b>Pflanzenschutzmittel<sup>1)</sup></b> in t Wirkstoffe			1980	1990	2000	2010	2013	2014 ▼	14/13	14/00
Herbizide			20.857	16.957	16.610	16.675	17.896	17.887	-0,1	+7,7
Fungizide			6.549	10.985	9.641	10.431	10.387	12.669	+22,0	+31,4
Insektizide, Akarizide			2.341	1.525	845	941	940	1.061	+12,9	+25,6
Sonstige <sup>4)</sup>			3.183	3.679	8.498	3.378	3.328	2.898	-12,9	-65,9
<b>Insgesamt</b>			<b>32.930</b>	<b>33.146</b>	<b>35.594</b>	<b>31.425</b>	<b>32.551</b>	<b>34.515</b>	<b>+6,0</b>	<b>-3,0</b>

1) Inlandsabsatz an Handel

2) Ausgebrachte Menge, bezogen auf LF ohne Brache

3) Alte Bundesländer

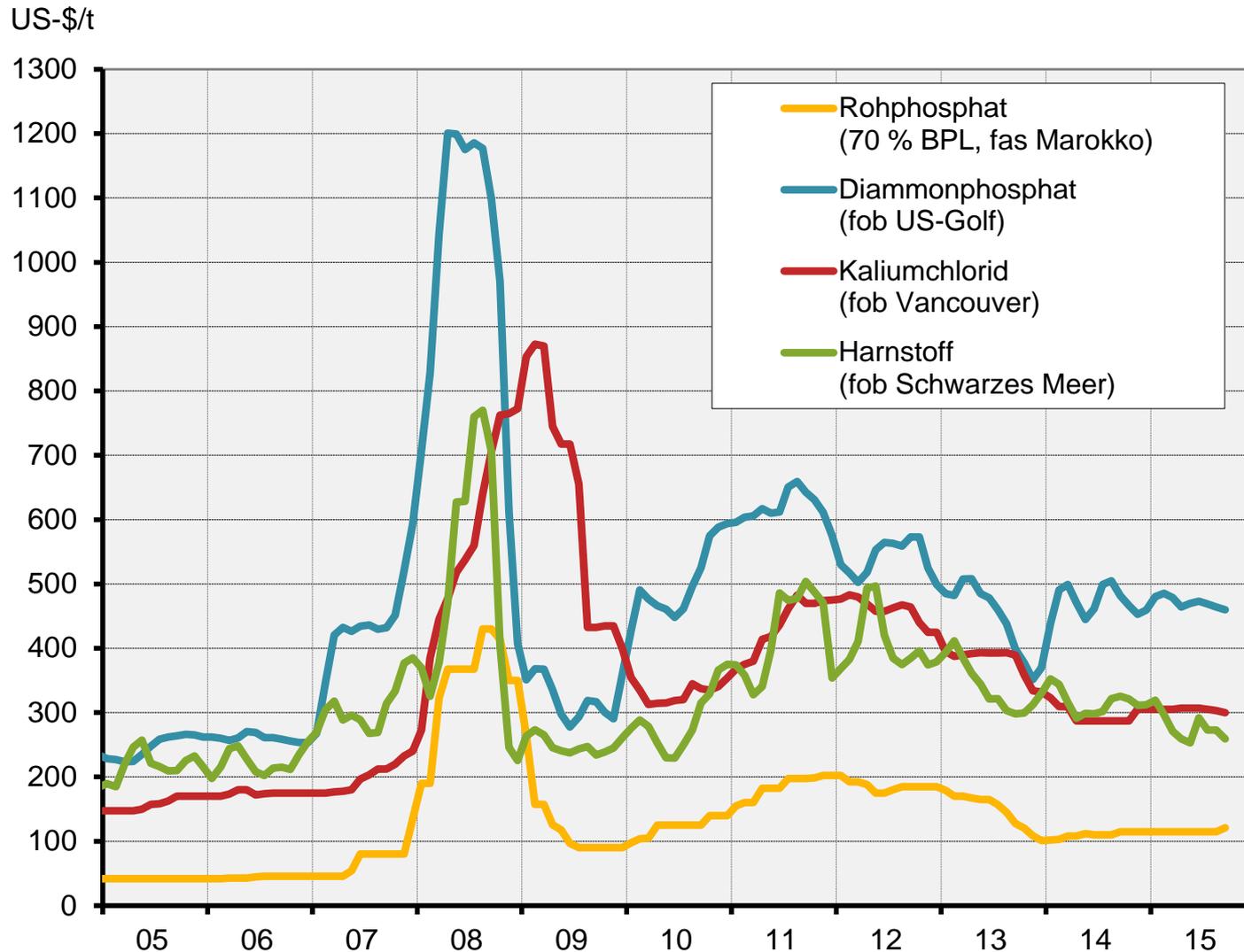
4) Ab 2000 ohne inerte Gase im Vorratsschutz; bis 2004 einschließlich Synergisten

Stand: 22.10.2015

# Düngemittelpreise am Weltmarkt

Abb  
14-2

Agrarmärkte 2015 • Betriebsmittel



Stand: 03.11.2015

# Index der Einkaufspreise landwirtschaftlicher Betriebsmittel in Deutschland

Tab  
14-7

Agrarmärkte 2015 • Betriebsmittel

2000 = 100 %, ohne MwSt.	70/71 <sup>2)</sup>	80/81 <sup>2)</sup>	90/91 <sup>2)</sup>	00/01	10/11	12/13	13/14
<b>Saat- und Pflanzgut</b>	<b>63,5</b>	<b>86,8</b>	<b>103,3</b>	<b>101,9</b>	<b>129,4</b>	<b>152,7</b>	<b>146,5</b>
<b>Dünge- / Bodenverbesserungsmittel</b>	<b>64,8</b>	<b>114,3</b>	<b>105,6</b>	<b>112,0</b>	<b>202,8</b>	<b>246,4</b>	<b>220,6</b>
Stickstoffdünger	.	.	.	118,0	.	.	.
Phosphatdünger	40,3	76,4	93,6	103,0	.	.	.
Kalidünger	49,4	88,9	97,7	101,0	.	.	.
<b>Pflanzenschutzmittel</b>	<b>52,9</b>	<b>64,3</b>	<b>91,6</b>	<b>100,9</b>	<b>98,4</b>	<b>101,5</b>	<b>100,8</b>
Herbizide	67,7	77,7	99,0	101,1	96,4	100,0	102,2
Fungizide	58,6	72,3	91,6	100,7	107,7	100,8	101,9
Insektizide	46,5	64,3	81,5	101,8	91,9	105,9	97,8
<b>Futtermittel</b>	<b>103,5</b>	<b>143,7</b>	<b>113,1</b>	<b>105,5</b>	<b>159,1</b>	<b>200,1</b>	<b>181,7</b>
Ölkuchen und -schrote	92,3	135,1	89,5	110,0	151,4	207,4	183,6
Mischfutter	110,9	142,4	96,0	105,8	158,3	195,7	180,5
Futtergetreide	.	.	.	97,3	147,4	190,9	150,9
<b>Diesel<sup>1)</sup></b>	<b>21,2</b>	<b>78,9</b>	<b>64,4</b>	<b>105,2</b>	<b>163,5</b>	<b>181,6</b>	<b>173,9</b>
Heizöl	21,4	93,0	74,6	105,7	161,0	182,3	178,2
<b>Maschinen u. sonst. Ausrüstungsgegenstände</b>	<b>38,4</b>	<b>64,5</b>	<b>88,8</b>	<b>100,6</b>	<b>130,6</b>	<b>136,0</b>	<b>137,8</b>
Reparaturen an Kraftfahrzeugen und Geräten	30,8	52,9	76,1	101,5	145,0	154,2	159,8
Neubauten	34,2	64,9	85,7	100,3	118,7	124,4	126,6
<b>Insgesamt</b>	<b>49,6</b>	<b>83,2</b>	<b>89,2</b>	<b>102,9</b>	<b>138,6</b>	<b>156,5</b>	<b>151,9</b>

1) Gasölbeihilfe ist nicht abgezogen

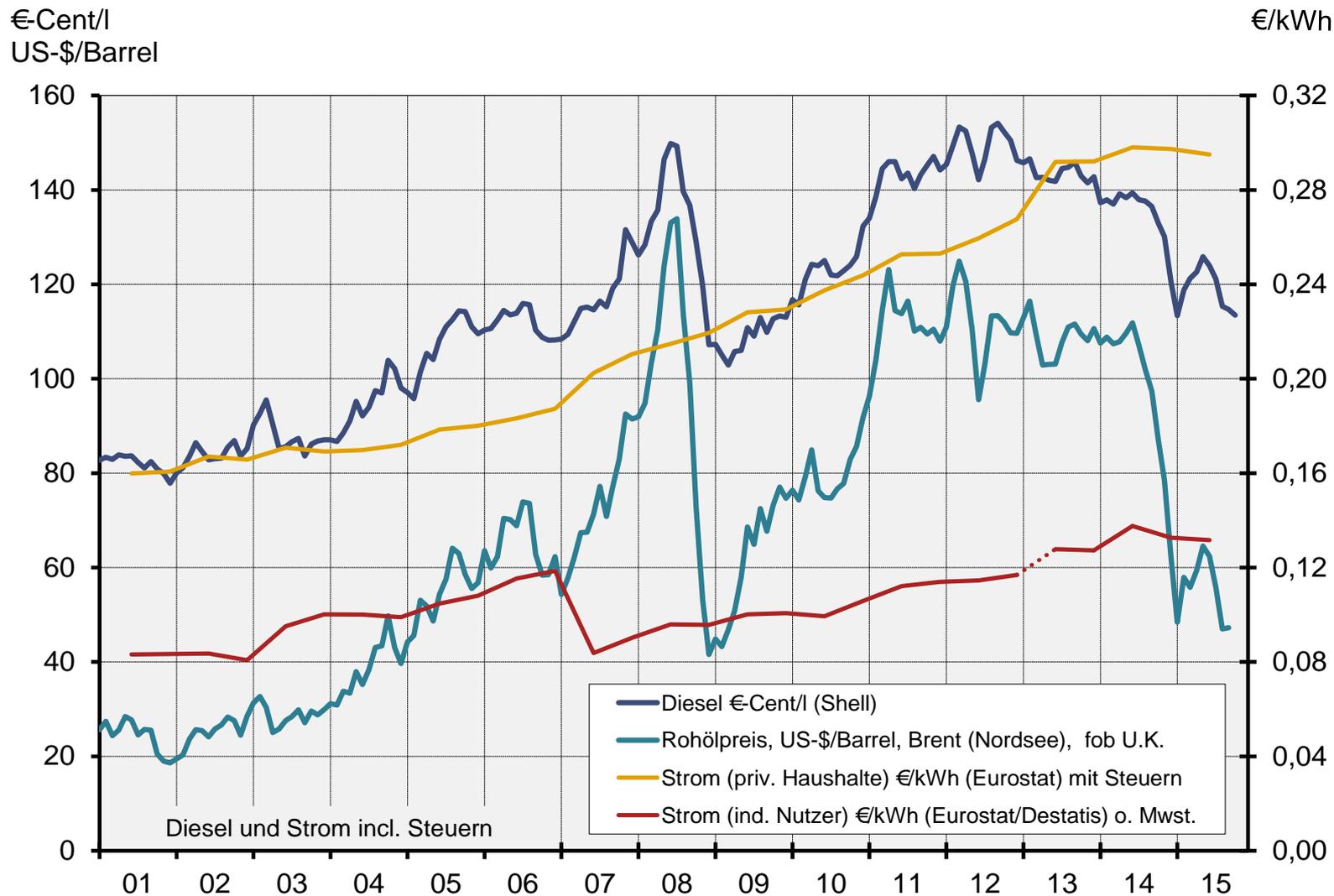
2) Früheres Bundesgebiet

Stand: 15.04.2015

# Energiepreise in Deutschland

Abb  
14-3

Agrarmärkte 2015 • Betriebsmittel

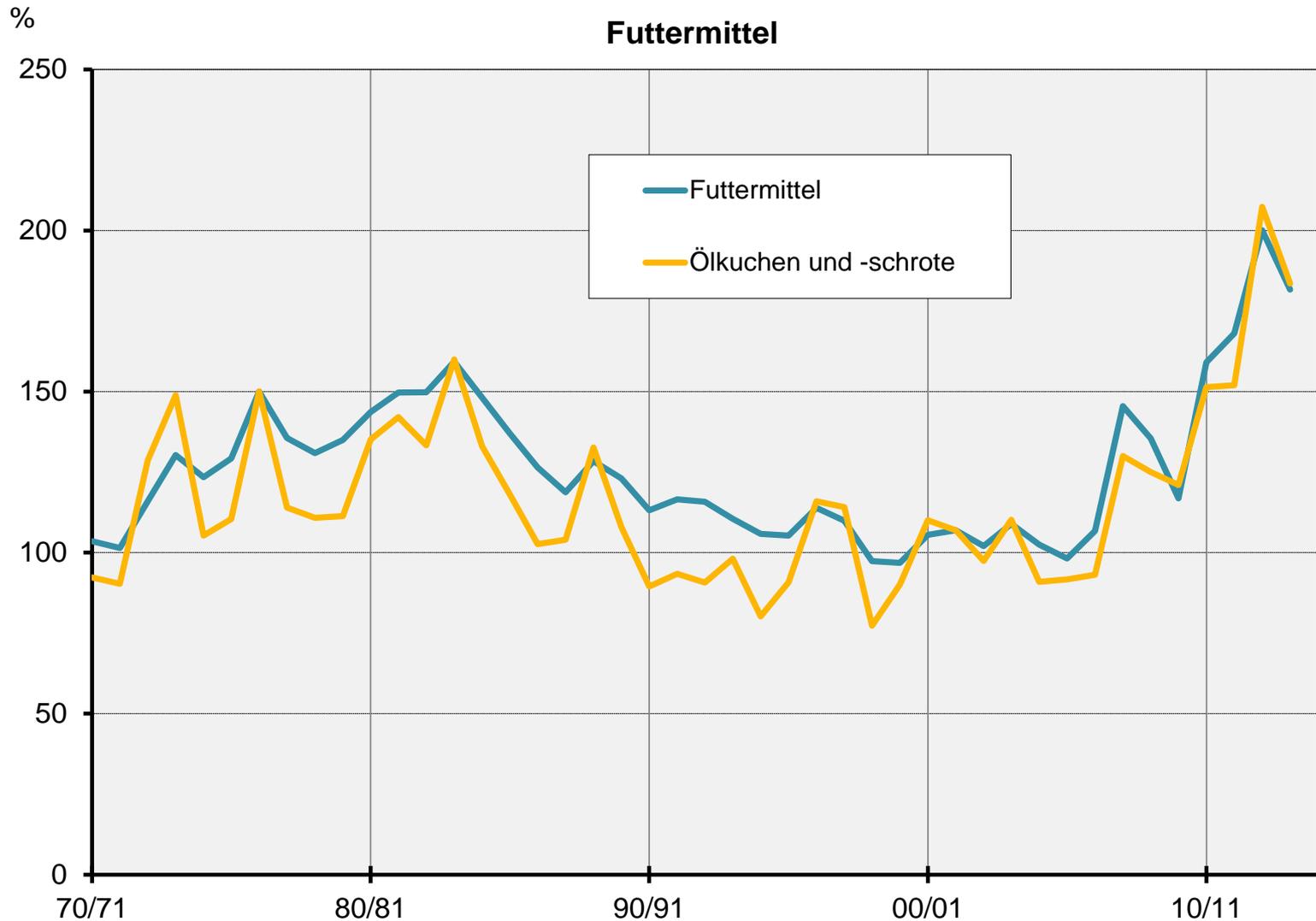


Stand: 03.11.2015

# Index der Einkaufspreise landwirtschaftlicher Betriebsmittel in Deutschland (1)

Abb  
14-4

Agrarmärkte 2015 • Betriebsmittel

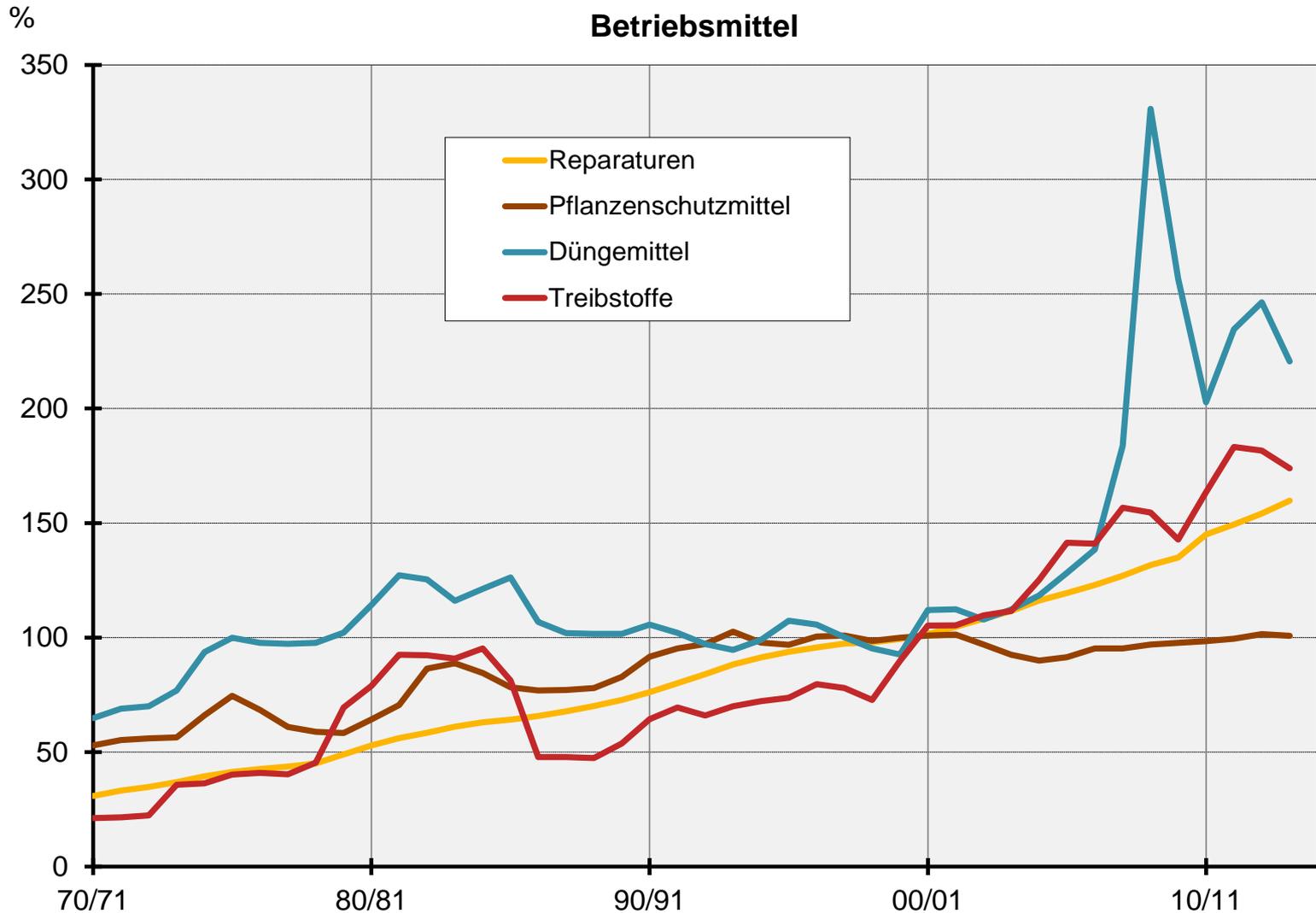


Stand: 16.04.2015

# Index der Einkaufspreise landwirtschaftlicher Betriebsmittel in Deutschland (2)

Abb  
14-4

Agrarmärkte 2015 • Betriebsmittel



Stand: 16.04.2015

# Pachtpreise landwirtschaftlicher Grundstücke

Tab  
14-8

Agrarmärkte 2015 • Betriebsmittel

in €/ha	90/91	00/01	10/11	12/13	13/14 ▼	13/14 zu 12/13 in %	13/14 zu 00/01 in %
<b>Baden-Württemberg</b>							
<b>Nebenerwerb</b>	<b>150</b>	<b>200</b>	<b>192</b>	<b>193</b>	<b>194</b>	<b>+0,5</b>	<b>-3,0</b>
<b>Haupterwerb</b>	<b>173</b>	<b>205</b>	<b>227</b>	<b>240</b>	<b>241</b>	<b>+0,4</b>	<b>+17,6</b>
Dauerkultur	305	462	633	704	704	±0,0	+52,4
Veredlung	228	277	330	343	346	+0,9	+24,9
Gemischt	191	197	251	253	256	+1,2	+29,9
Marktfrucht	176	187	184	187	179	-4,3	-4,3
Futterbau	162	174	163	182	190	+4,4	+9,2
<b>Bayern<sup>1)</sup></b>	<b>230</b>	<b>227</b>	<b>243</b>	<b>266</b>	<b>275</b>	<b>+3,4</b>	<b>+21,1</b>
<b>Neue Bundesländer<sup>3)</sup></b>	<b>.</b>	<b>98</b>	<b>147</b>	<b>166</b>	<b>177</b>	<b>+6,6</b>	<b>+80,6</b>
<b>Deutschland<sup>1)2)</sup></b>	<b>.</b>	<b>221</b>	<b>256</b>	<b>279</b>	<b>299</b>	<b>+7,2</b>	<b>+35,3</b>
Dauerkultur	472	471	581	637	627	-1,6	+33,1
Veredlung	314	359	372	421	475	+12,8	+32,3
Marktfrucht	256	228	267	294	315	+7,1	+38,2
Gemischt	247	259	263	280	304	+8,6	+17,4
Futterbau	216	207	204	219	230	+5,0	+11,1

1) Testbetriebe des Agrarberichts (hochgerechnete Ergebnisse); ab 1990/91 Haupterwerbsbetriebe

2) bis 94/95 Durchschnitt aller Testbetriebe, früheres Bundesgebiet ab 95/96 Einzelunternehmen, Deutschland insgesamt, Verschiebung der Gewichtung durch Abnahme der Testbetriebe im Westen

3) Juristische Personen

Stand: 15.04.2015

# Entwicklung der Kaufwerte für landwirtschaftlichen Grundbesitz

Tab  
14-9

Agrarmärkte 2015 • Betriebsmittel

in €/ha LN <sup>1)</sup>		1980	1990	2000	2010	2013	2014	14/13 in %	14/00 in %
<b>Baden- Württemberg</b>	Veräußerungsfälle	5.686	6.429	4.695	5.840	5.810	5.591	-3,8	+19,1
	Gesamtfläche (ha)	2.532	4.387	4.138	4.332	4.571	3.853	-15,7	-6,9
	<b>Ø-Kaufwert</b>	<b>19.488</b>	<b>20.999</b>	<b>18.455</b>	<b>19.824</b>	<b>21.604</b>	<b>23.021</b>	<b>+6,6</b>	<b>+24,7</b>
<b>Bayern</b>	Veräußerungsfälle	4.686	4.011	4.973	4.035	4.917	5.843	+18,8	+17,5
	Gesamtfläche (ha)	4.434	5.311	7.143	6.105	6.633	7.827	+18,0	+9,6
	<b>Ø-Kaufwert</b>	<b>20.488</b>	<b>31.686</b>	<b>24.619</b>	<b>25.866</b>	<b>39.797</b>	<b>41.440</b>	<b>+4,1</b>	<b>+68,3</b>
<b>Deutschland</b>	<b>alte Länder</b>	<b>18.425</b>	<b>17.199</b>	<b>16.830</b>	<b>18.719</b>	<b>25.189</b>	<b>28.427</b>	<b>+12,9</b>	<b>+68,9</b>
	<b>neue Länder</b>	.	.	<b>3.631</b>	<b>7.405</b>	<b>10.510</b>	<b>12.264</b>	<b>+16,7</b>	<b>+237,8</b>

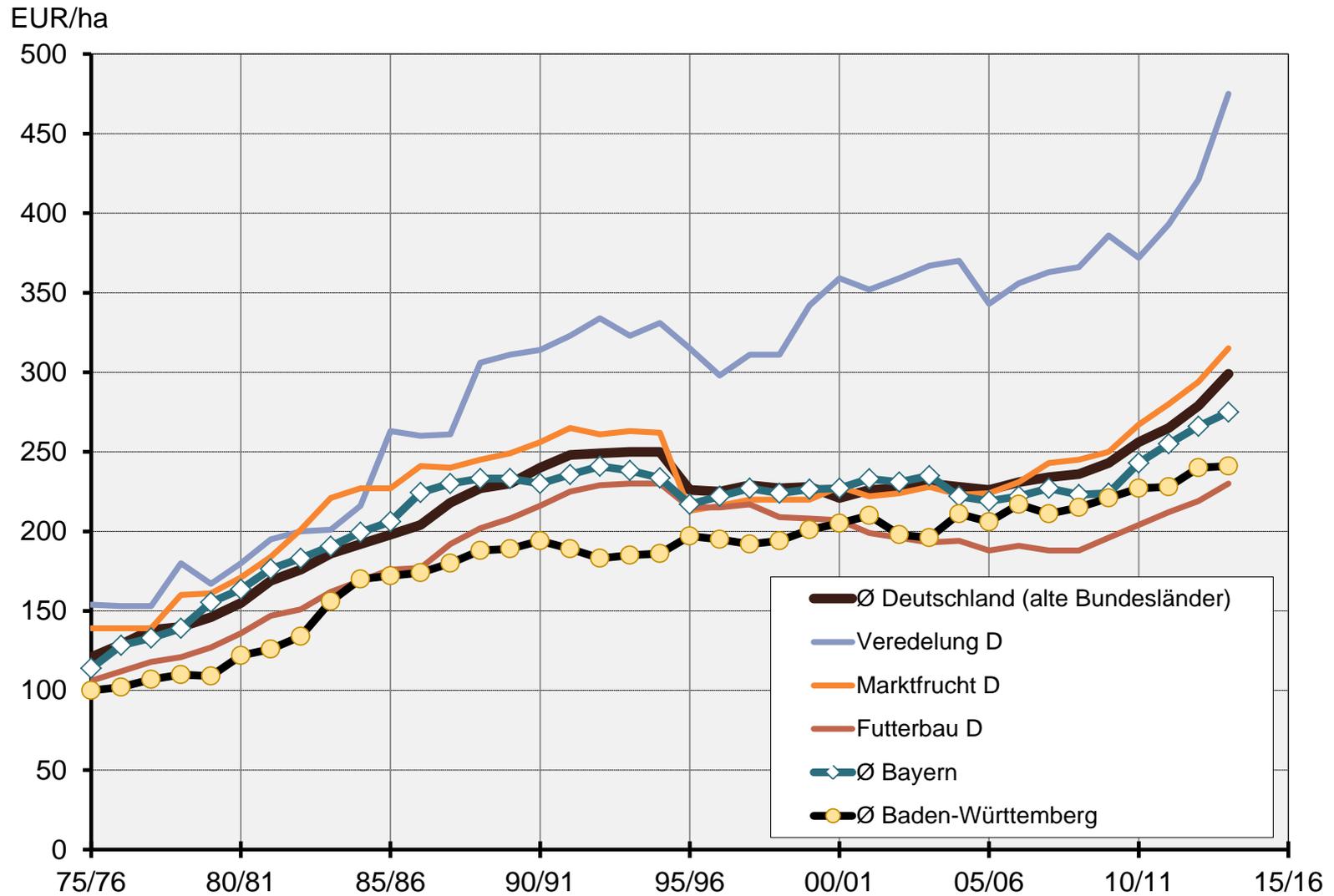
1) ohne Gebäude, Inventar, Flächen, die durch Flurbereinigung, Bebauung, Industrie, Verkehr, Erbe oder Schenkung übergegangen sind

Stand: 21.10.2015

# Pachtpreise der landwirtschaftlichen Vollerwerbsbetriebe

Abb  
14-5

Agrarmärkte 2015 • Betriebsmittel



Stand: 16.04.2015

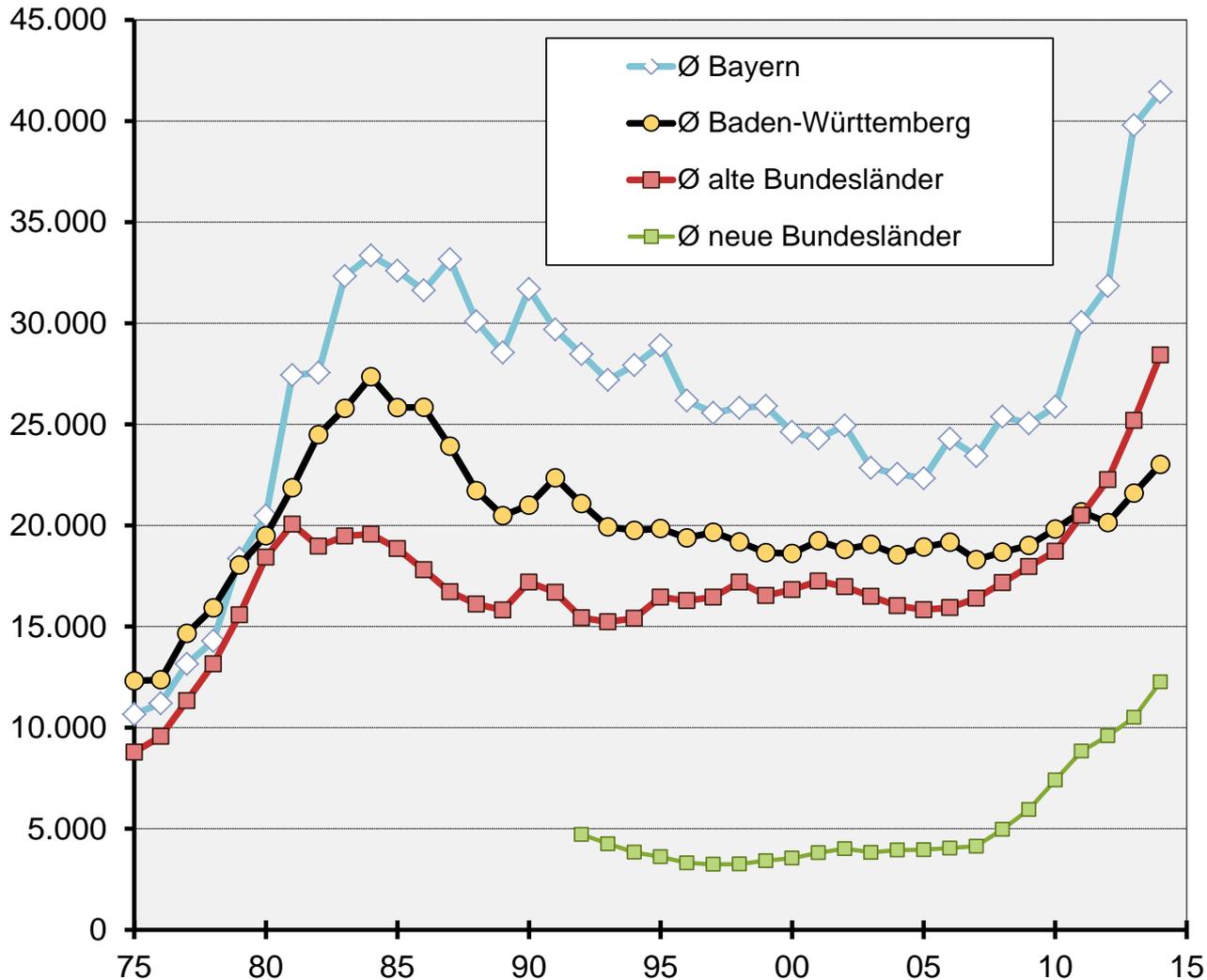


# Kaufwerte für landwirtschaftlichen Grundbesitz

Abb 14-6

Agrarmärkte 2015 • Betriebsmittel

€/ha FdIN<sup>1)</sup>



1) Fläche der landwirtschaftlichen Nutzung

Stand: 21.10.2015

# Kaufwerte für landwirtschaftlichen Grundbesitz in Deutschland

Tab  
14-10

Agrarmärkte 2015 • Betriebsmittel

2014			nach der Größe der veräußerten Fläche (ha) <sup>1)</sup>					Insg.
			0,1 - 0,25	0,25 - 1	1 - 2	2 - 5	≥ 5	
<b>Veräußerte Flächen</b>	<b>Deutschland</b>	in ha	<b>1.511</b>	<b>9.989</b>	<b>11.007</b>	<b>21.553</b>	<b>66.301</b>	<b>110.360</b>
		in %	<b>1,4</b>	<b>9,1</b>	<b>10,0</b>	<b>19,5</b>	<b>60,1</b>	<b>100</b>
	Baden-Württemberg	in ha	383	1.222	559	984	704	3.853
		in %	9,9	31,7	14,5	25,5	18,3	100
	Bayern	in ha	140	1.443	1.959	2.952	1.333	7.827
		in %	1,8	18,4	25,0	37,7	17,0	100
<b>Kaufwerte</b>	<b>Deutschland</b>		<b>20.064</b>	<b>18.798</b>	<b>20.789</b>	<b>21.379</b>	<b>16.434</b>	<b>18.099</b>
	Baden-Württemberg	in €/ha	28.823	23.003	20.602	21.544	23.877	23.021
	Bayern		31.536	35.498	39.325	41.738	51.350	41.440
			nach Ertragsmesszahlen (EMZ) <sup>1)</sup>					
			< 30	30 - 40	40 - 50	50 - 60	≥ 60	Insg.
<b>Veräußerte Flächen</b>	<b>Deutschland</b>	in ha	<b>23.669</b>	<b>37.586</b>	<b>22.546</b>	<b>11.837</b>	<b>14.721</b>	<b>110.360</b>
		in %	<b>21,4</b>	<b>34,1</b>	<b>20,4</b>	<b>10,7</b>	<b>13,3</b>	<b>100</b>
	Baden-Württemberg	in ha	218	727	1.332	793	783	3.853
		in %	5,7	18,9	34,6	20,6	20,3	100
	Bayern	in ha	894	2.415	2.104	1.603	812	7.827
		in %	11,4	30,9	26,9	20,5	10,4	100
<b>Kaufwerte</b>	<b>Deutschland</b>		<b>13.060</b>	<b>15.285</b>	<b>19.435</b>	<b>24.715</b>	<b>25.914</b>	<b>18.099</b>
	Baden-Württemberg	in €/ha	13.199	16.583	22.315	25.461	30.394	23.021
	Bayern		22.906	28.940	39.261	60.775	65.800	41.440

1) Fläche der landwirtschaftlichen Nutzung (FdIN), ohne Gebäude und ohne Inventar  
die Abgrenzung der FdIN deckt sich nicht voll mit der in der Agrarstatistik üblichen Abgrenzung.

Stand: 21.10.2015