

Obst

des Jahresheftes Agrarmärkte 2016

Version vom 12.01.2017

Institut für Ernährungswirtschaft und Märkte



Weltobsterzeugung nach Arten und Regionen

Tab
5-1

Agrarmärkte 2016 • Obst

2014	Welt ▼		Asien		China		Afrika		Süd- amerika ¹⁾		Europa		Nord-, Zentral- amerika		Ozeanien	
	Mio. t	%	Mio. t	%	Mio. t	%	Mio. t	%	Mio. t	%	Mio. t	%	Mio. t	%	Mio. t	%
Zitrusfrüchte	137,8	20	62,6	17	35,5	22	18,7	20	27,1	31	11,3	15	17,7	30	0,5	8
Bananen	114,1	17	63,7	17	12,1	8	20,5	22	19,0	22	0,4	1	9,1	16	1,5	21
Äpfel	84,6	12	53,1	14	40,9	25	2,6	3	4,4	5	17,5	24	6,4	11	0,7	10
Trauben	74,5	11	26,4	7	12,6	8	4,6	5	7,2	8	26,6	36	7,6	13	2,0	29
Birnen	25,8	4	20,1	5	18,1	11	0,8	1	1,1	1	3,0	4	0,8	1	0,1	2
Pfirsiche/Nektar.	22,8	3	15,1	4	12,5	8	0,9	1	1,1	1	4,5	6	1,2	2	0,1	1
Pflaumen	11,3	2	7,6	2	6,3	4	0,4	0	0,5	1	2,5	3	0,3	1	0,0	0
Kirschen	2,2	0	0,9	0	0,0	0	0,0	0	0,1	0	0,9	1	0,3	1	0,0	0
sonstiges	216,7	31	121,5	33	23,0	14	43,2	47	27,8	32	7,0	10	15,1	26	2,0	29
Obst ►	689,9	100	370,9	100	161,0	100	91,5	100	88,3	100	73,7	100	58,6	100	7,0	100
<i>Anteil in %</i>	<i>100</i>		<i>53,8</i>		<i>23,3</i>		<i>13,3</i>		<i>12,8</i>		<i>10,7</i>		<i>8,5</i>		<i>1,0</i>	

1) Inkl. Karibik

Stand: 12.01.2017



Obsterzeugung in der EU (erwerbsmäßiger Anbau)

Tab
5-2

Agrarmärkte 2016 • Obst

in 1.000 t ¹⁾²⁾		Zitrusfrüchte ³⁾	Tafeläpfel	Pfirsiche, Nektarinen	Tafelbirnen	Tafeltrauben	Erdbeeren	Tafelobst insgesamt
Ø 1970-1974		2.740	6.643	1.792	2.796	1.227	335	18.222
Ø 1975-1979		3.038	6.746	1.883	2.327	1.581	381	19.432
Ø 1980-1984		3.871	6.856	2.265	2.385	2.161	420	21.365
Ø 1985-1989		7.926	7.658	2.626	2.426	2.824	662	29.291
Ø 1990-1994		9.384	7.572	4.094	2.247	2.277	691	30.960
Ø 1995-1999		9.800	6.695	3.606	2.247	2.325	622	30.639
Ø 2000-2004		10.658	10.719	3.991	2.449	2.137	1.012	35.422
Ø 2005-2009		10.984	9.975	4.072	2.521	2.112	1.101	36.384
Ø 2010-2014 ^v		11.099	10.919	3.784	2.329	1.795	1.159	37.993
EU-15	2009	10.325	7.159	3.840	2.439	2.064	880	31.997
	2010	10.588	6.678	3.681	2.172	1.909	909	30.989
	2011	11.316	7.259	3.769	2.544	1.699	916	32.585
	2012	10.828	5.837	3.728	1.798	1.645	934	29.881
	2013 ^v	11.346	6.471	3.409	2.203	1.735	935	30.838
	2014 ^v	10.693	7.216	3.762	2.315	1.589	983	31.604
	2015 ^v	10.128	7.001	3.683	2.200	.	985	30.730
EU-28	2009	10.416	11.103	3.979	2.616	2.168	1.134	38.570
	2010	10.740	9.839	3.802	2.288	1.983	1.131	36.798
	2011	11.454	10.847	3.897	2.666	1.785	1.128	38.799
	2012	10.967	10.184	3.814	1.903	1.720	1.123	36.549
	2013 ^v	11.480	11.049	3.534	2.348	1.830	1.179	38.137
	2014 ^v	10.853	12.675	3.875	2.438	1.655	1.234	39.680
	2015 ^v	10.270	11.958	3.785	2.354	.	1.238	38.125

1) geerntete Erzeugung

2) ab 1986 EU-12, ab 1995 EU-15, ab 2000 EU-25, ab 2010 EU-28

3) Apfelsinen, Mandarinen-Gruppe, Zitronen

Stand: 12.04.2016



Markto Obstbau in Deutschland und ausgewählten EU-Mitgliedstaaten (1)

Tab
5-3

Agrarmärkte 2016 • Obst

in 1.000 ha	Äpfel	Birnen	Kirschen	Pflaumen/ Zwetschgen, Mirabellen, Renekloden	Aprikosen, Pfirsiche, Nektarinen	Erd- beeren
	Polen					
2009	173,6	13,2	46,0	21,1	5,2	53,6
2010	170,4	8,4	45,1	17,9	5,1	51,7
2011	183,5	11,7	45,5	20,2	5,2	50,6
2012	194,7	10,9	45,3	19,3	5,1	50,6
2013	162,4	9,5	38,0	16,5	3,8	40,2
2014	163,1	9,2	38,6	15,3	3,6	52,9
2015	180,4	9,2	39,1	13,9	3,5	52,3
2016 ^v	178,1	9,7	.	.	.	.
1)	Die Baumobstanbauerhebung wird alle 5 Jahre durchgeführt (zuletzt 2012), Abweichungen wegen Aktualisierung durch einige Bundesländer					
2)	ab 1998 einschl. der neuen Bundesländer					
3)	inkl. geschützter Anbau					

Stand: 17.11.2016



Markto Obstbau in Deutschland und ausgewählten EU-Mitgliedstaaten (2)

Tab
5-3

Agrarmärkte 2016 • Obst

in 1.000 ha	Äpfel	Birnen	Kirschen	Pflaumen/ Zwetschgen, Mirabellen, Renekloden	Aprikosen, Pfirsiche, Nektarinen	Erd- beeren
Rumänien						
1997	81,0	6,6	12,3	98,6	11,1	1,4
2009	52,6	4,4	6,8	74,7	4,6	2,5
2010	56,4	5,1	6,9	69,3	4,5	2,7
2011	52,7	4,3	6,9	68,2	4,5	2,6
2012	55,4	3,9	6,8	68,5	4,5	2,3
2013	60,3	3,8	7,1	68,0	4,9	2,4
2014	56,1	3,5	6,5	66,6	4,8	2,4
2015	55,9	2,9	6,3	65,7	4,4	2,6
2016 ^v	54,8	3,2	.	.	.	.
1)	Die Baumobstanbauerhebung wird alle 5 Jahre durchgeführt (zuletzt 2012), Abweichungen wegen Aktualisierung durch einige Bundesländer					
2)	ab 1998 einschl. der neuen Bundesländer					
3)	inkl. geschützter Anbau					

Stand: 17.11.2016



Marktobstbau in Deutschland und ausgewählten EU-Mitgliedstaaten (3)

Tab
5-3

Agrarmärkte 2016 • Obst

in 1.000 ha	Äpfel	Birnen	Kirschen	Pflaumen/ Zwetschgen, Mirabellen, Renekloden	Aprikosen, Pfirsiche, Nektarinen	Erd- beeren
Italien						
1997	71,1	50,1	29,7	13,7	122,0	6,9
2009	59,3	40,3	29,7	14,0	111,1	3,1
2010	54,5	36,9	29,3	12,8	109,8	6,0
2011	54,1	36,3	29,4	12,8	108,3	2,6
2012	54,1	34,2	29,0	12,5	90,2	2,0
2013	53,0	31,5	29,7	12,4	94,8	5,5
2014	52,0	30,1	29,0	12,3	93,6	5,7
2015	51,6	30,5	29,4	11,6	84,8	5,6
2016 ^v	51,0	30,1	.	.	.	.
1)	Die Baumobstanbauerhebung wird alle 5 Jahre durchgeführt (zuletzt 2012), Abweichungen wegen Aktualisierung durch einige Bundesländer					
2)	ab 1998 einschl. der neuen Bundesländer					
3)	inkl. geschützter Anbau					

Stand: 17.11.2016



Marktobstbau in Deutschland und ausgewählten EU-Mitgliedstaaten (4)

Tab
5-3

Agrarmärkte 2016 • Obst

in 1.000 ha	Äpfel	Birnen	Kirschen	Pflaumen/ Zwetschgen, Mirabellen, Renekloden	Aprikosen, Pfirsiche, Nektarinen	Erd- beeren
Frankreich						
1997	72,6	13,3	14,3	23,4	46,8	4,5
2009	54,4	6,1	9,8	18,4	28,0	3,0
2010	54,0	5,9	9,5	18,3	26,7	2,9
2011	52,8	5,7	9,0	17,8	25,3	3,0
2012	51,8	5,5	8,6	17,5	23,9	3,2
2013	50,7	5,4	8,3	17,0	22,7	3,2
2014	50,2	5,4	8,2	16,1	22,6	3,3
2015	49,7	5,4	8,2	15,0	21,9	3,3
2016 ^v	36,3	5,3	.	.	.	.
1)	Die Baumobstanbauerhebung wird alle 5 Jahre durchgeführt (zuletzt 2012), Abweichungen wegen Aktualisierung durch einige Bundesländer					
2)	ab 1998 einschl. der neuen Bundesländer					
3)	inkl. geschützter Anbau					

Stand: 17.11.2016



Marktobstbau in Deutschland und ausgewählten EU-Mitgliedstaaten (5)

Tab
5-3

Agrarmärkte 2016 • Obst

in 1.000 ha	Äpfel	Birnen	Kirschen	Pflaumen/ Zwetschgen, Mirabellen, Renekloden	Aprikosen, Pfirsiche, Nektarinen	Erd- beeren
	Spanien					
1997	49,6	41,0	29,5	20,0	93,5	9,3
2009	30,0	24,0	24,3	17,0	172,7	7,1
2010	31,8	27,3	24,3	17,0	96,9	7,0
2011	31,5	27,0	25,0	17,1	100,1	6,9
2012	30,8	25,5	25,0	16,6	102,0	7,7
2013	30,8	24,2	25,4	16,6	102,8	8,0
2014	30,7	23,6	25,6	17,0	103,8	7,8
2015	30,7	22,9	26,5	16,6	105,3	7,2
2016 ^v	30,7	22,9	.	.	.	.
1)	Die Baumobstanbauerhebung wird alle 5 Jahre durchgeführt (zuletzt 2012), Abweichungen wegen Aktualisierung durch einige Bundesländer					
2)	ab 1998 einschl. der neuen Bundesländer					
3)	inkl. geschützter Anbau					

Stand: 17.11.2016



Marktobstbau in Deutschland und ausgewählten EU-Mitgliedstaaten (6)

Tab
5-3

Agrarmärkte 2016 • Obst

in 1.000 ha	Äpfel	Birnen	Kirschen	Pflaumen/ Zwetschgen, Mirabellen, Renekloden	Aprikosen, Pfirsiche, Nektarinen	Erd- beeren
Deutschland¹⁾²⁾						
1982	26,4	2,1	9,8	3,8	0,2	4,4
1987	26,6	1,9	8,2	3,8	0,1	5,3
1992	39,2	2,4	12,4	4,9	0,3	5,8
1997	35,8	2,4	11,1	5,4	0,2	8,5
2002	31,2	2,1	9,6	5,0	0,2	9,9
2009	31,8	2,1	8,7	5,1	.	12,9
2010	31,8	2,1	8,3	5,1	.	13,6
2011	31,6	2,1	8,2	5,1	.	13,8
2012	31,6	1,9	7,5	4,4	.	19,0 ³⁾
2013	31,6	1,9	7,4	4,4	.	19,4 ³⁾
2014	31,5	1,9	7,4	4,3	.	19,1 ³⁾
2015	31,4	1,9	7,2	4,3	.	18,4 ³⁾
2016 ^v	31,3	1,9	7,1	4,3	.	.
1)	Die Baumobstanbauerhebung wird alle 5 Jahre durchgeführt (zuletzt 2012), Abweichungen wegen Aktualisierung durch einige Bundesländer					
2)	ab 1998 einschl. der neuen Bundesländer					
3)	inkl. geschützter Anbau					

Stand: 17.11.2016



EU-Marktbilanz für Tafeläpfel und -birnen in der EU

Tab
5-4

Agrarmärkte 2016 • Obst

in 1.000 t	EU-25			EU-28		
	13/14	14/15	15/16 ^v	13/14	14/15	15/16 ^v
Tafeläpfel						
Marktproduktion¹⁾	10.416	12.086	11.492	10.929	12.560	11.974
+ Einfuhr Extra EU ¹⁾	634	406	461	622	400	450
- Ausfuhr Extra EU ¹⁾	1.644	1.908	1.723	1.573	1.792	1.590
= Verbrauch²⁾	9.405	10.585	10.230	9.978	11.167	10.834
Pro Kopf-Verbrauch (kg)	20	22	21	20	22	21
<i>Selbstversorgungsgrad (%)</i>	<i>111</i>	<i>114</i>	<i>112</i>	<i>110</i>	<i>112</i>	<i>111</i>
Tafelbirnen						
Marktproduktion¹⁾	2.298	2.397	2.315	2.327	2.425	2.343
+ Einfuhr Extra EU ¹⁾	258	225	225	260	224	227
- Ausfuhr Extra EU ¹⁾	486	447	345	470	418	311
= Verbrauch²⁾	2.070	2.175	2.195	2.117	2.231	2.259
Pro Kopf-Verbrauch (kg)	4	5	5	4	4	4
<i>Selbstversorgungsgrad (%)</i>	<i>111</i>	<i>110</i>	<i>105</i>	<i>110</i>	<i>109</i>	<i>104</i>
1) WJ Juli/Juni 2) ohne Berücksichtigung von Verlusten, einschl. Verarbeitung von Tafeläpfeln bzw. Tafelbirnen						

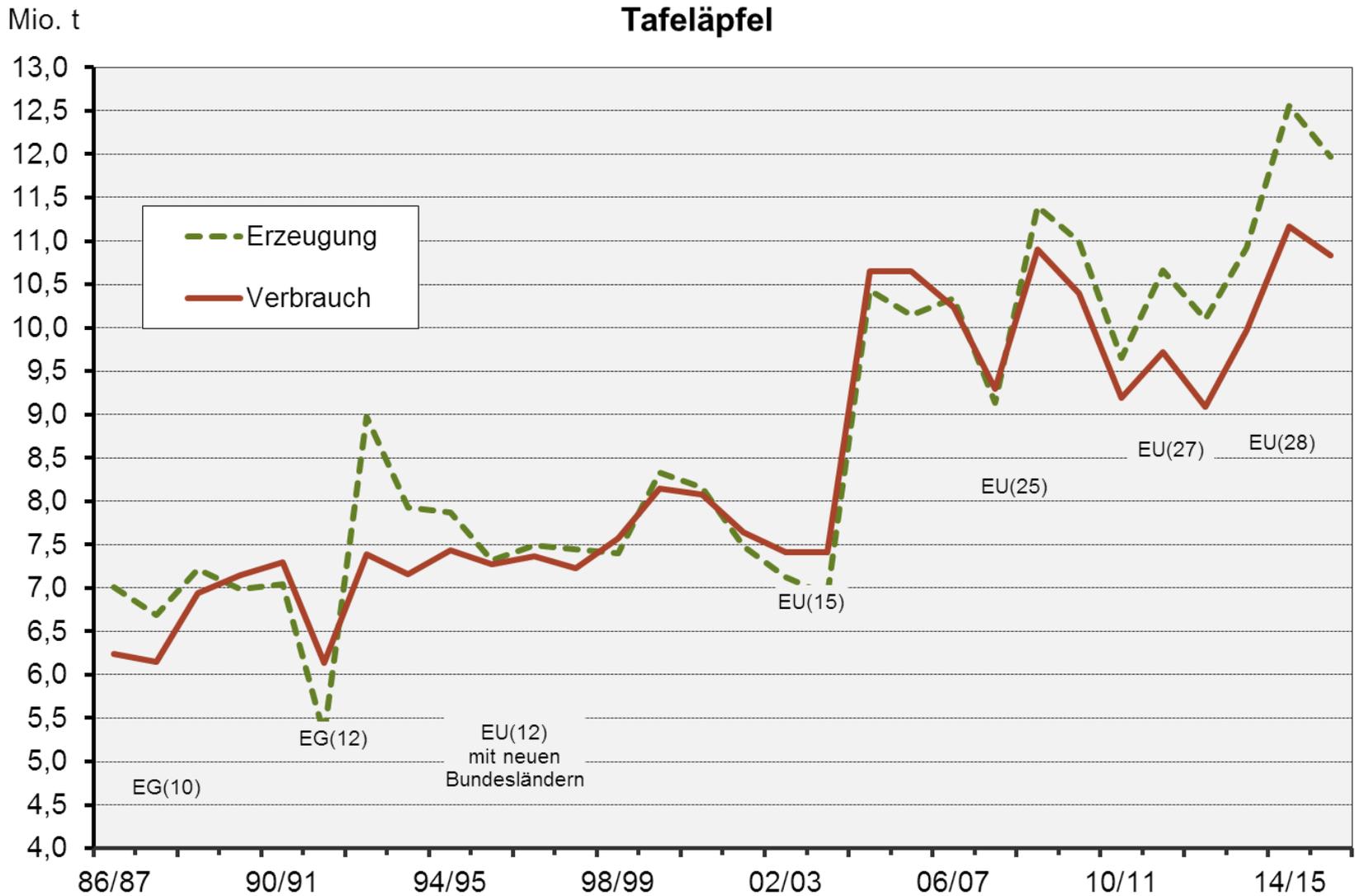
Stand: 21.11..2016



EU-Marktbilanz für Tafelobst (1)

Abb
5-1

Agrarmärkte 2016 • Obst



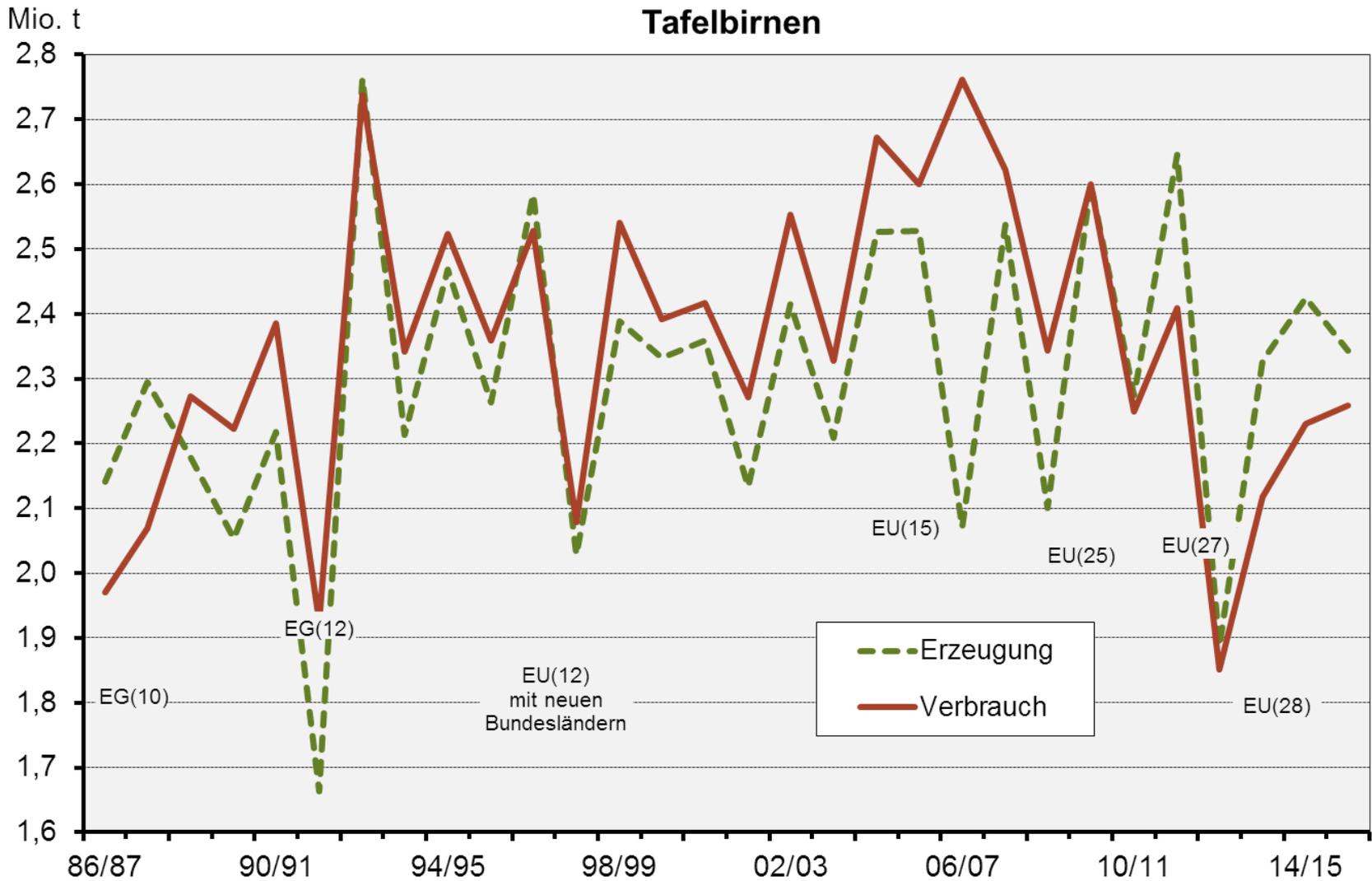
Stand: 21.11.2016



EU-Marktbilanz für Tafelobst (2)

Abb 5-1

Agrarmärkte 2016 • Obst



Stand: 21.11.2016



Im- und Exporte der EU-28

Tab
5-5

Agrarmärkte 2016 • Obst

in 1.000 t	2013		2014		2015	
	Einfuhr	Ausfuhr	Einfuhr	Ausfuhr	Einfuhr ▼	Ausfuhr
Früchte, Nüsse, frisch bzw. konserviert	12.737	4.116	12.820	4.508	13.316	4.112
darunter:						
- Bananen (einschl. Mehlbananen)	4.845	11	5.094	29	5.282	8
- Zitrusfrüchte ¹⁾	2.019	798	1.925	803	2.069	686
- Datteln, Feigen, Ananas, Avocados, Guaven, Mangos ¹⁾	1.490	112	1.641	109	1.620	95
- Weintrauben ¹⁾	912	167	928	118	933	105
- Schalenfrüchte mit und ohne Schalen	754	53	819	52	838	53
- Melonen, Wassermelonen, Papayas ²⁾	539	104	590	112	694	104
- Äpfel, Birnen, Quitten ²⁾	981	1.873	746	2.209	680	2.097
- Früchte, Nüsse, konserviert	607	161	555	156	596	160
- Beeren, andere Früchte ²⁾ (ohne Nüsse)	387	402	379	399	452	381
- Steinobst ²⁾	187	433	133	518	152	420

1) frisch oder getrocknet

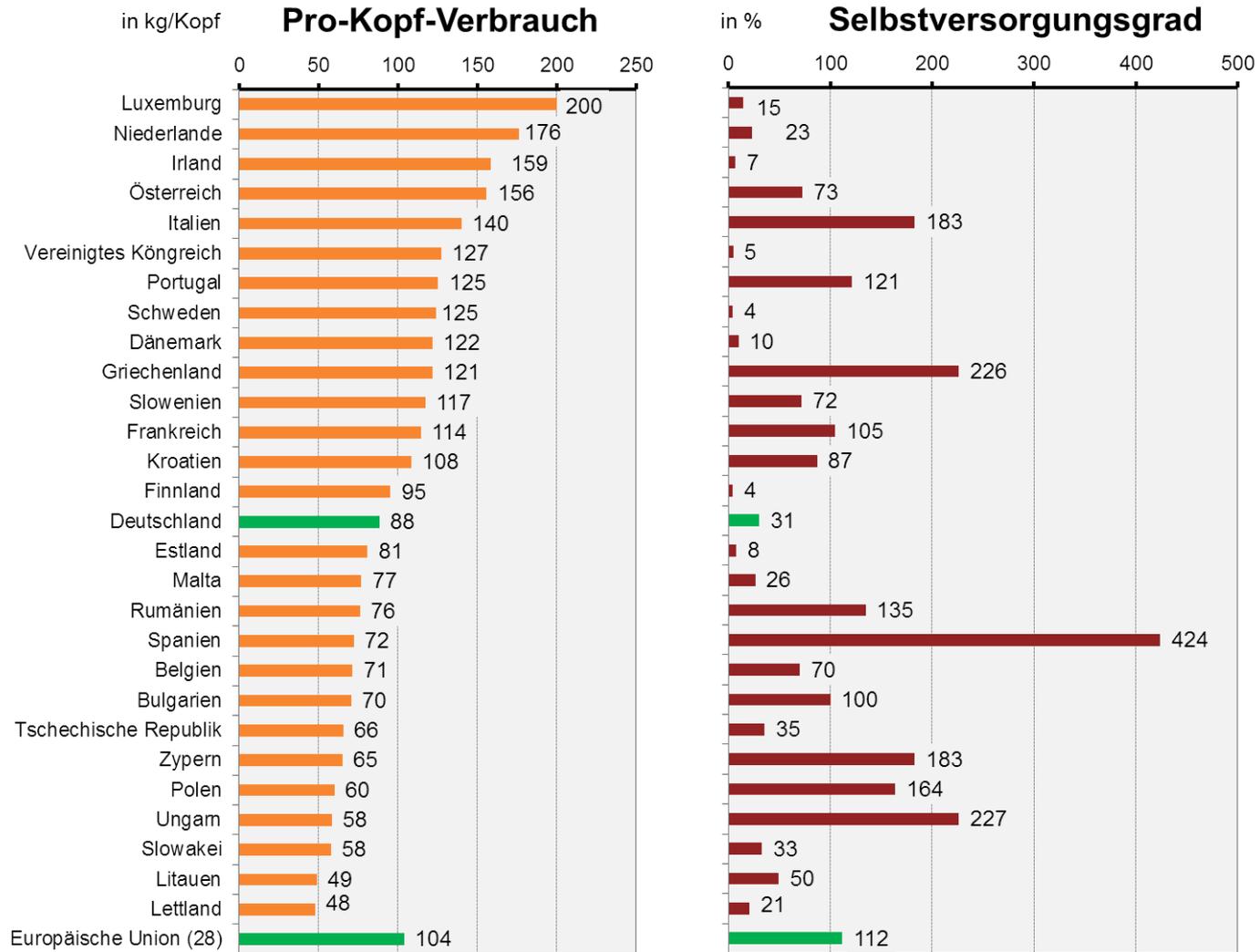
2) frisch

Stand: 12.01.2017



Pro-Kopf-Verbrauch und Selbstversorgungsgrad von Obst in ausgewählten Mitgliedstaaten der EU 2013

Abb 5-2



Stand: 12.01.2017



Marktwirksame deutsche Obsterzeugung (1)

Tab
5-6

Agrarmärkte 2016 • Obst

in 1.000 t	1995	2000	2005	2014	2015	2016v ▼	2016/15 in %
Äpfel	573,3	1.130,8	885,8	1.115,9	973,5	998,9	+2,6
Birnen	39,6	65,2	38,3	45,0	43,1	34,6	-19,7
Kernobst insgesamt	612,9	1.196,0	924,1	1.160,9	1.016,6	1033,5	+1,7
Erdbeeren	68,8	103,0	146,5	168,8	172,6	119,4	-30,8
Beerenobst insgesamt¹⁾	.	.	.	203,8	208,2	.	.
Süßkirschen	31,6	41,6	27,9	39,6	31,4	29,4	-6,4
Sauerkirschen	43,6	38,9	24,6	17,4	17,1	16,0	-6,4
Mirabellen / Renekloden	2,2	3,2	4,6	6,7	4,5	5,0	+11,1
Pflaumen / Zwetschgen	31,1	57,0	40,1	56,3	46,9	37,0	-21,1
Aprikosen / Pfirsiche	0,9	1,3	1,0	.	.	.	.
Steinobst insgesamt	109,4	142,0	98,2	120,0	100,0	87,3	-12,7
Markto Obst insgesamt	791,3	1.442,6	1.167,8	1.484,6	1.324,7	.	.

1) ohne Sanddorn, Daten 2016 noch unvollständig

Stand: 21.11.2016



Marktwirksame deutsche Obsterzeugung (2)

Tab
5-6

Agrarmärkte 2016 • Obst

in 1.000 t	1995	2000	2005	2014	2015	2016v ▼	2016/15 in %
Markto Obst insgesamt	791,3	1.442,6	1.167,8	1.484,6	1.324,7	.	.
Anteile in %							
Niedersachsen	18,9	21,1	26,3	27,8	26,4	27,8	+5,3
Baden-Württemberg	29,9	34,5	26,6	28,9	28,3	26,8	-5,3
Sachsen	7,3	8,3	8,4	7,1	8,1	8,0	-1,2
Nordrhein-Westfalen	8,2	5,9	8,5	7,5	8,7	7,9	-9,2
Bayern	4,9	4,5	6,1	5,1	4,8	4,5	-6,3
Mecklenburg Vorpommern	1,1	2,2	3,1	3,1	3,8	4,2	+10,5
Rheinland-Pfalz	9,5	6,9	4,2	4,8	5,1	3,8	-25,5
Thüringen	3	2,6	3,4	3,6	3,2	3,8	+18,8
Hamburg	2,9	3,3	3,9	3,2	2,6	3,7	+42,3
Sachsen-Anhalt	5	2,8	3,1	2,8	2,5	3,2	+28,0
Brandenburg	4,8	3,7	3	2,4	2,3	2,4	+4,3
Schleswig-Holstein	2,3	2,3	2,1	1,8	1,9	1,8	-5,3
Hessen	2	1,6	1,3	1,5	1,7	1,7	+0,0
Saarland	0,2	0,1	0,1	.	.	.	.

Stand: 21.11.2016



Baumobstanbau in Deutschland

Tab
5-7

Agrarmärkte 2016 • Obst

	Betriebe					Fläche (in ha)				
	2002	2007	2012 *) ▼	12/07 in %	12/02 in %	2002	2007	2012 *) ▼	12/07 in %	12/02 in %
Äpfel	10.561	9.058	6.074	-32,9	-42,5	32.405	31.762	31.738	-0,1	-2,1
Pflaumen/ Zwetschgen	8.038	6.864	4.377	-36,2	-45,5	4.562	4.564	3.870	-15,2	-15,2
Süßkirschen	7.732	6.577	4.409	-33,0	-43,0	5.504	5.482	5.258	-4,1	-4,5
Birnen	5.901	5.325	3.694	-30,6	-37,4	2.188	2.101	1.933	-8,0	-11,7
Sauerkirschen	3.281	2.237	1.410	-37,0	-57,0	4.231	3.444	2.291	-33,5	-45,9
Baumobst insgesamt	13.671	11.454	7.455	-34,9	-45,5	49.597	47.913	45.593	-4,8	-8,1

*) Die Angaben für 2012 sind mit denen aus dem Jahr 2007 nur eingeschränkt vergleichbar, da kleinere Betriebe mit Anbauflächen zwischen 0,3 und 0,5 ha nicht mehr befragt wurden.

Stand: 15.10.2012



Bedeutende Apfelsorten in Deutschland und in der EU

Tab
5-8

Agrarmärkte 2016 • Obst

2015/16	EU		Deutschland		Qualitätsparameter			
	Sortenanteil in % ¹⁾	Tendenz im Anbau	Sortenanteil in % ²⁾	Tendenz im Anbau	Frucht- größe	Fruchtfleisch- festigkeit	Zucker- gehalt	Säure- gehalt
Elstar	3,3	→	17,9	↗		+	+	∅
Red Prince	1,3	↘	14,7	→				
Jonagored	4,5	→	14,5	↗	GF	+	,	,
Braeburn	2,7	↘	11,6	↘	GF	+++	+	+
Jonagold	4,7	↗	8,2	→	GF	+	+	+++
Gala	11,1	→	7,1	↘		++	+	-
Boskoop	0,6	→	3,4	↘	GF	+++	++	+++
Pinova	0,7	↗	3,0	→		+++	+	,
Idared	8,9	↗	2,8	↗	GF	+	∅	++
Golden Delicious	19,7	↗	2,2	→	GF	++	+	∅
Fuji	2,6	→	1,7	→	GF	++	++	-
Shampion	4,3	→	1,3	→	GF	,	,	,
Holsteiner Cox	0,0	↘	1,2	→		,	+++	+++
Gloster	1,6	→	0,5	→	GF	++	∅	+
Topaz	0,0	→	0,5	↘		+++	+	++
Cox Orange	0,2	→	0,1	→		++	∅	++
Ingrid Marie	0,0	→	0,0	→		,	∅	+++
Granny Smith	3,2	→	.		GF	++	-	+++
Cripps Pink	2,2	→	.					
Kanada Renette	1,0	↗	.		GF	,	,	,
Morgenduft	0,5	→	.		GF	,	∅	∅
Red Delicious	5,3	→	.		GF	++	∅	-

1) WAPA Ernteschätzung EU 2016

2) Anteil an den Kernobstvorräten repräsentativer Erzeugerorganisationen in Deutschland am 01.11.2016

Schlüssel: - gering, ∅ mittel, + erhöht, ++ hoch, +++ sehr hoch; GF: Großfruchtige Apfelsorte

Stand: 23.11.2016



Deutsche Importe von Frischobst nach Arten und Lieferländern (1)

Tab
5-9

Agrarmärkte 2016 • Obst

in 1.000 t		2011	2012	2013	2014	2015 ^v ▼
Frischobst ohne Südfrüchte insgesamt		1.735,5	1.710,0	1.846,0	1.772,9	1.817,7
davon	Italien	477,7	405,6	396,5	363,3	380,6
	Spanien	237,8	248,9	284,7	302,4	316,6
	Niederlande	174,9	95,7	90,8	94,5	100,9
	Polen	25,2	50,0	113,0	97,5	71,4
	Frankreich	102,2	102,4	91,4	104,5	94,0
Kernobst insgesamt		815,7	769,6	855,5	810,4	818,2
wichtige Arten	Tafeläpfel	561,6	518,4	540,7	551,0	514,3
	Tafelbirnen	164,3	152,5	147,7	169,2	166,9
	Mostäpfel	84,3	95,9	164,1	86,8	133,8
wichtige Länder	Italien	248,4	294,0	291,4	295,8	306,5
	Niederlande	130,4	113,6	108,2	121,3	115,3
	Frankreich	58,2	68,2	64,4	72,7	67,0
	Neuseeland	42,9	31,6	30,9	26,6	22,9
	Polen	4,9	37,6	100,6	82,5	58,7

1) Erd- und Strauchbeeren
2) Tafeltrauben

Stand: 02.06.2016



Deutsche Importe von Frischobst nach Arten und Lieferländern (2)

Tab
5-9

Agrarmärkte 2016 • Obst

in 1.000 t		2011	2012	2013	2014	2015 ^v ▼
Frischobst ohne Südfrüchte insgesamt		1.735,5	1.710,0	1.846,0	1.772,9	1.817,7
davon	Italien	477,7	405,6	396,5	363,3	380,6
	Spanien	237,8	248,9	284,7	302,4	316,6
	Niederlande	174,9	95,7	90,8	94,5	100,9
	Polen	25,2	50,0	113,0	97,5	71,4
	Frankreich	102,2	102,4	91,4	104,5	94,0
Steinobst insgesamt		414,4	449,7	472,7	455,1	469,5
wichtige Arten	Pfirsiche/Nektarinen	269,1	279,2	291,6	287,5	303,3
	Aprikosen	43,8	56,8	57,2	60,8	59,3
	Pflaumen und Schlehen	43,1	58,6	53,2	46,4	46,3
	Sauerkirschen	24,3	19,0	35,2	26,1	23,8
	Süßkirschen	34,1	36,1	35,5	34,2	36,8
wichtige Länder	Spanien	135,5	152,4	182,3	207,3	221,6
	Italien	154,5	169,7	153,7	132,2	134,1
	Frankreich	33,1	38,2	30,4	34,4	29,9
	Türkei	3,3	22,5	23,6	18,4	21,5

1) Erd- und Strauchbeeren
2) Tafeltrauben

Stand: 02.06.2016



Deutsche Importe von Frischobst nach Arten und Lieferländern (3)

Tab
5-9

Agrarmärkte 2016 • Obst

in 1.000 t		2011	2012	2013	2014	2015 ^v ▼
Frischobst ohne Südfrüchte insgesamt		1.735,5	1.710,0	1.846,0	1.772,9	1.817,7
davon	Italien	477,7	405,6	396,5	363,3	380,6
	Spanien	237,8	248,9	284,7	302,4	316,6
	Niederlande	174,9	95,7	90,8	94,5	100,9
	Polen	25,2	50,0	113,0	97,5	71,4
	Frankreich	102,2	102,4	91,4	104,5	94,0
Beerenobst¹⁾ insgesamt		134,3	155,9	159,7	151,2	152,0
wichtige Arten	Erdbeeren	98,3	116,5	113,3	104,9	100,5
	Himbeeren	16,6	14,7	17,2	21,7	24,7
wichtige Länder	Spanien	81,4	91,3	97,5	94,4	93,8
	Polen	14,2	18,0	17,2	17,5	12,9
	Niederlande	10,3	10,9	12,0	10,8	12,6
sonstiges Beerenobst²⁾		306,1	296,3	318,7	314,0	331,4
wichtige Länder	Italien	113,4	124,5	132,0	118,1	135,0
	Spanien	33,7	27,9	30,5	31,9	31,0
	Griechenland	33,9	30,9	35,7	33,7	26,6

1) Erd- und Strauchbeeren

2) Tafeltrauben

Stand: 02.06.2016



Deutsche Importe von Frischobst nach Arten und Lieferländern (4)

Tab
5-9

Agrarmärkte 2016 • Obst

in 1.000 t	2011	2012	2013	2014	2015 ^v ▼
Frischobst ohne Südfrüchte insgesamt	1.735,5	1.710,0	1.846,0	1.772,9	1.817,7
Südfrüchte	2.803,1	2.748,1	2.954,8	2.877,3	2.963,2
Zitrusfrüchte insgesamt	1.090,2	1.123,0	1.174,3	1.027,3	1.111,1
wichtige Arten Süßorangen	488,2	513,7	574,6	419,7	480,0
Clementinen/Mandarinen	385,3	397,3	372,7	388,0	395,8
Zitronen/Limetten	150,0	149,4	154,8	153,1	170,5
wichtige Länder Spanien	841,3	890,2	939,2	804,1	889,0
Italien	64,2	58,7	59,2	53,9	45,6
Südafrika	44,0	34,6	40,5	33,2	40,2
andere Südfrüchte insgesamt	1.701,1	1.596,8	1.737,5	1.799,1	1.796,0
wichtige Arten Bananen	1.286,5	1.199,7	1.364,2	1.395,7	1.390,2
Ananas	192,1	180,6	156,8	168,2	143,6
Kiwis	111,8	108,8	101,7	98,7	112,0
Guaven und Mango	57,8	52,1	56,2	65,7	72,2
wichtige Länder Kolumbien	380,2	294,5	397,7	360,2	437,1
Ecuador	450,6	530,1	480,8	551,2	462,7
Costa Rica	399,9	402,8	377,4	359,7	339,8
Panama	91,3	17,2	85,0	93,0	68,5
sonstige Früchte	76,7	66,9	82,3	93,1	102,8
Frischobst insgesamt	4.538,6	4.458,2	4.800,8	4.650,2	4.780,9
Melonen	340,1	406,5	439,4	432,9	491,9
Frischobst inkl. Melonen	4.878,6	4.864,7	5.240,2	5.083,1	5.272,8

1) Erd- und Strauchbeeren

2) Tafeltrauben

Stand: 02.06.2016



Deutsche Importe von haltbar gemachtem bzw. verarbeitetem Obst

Tab
5-10

Agrarmärkte 2016 • Obst

in 1.000 t	Einheit	2011	2012	2013	2014	2015
Trocken- und Schalenfrüchte	Produkt- gewicht	536,8	502,1	556,7	574,3	589,8
Obstkonserven und Fruchtzubereitungen		958,9	943,9	949,2	880,2	922,4
– davon gefrorenes Obst ¹⁾		339,7	315,2	320,4	306,5	328,1
– davon Konfitüren / Marmeladen		82,6	87,0	95,8	96,4	106,9
– davon Fruchtpasten		4,5	3,2	3,6	3,8	3,5
Fruchtsäfte ²⁾	in Mio. l	4.131,6	3.972,5	3.695,0	3.616,7	3.594,6

1) Zahlen revidiert

2) Umgerechnet auf ursprüngliche Konzentration bzw. trinkfertige Erzeugnisse

Stand: 16.06.2016



Marktversorgung mit Obst in Deutschland

Tab
5-11

Agrarmärkte 2016 • Obst

in 1.000 t	90/91	00/01	10/11	11/12	12/13	13/14 ^v	14/15 ^v
Erzeugung¹⁾	1.097	1.442	1.159	1.245	1.262	1.118	1.485
Ernteschwund	50	72	76	82	83	67	116
Verwendbare Erzeugung	1.047	1.370	1.083	1.163	1.179	1.051	1.369
Einfuhr	5.520	7.078	7.738	7.495	7.383	7.573	6.638
Ausfuhr	1.405	1.908	2.930	2.686	2.689	2.642	2.373
Inlandsverwendung	5.140	6.515	5.934	5.929	5.859	6.002	5.587
Verbrauch²⁾	4.851	6.183	5.630	5.631	5.575	5.678	5.269
Nahrungsverbrauch (kg/Kopf)	61	75	69	69	68	69	64
<i>Selbstversorgungsgrad (%)</i>	<i>20</i>	<i>21</i>	<i>18</i>	<i>20</i>	<i>20</i>	<i>18</i>	<i>25</i>

r = revidiert

Ab dem WJ 2007/08 Methode der Ertragsermittlung geändert, daher nicht direkt mit den Vorjahren vergleichbar, ohne Zitrusfrüchte, aber inkl. Bananen und Ananas

1) Marktoftbau, Streuobst i.d.R. nicht enthalten

2) Nahrungsverbrauch, Verarbeitung, Futter und nicht verwertete Mengen

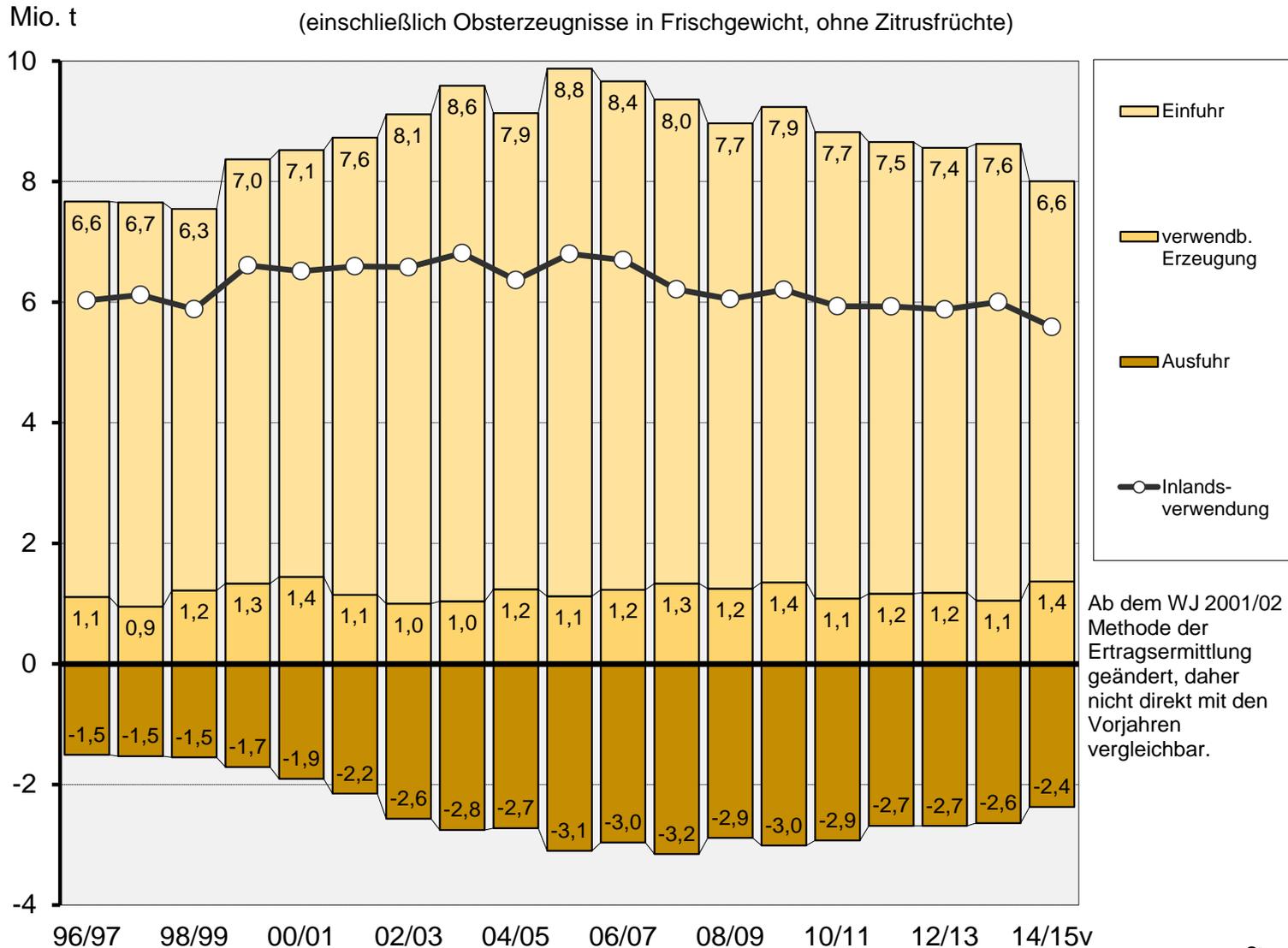
Stand: 01.04.2016



Versorgung Deutschlands mit Obst

Abb 5-3

Agrarmärkte 2016 • Obst



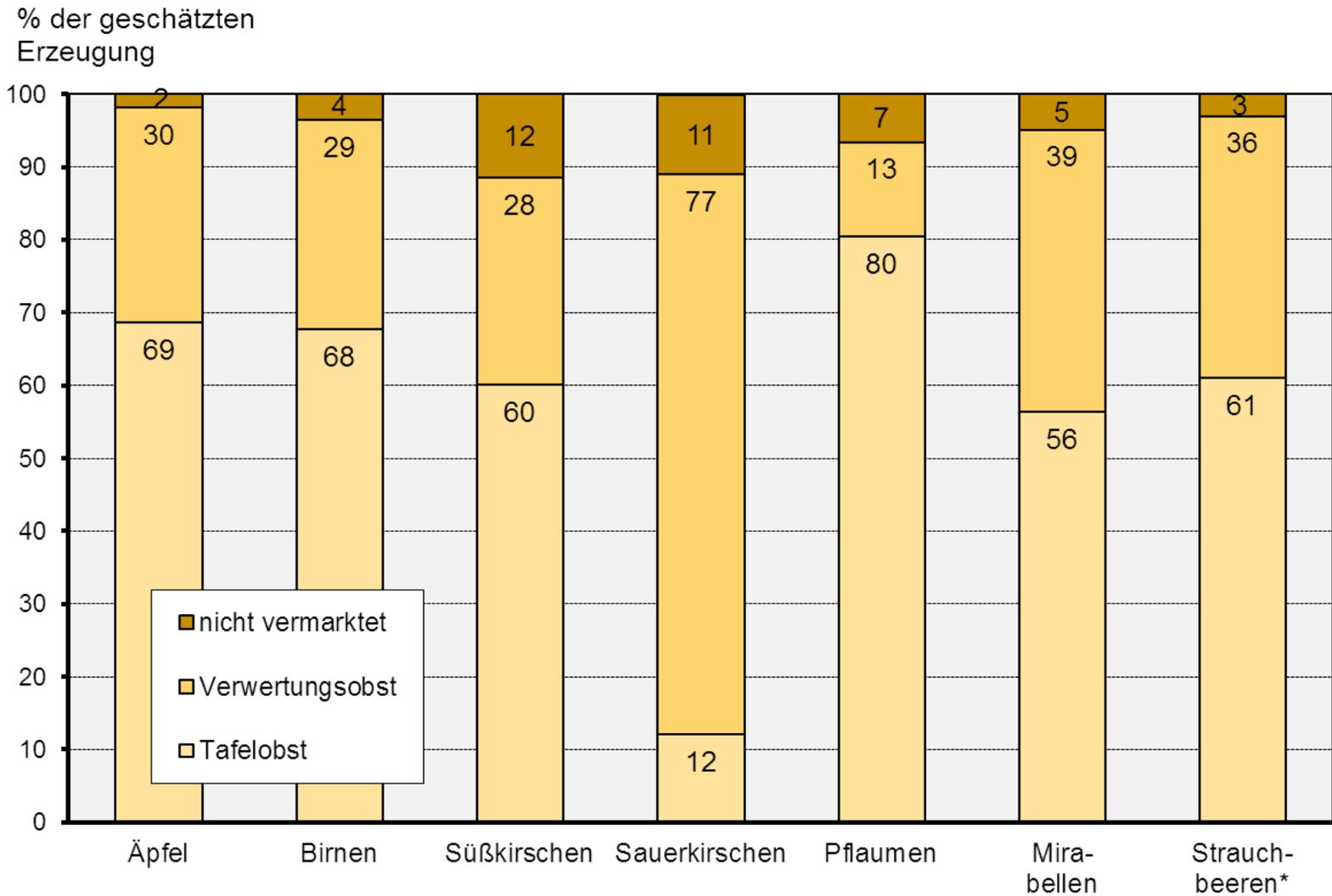
Stand: 11.04.2016



Verwendung der Marktopbsterzeugung (Marktopbstbau) in Deutschland 2016

Abb
5-4

Agrarmärkte 2016 • Obst



*) Daten der Strauchbeerenerhebung 2012

Stand: 09.01.2017



LfL
Märkte

Quelle: DESTATIS

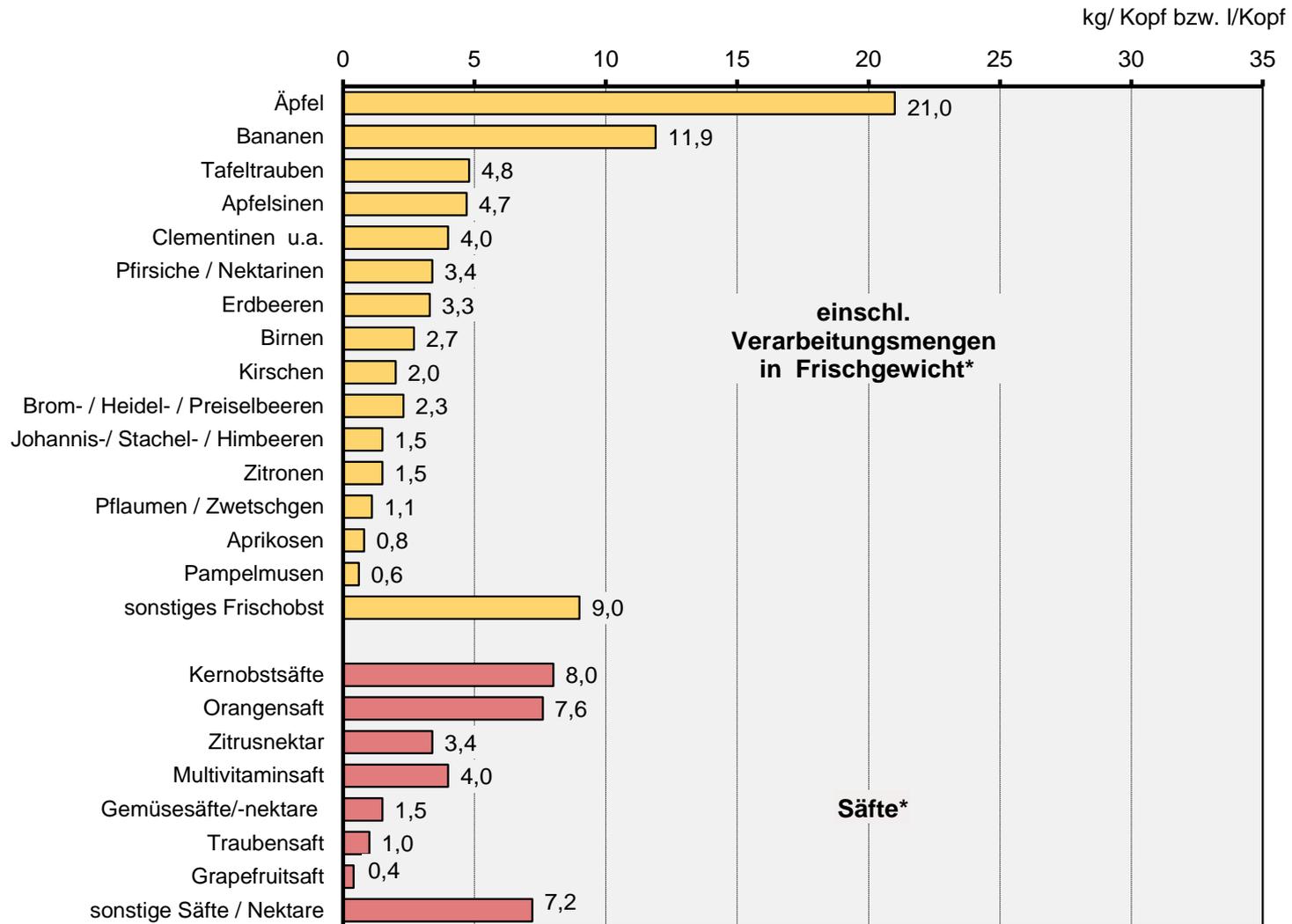
Institut für Ernährungswirtschaft und Märkte



Pro-Kopf-Verbrauch von Obst 2014/15 und Obstsäften 2015 in Deutschland

Abb
5-5

Agrarmärkte 2016 • Obst



*) Daten vorläufig

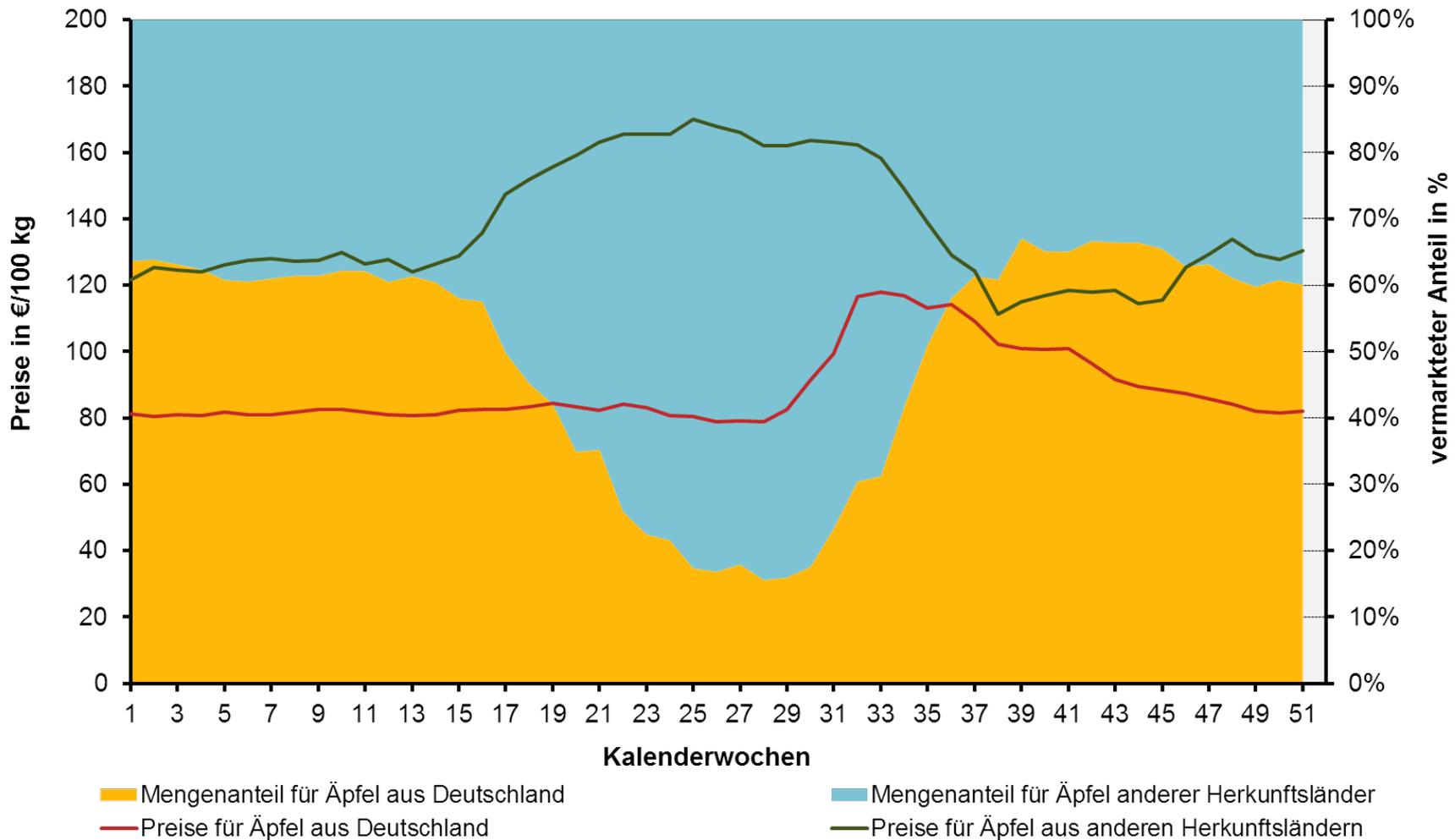
Stand: 19.05.2016



Gewogene Apfelpreise nach Herkünften auf deutschen Großmärkten 2016

Abb
5-6

Agrarmärkte 2016 • Obst



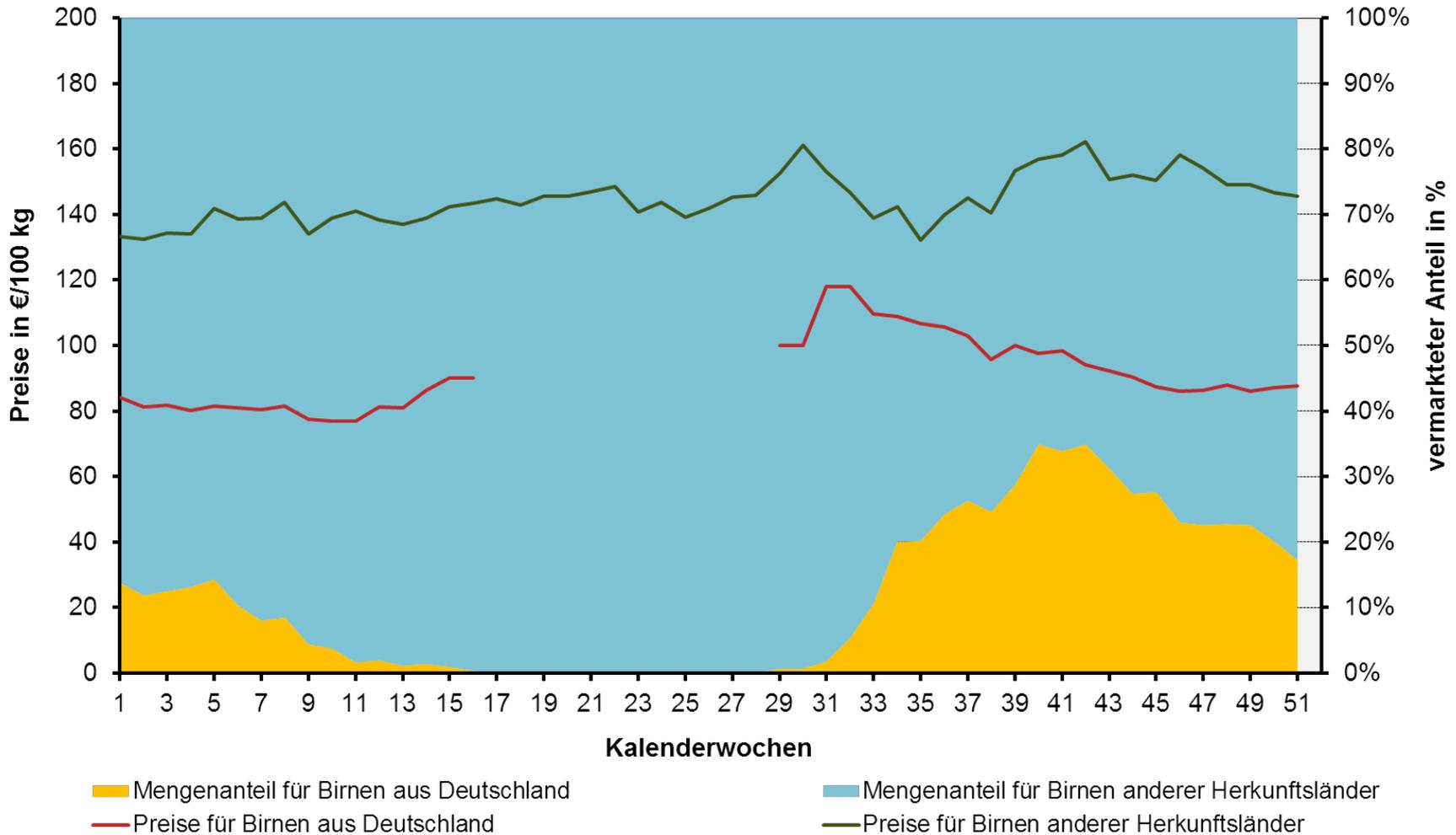
Stand: 12.01.2017



Gewogene Birnenpreise nach Herkunftten auf deutschen Großmärkten 2016

Abb
5-6

Agrarmärkte 2016 • Obst



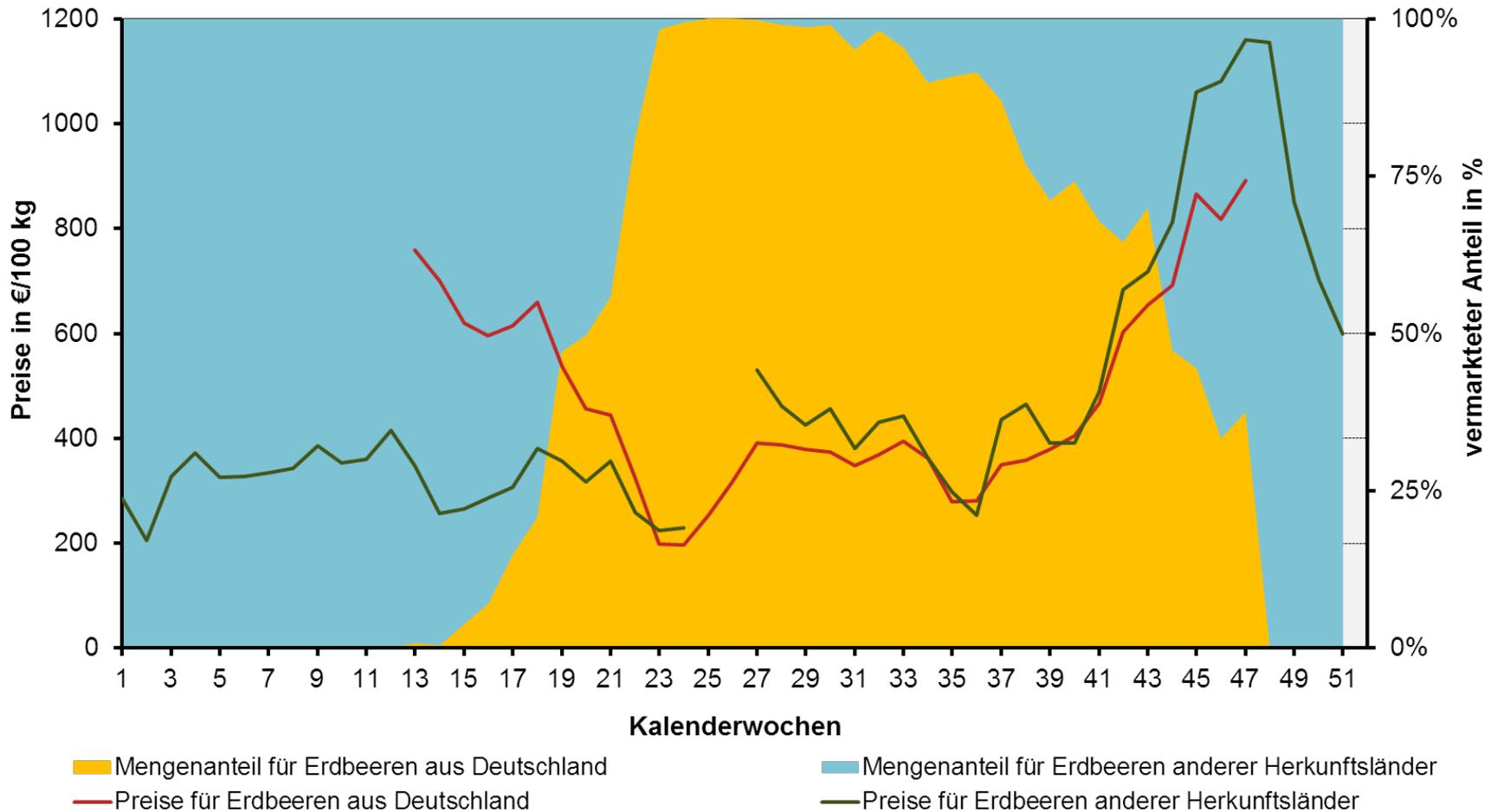
Stand: 12.01.2017



Gewogene Erdbeerpreise nach Herkunftten auf deutschen Großmärkten 2016

Abb
5-6

Agrarmärkte 2016 • Obst



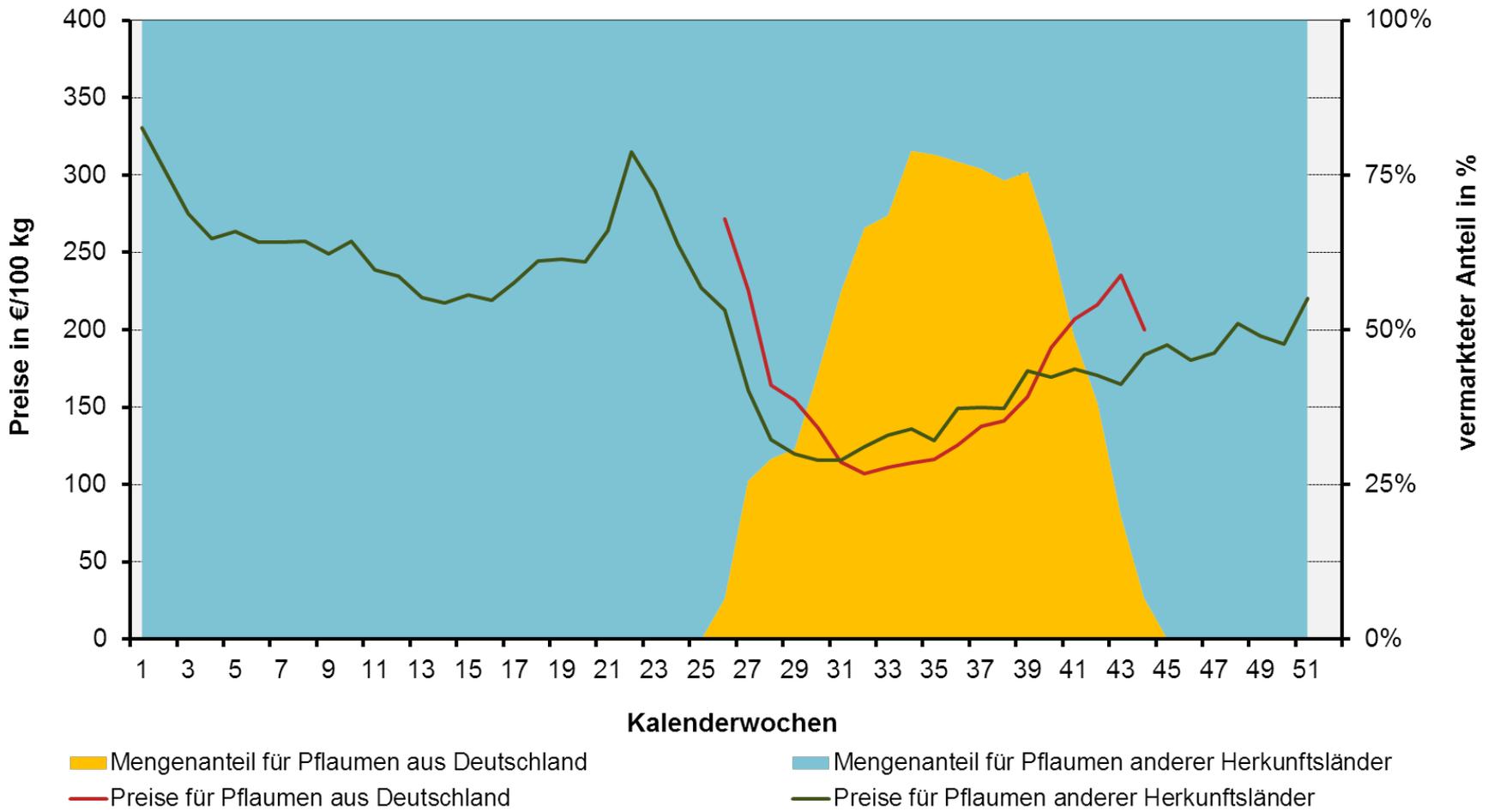
Stand: 12.01.2017



Gewogene Pflaumenpreise nach Herkunftften auf deutschen Großmärkten 2016

Abb 5-6

Agrarmärkte 2016 • Obst



Stand: 12.01.2017



Deutsche Exporte von frischem und haltbar gemachtem bzw. verarbeitetem Obst

Tab
5-12

Agrarmärkte 2016 • Obst

in 1.000 t	Einheit	2011	2012	2013	2014	2015
Obst ohne Südfrüchte	Frisch- gewicht	230,0	266,6	235,4	206,6	243,2
andere Südfrüchte		435,0	337,0	384,1	432,7	426,1
Zitrusfrüchte		94,9	85,8	99,6	84,9	98,7
Frischobst insgesamt		759,8	689,4	719,0	724,2	768,0
Trocken- und Schalenfrüchte	Produkt- gewicht	137,0	135,9	148,8	162,3	179,4
Obstkonserven		255,6	261,2	258,6	254,9	267,8
– davon gefrorenes Obst ¹⁾		37,8	35,5	31,4	31,1	39,8
– davon Konfitüren / Marmeladen		71,0	80,9	82,9	82,1	83,8
– davon Fruchtpasten		0,1	0,2	0,2	0,2	0,2
Fruchtsäfte ²⁾	in Mio. l	1410,2	1373,8	1410,9	1394,4	1427,5 ^v

1) Zahlen revidiert

2) Umgerechnet auf ursprüngliche Konzentration bzw. trinkfertige Erzeugnisse

Stand: 02.06.2016



Entwicklung der Durchschnittspreise für Obst an den deutschen Großmärkten

Tab
5-13

Agrarmärkte 2016 • Obst

in €/100 kg ¹⁾	Deutschland					andere Herkunftsländer				
	2012	2013	2014	2015	2016 ▼	2012	2013	2014	2015	2016
Erdbeeren	383,3	409,1	358,8	421,9	342,2	374,9	391,9	403,7	431,9	333,7
Aprikosen	364,2	406,9	272,7	353,2	324,8	256,1	283,3	271,1	292,5	257,5
Pfirsiche	200,0	.	200,5	198,0	246,2	265,6	276,0	282,9	222,3	223,6
Pflaumen	165,1	120,8	115,1	132,4	134,0	178,4	200,7	203,6	200,5	161,2
Birnen	99,7	110,6	84,2	96,5	92,5	149,0	170,2	146,4	156,9	144,0
Äpfel	97,4	114,1	98,6	89,9	87,1	128,1	151,4	137,8	140,0	143,0
Tafeltrauben	212,6	201,4	180,1	.	.	235,9	250,8	194,8	283,7	271,1

1) gewogenes Mittel

Stand: 12.01.2017



Obstpreise in der Region Bodensee (1)

Tab
5-14

Agrarmärkte 2016 • Obst

in €/dt ¹⁾ Saison	Mostäpfel	Elstar	Jonagold	Braeburn	Gala Royal	Golden Delicious	Alexander Lucas	Conference
1985/86	14,8	80,1	93,5	.	.	38,5	59,9	47,2
1990/91	8,4	64,2	62,9	.	85,0	48,8	77,3	63,7
1995/96	18,5	63,8	48,9	.	53,3	41,9	56,9	50,7
2000/01	7,2	45,7	34,9	45,6	45,1	35,0	38,4	31,1
2004/05	7,6	39,2	29,7	46,6	49,3	32,2	35,5	37,2
2005/06	14,4	48,9	39,9	45,3	46,7	38,7	45,6	48,8
2006/07	15,1	47,9	42,8	51,3	52,0	41,4	43,8	45,6
2007/08	18,6	50,2	49,6	50,4	49,8	52,9	49,4	44,2
2008/09	8,4	53,0	40,9	47,3	51,9	39,5	62,7	80,8
2009/10	7,7	39,2	32,4	39,8	41,5	34,9	37,8	37,2
2010/11	19,3	61,3	49,9	55,0	55,7	47,9	57,4	57,0
2011/12	14,7	46,3	38,0	42,9	45,8	36,4	39,2	43,0
2012/13	16,7	67,6	56,9	60,3	68,2	50,2	62,7	63,1
2013/14	14,9	70,8	56,4	54,7	62,0	40,6	55,0	52,6
2014/15	7,7	40,3	35,2	32,3	41,0	33,5	36,8	33,6
2015/16	12,3	59,9	45,0	45,8	55,3	38,6	48,9	53,0

1) Saisondurchschnitt, ohne MwSt. Kernobst: netto, ohne Interventionen. Beeren- und Steinobst: inklusive Verpackung.
2) rot

Stand: 23.11.2016



Obstpreise in der Region Bodensee (2)

Tab
5-14

Agrarmärkte 2016 • Obst

in €/dt ¹⁾ Kalenderjahr	Delbar- estivale	Summerred	Süß- kirschen	Presenta	Cacaks Schöne	Erdbeeren	Johannis- beeren ²⁾	Himbeeren
1980	.	.	.	.	.	163,5	.	286,7
1985	.	.	.	.	.	209,6	.	339,8
1990	.	49,1	.	.	.	173,9	.	386,9
1995	55,2	39,5	215,6	.	.	136,9	165,1	408,8
2000	55,4	47,4	161,4	.	41,2	133,0	162,0	344,4
2004	54,2	51,2	194,8	42,6	36,8	187,1	142,5	304,5
2005	43,3	37,9	245,4	111,0	83,4	165,7	137,9	322,9
2006	57,7	50,5	228,0	55,9	39,4	127,6	129,1	389,4
2007	51,1	46,4	306,0	73,6	37,4	174,5	166,1	439,4
2008	72,0	62,3	296,9	152,2	87,5	202,7	178,4	408,1
2009	44,5	34,4	269,7	46,2	38,2	193,9	126,2	394,1
2010	53,5	49,0	281,2	87,5	63,3	187,8	153,3	445,6
2011	50,3	46,7	310,4	71,5	52,2	221,3	149,2	403,2
2012	65,6	59,3	329,7	113,4	88,6	183,4	203,9	395,7
2013	71,5	59,9	388,8	76,8	65,0	169,9	174,4	533,5
2014	45,4	41,5	275,5	75,3	40,4	166,2	192,7	579,5
2015	61,7	48,7	313,0	125,8	56,7	196,8	209,5	618,6
2016	59,6	60,5	350,3	148,5	68,2	233,1	210,6	577,7

1) Saisondurchschnitt, ohne MwSt. Kernobst: netto, ohne Interventionen. Beeren- und Steinobst: inklusive Verpackung.

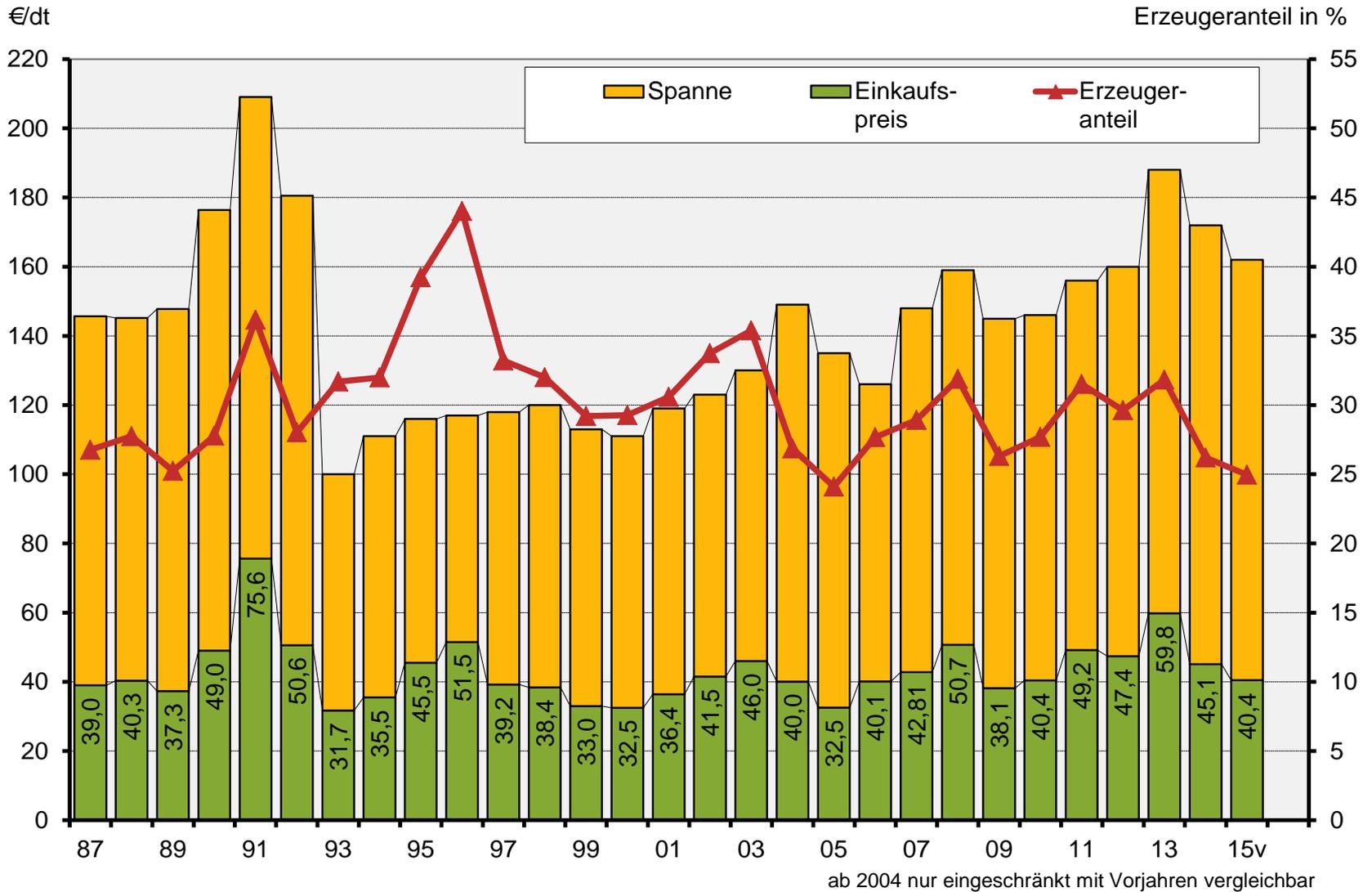
2) rot



Preise für Tafeläpfel in Deutschland

Abb
5-7

Agrarmärkte 2016 • Obst



Stand: 02.06.2016



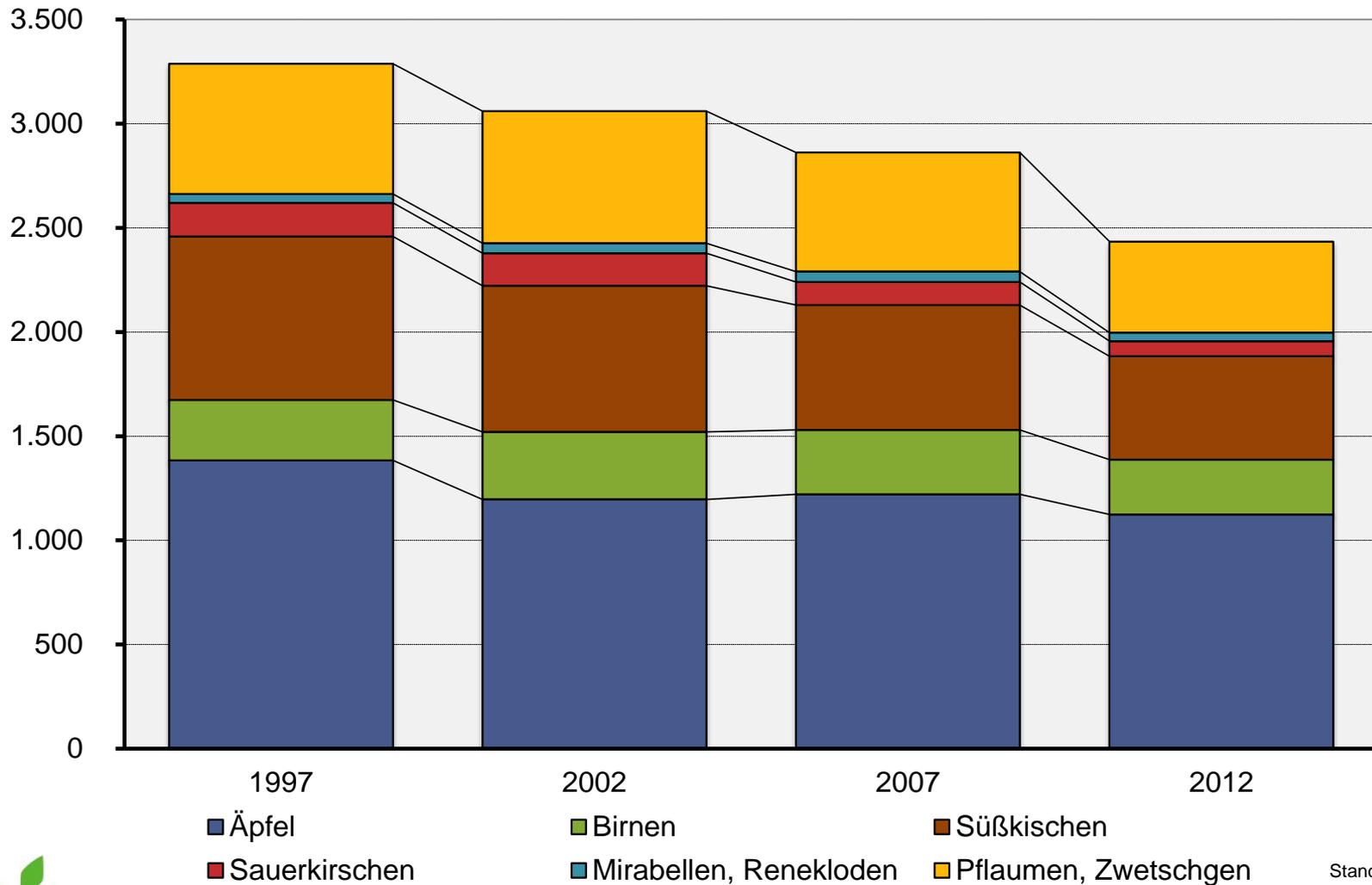
Anbau und Ernte von Obst im Marktoftbau – Flächenentwicklung (1)

Abb
5-8

Agrarmärkte 2016 • Obst

Fläche
in ha

Kern- und Steinobstanbau in Bayern 1997 bis 2012

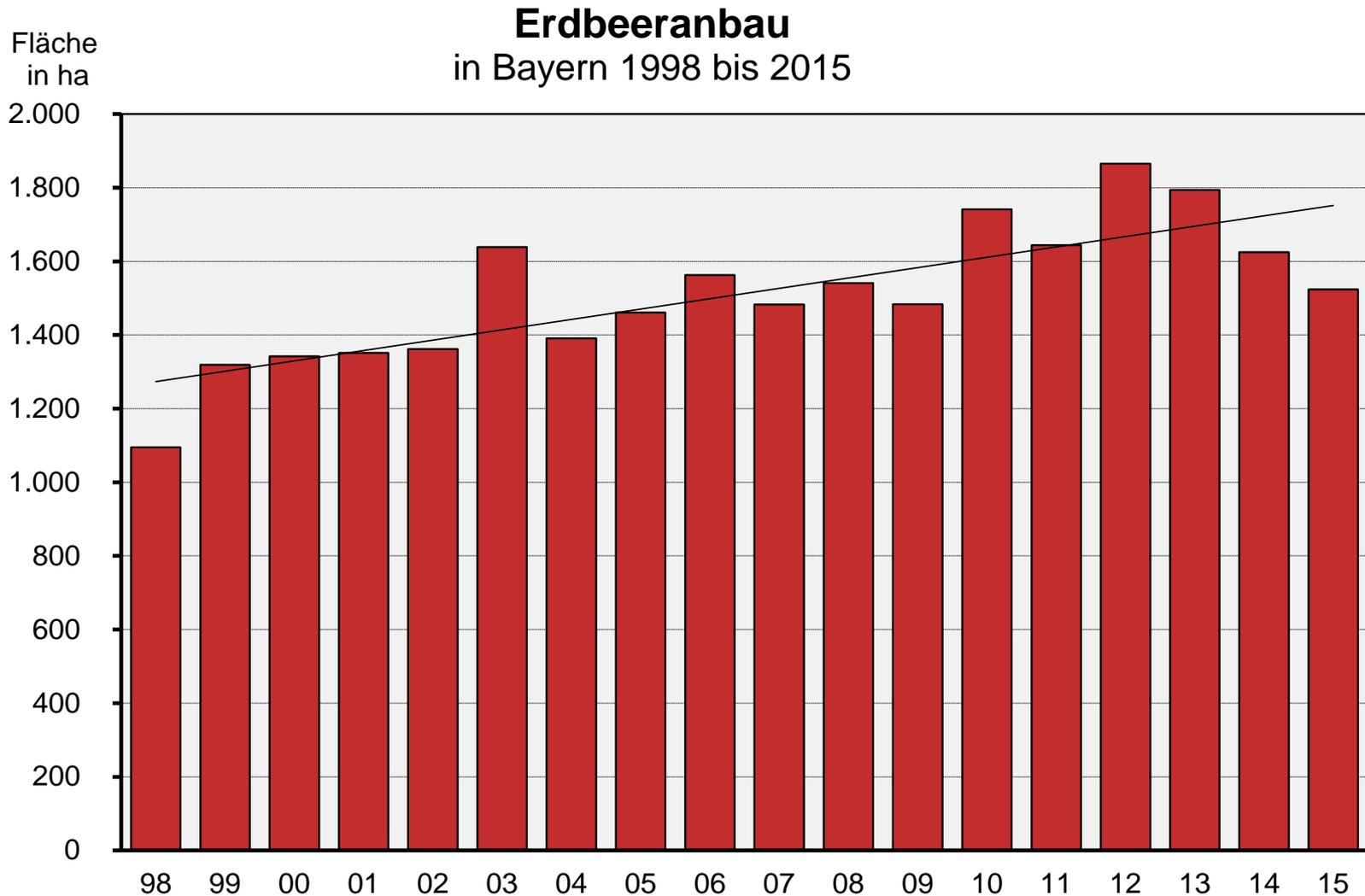




Anbau und Ernte von Obst im Marktobstbau – Flächenentwicklung (2)

Abb
5-8

Agrarmärkte 2016 • Obst



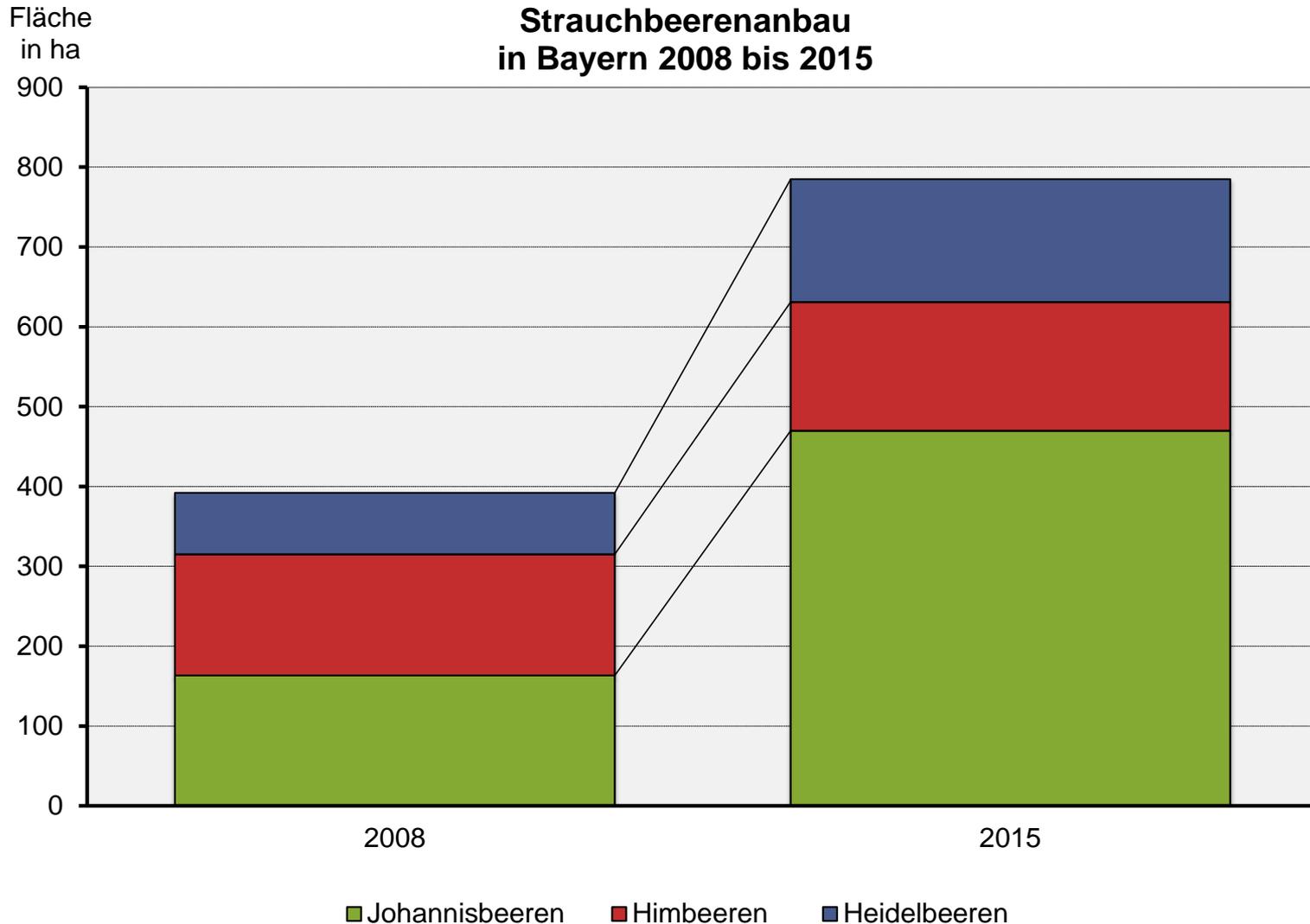
Stand: 27.04.2016



Anbau und Ernte von Obst im Marktobstbau – Flächenentwicklung (3)

Abb
5-8

Agrarmärkte 2016 • Obst



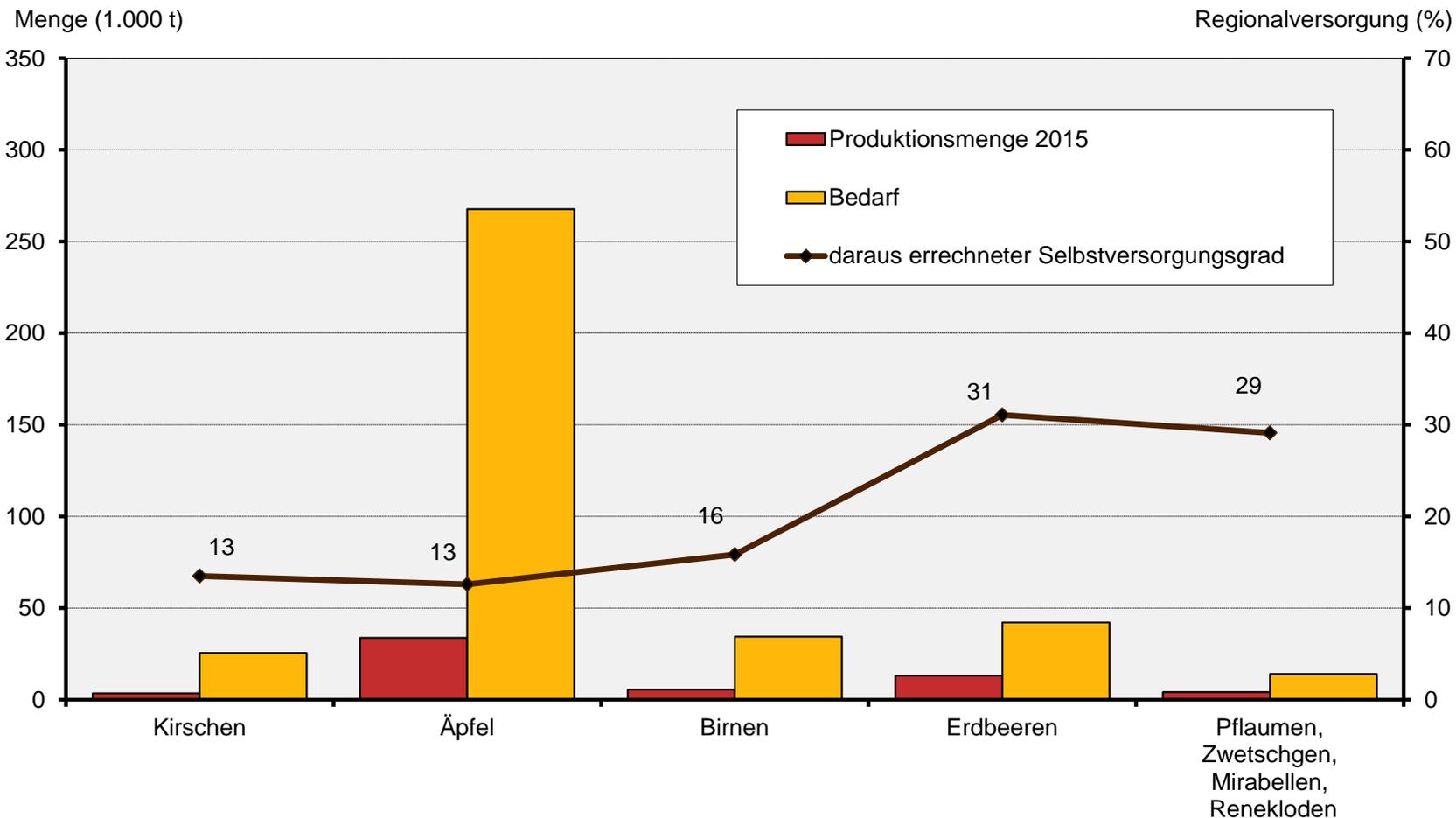
Stand: 27.04.2016



Bedarf und Produktionsmenge von Markto Obst in Bayern

Abb
5-9

Agrarmärkte 2016 • Obst



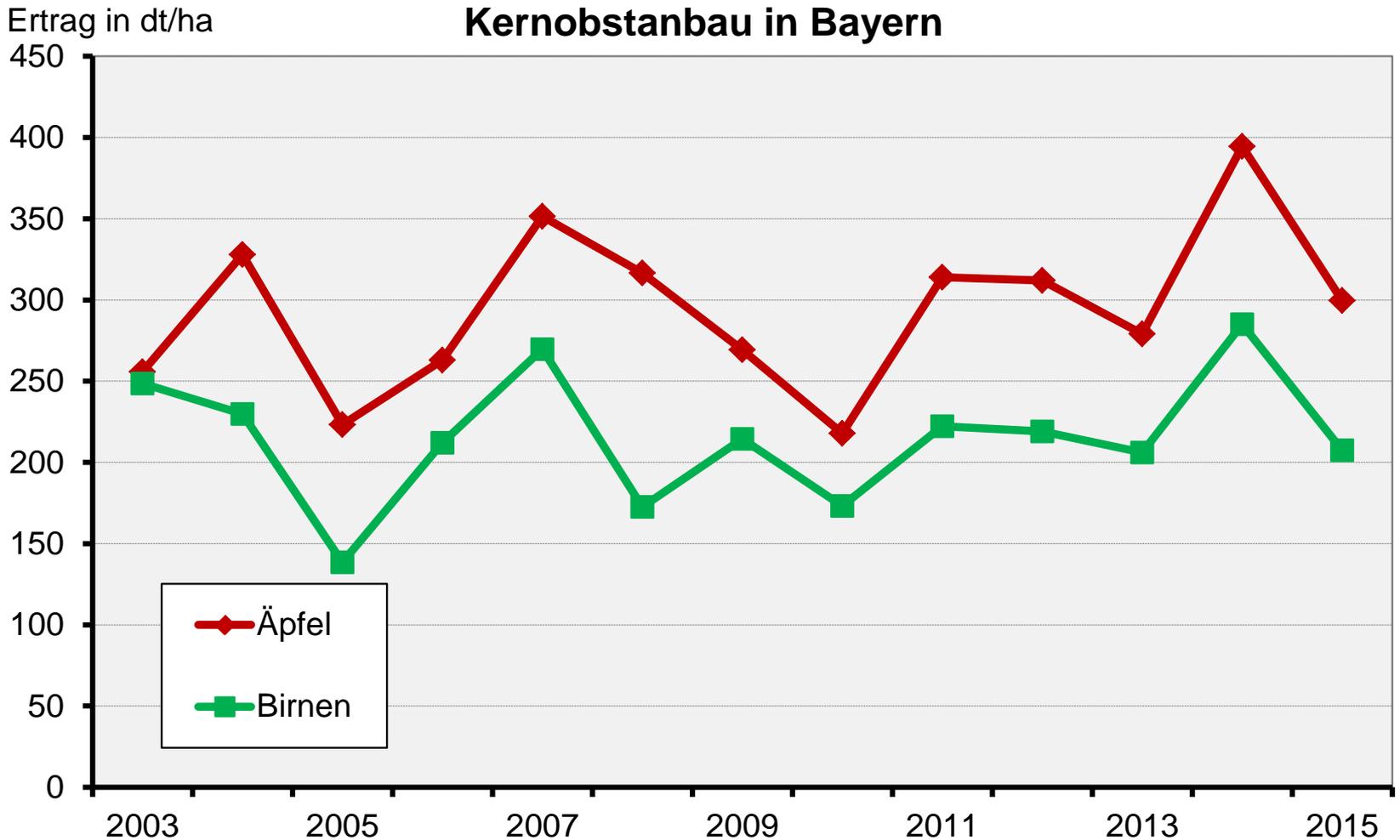
Stand: 27.04.2016



Anbau und Ernte von Obst im Marktobstbau – Ertragsentwicklung (1)

Abb
5-10

Agrarmärkte 2016 • Obst



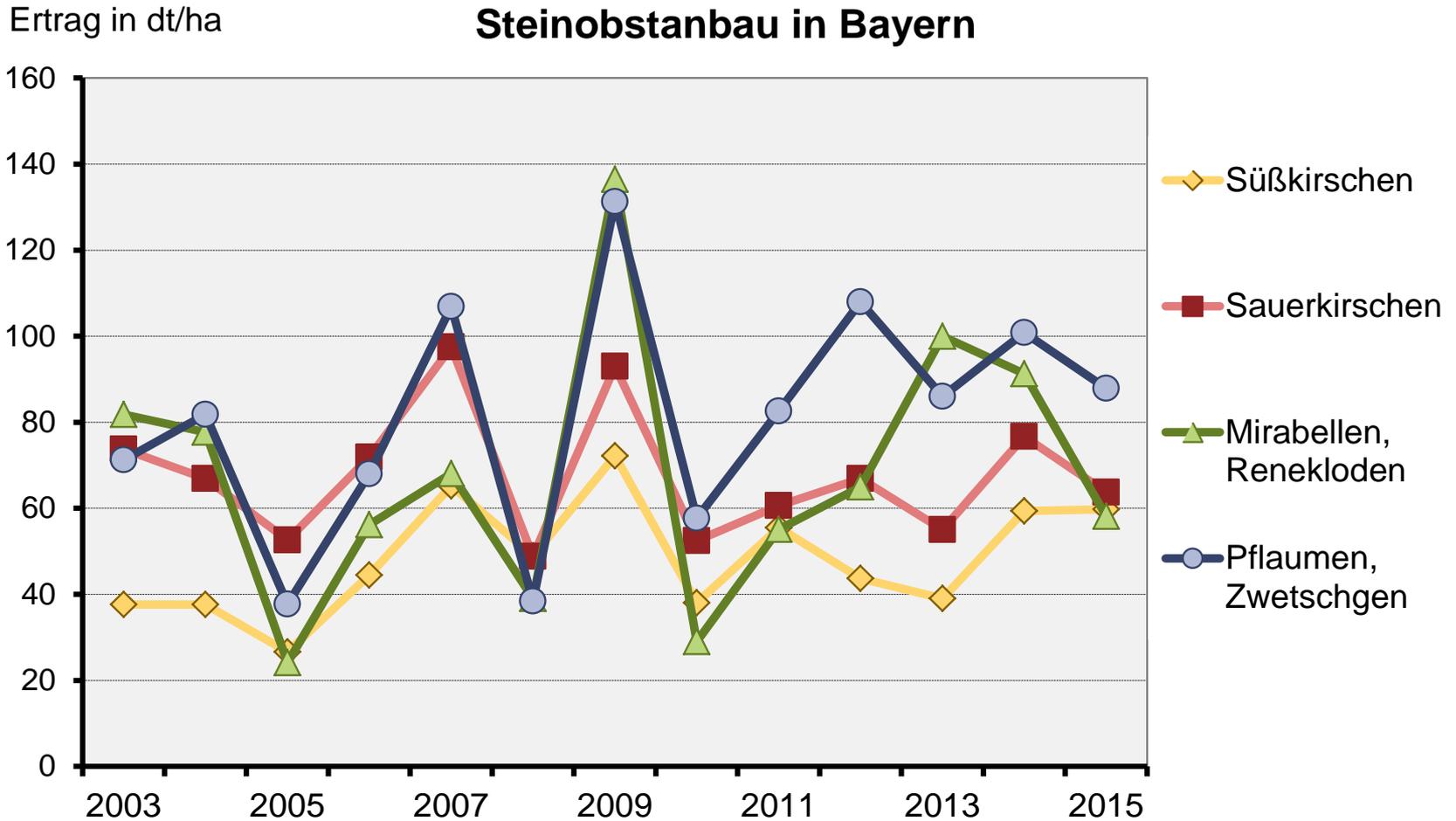
Stand: 27.04.2016



Anbau und Ernte von Obst im Marktobstbau - Ertragsentwicklung (2)

Abb
5-10

Agrarmärkte 2016 • Obst



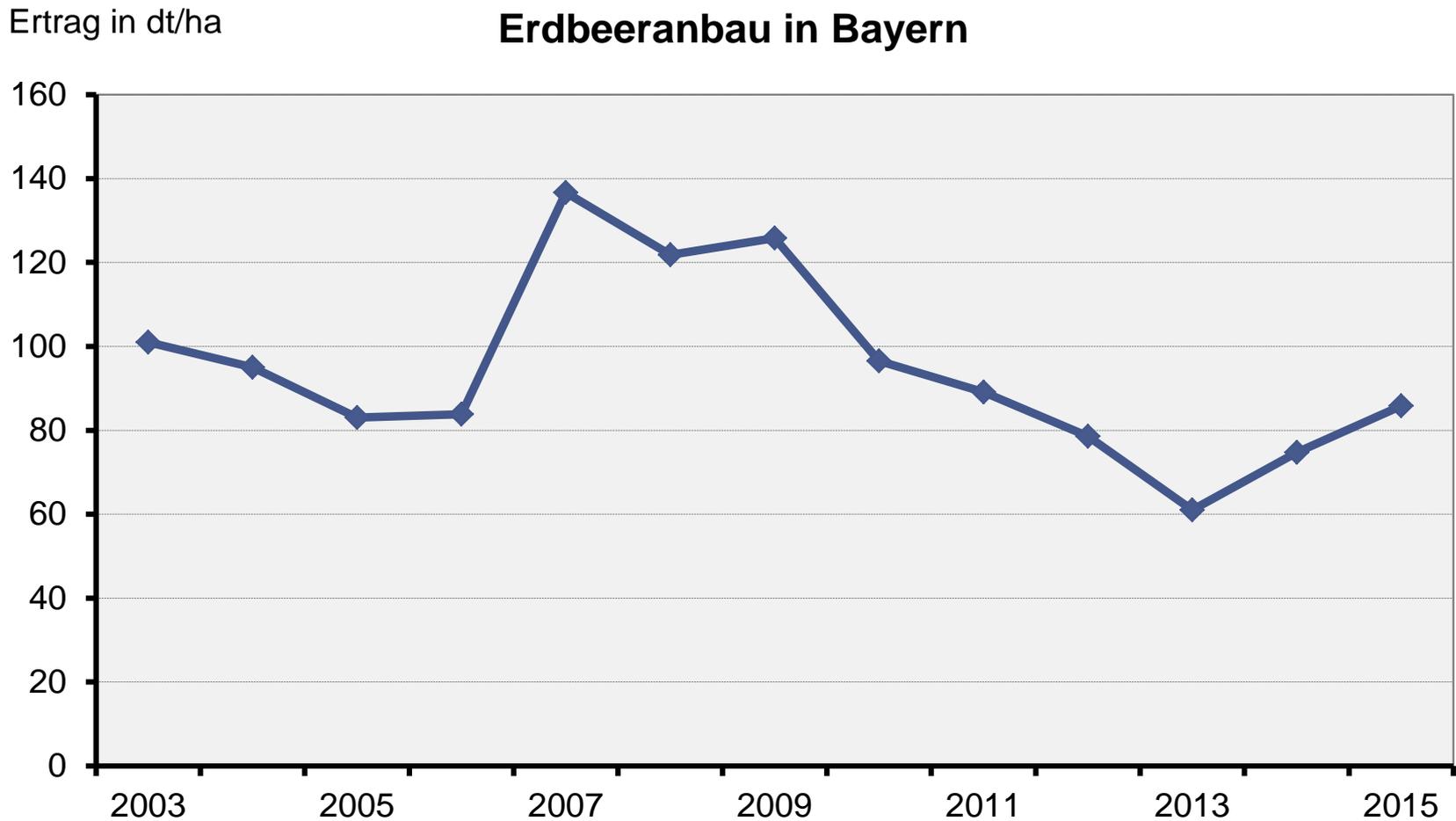
Stand: 27.04.2016



Anbau und Ernte von Obst im Marktobstbau - Ertragsentwicklung (3)

Abb
5-10

Agrarmärkte 2016 • Obst



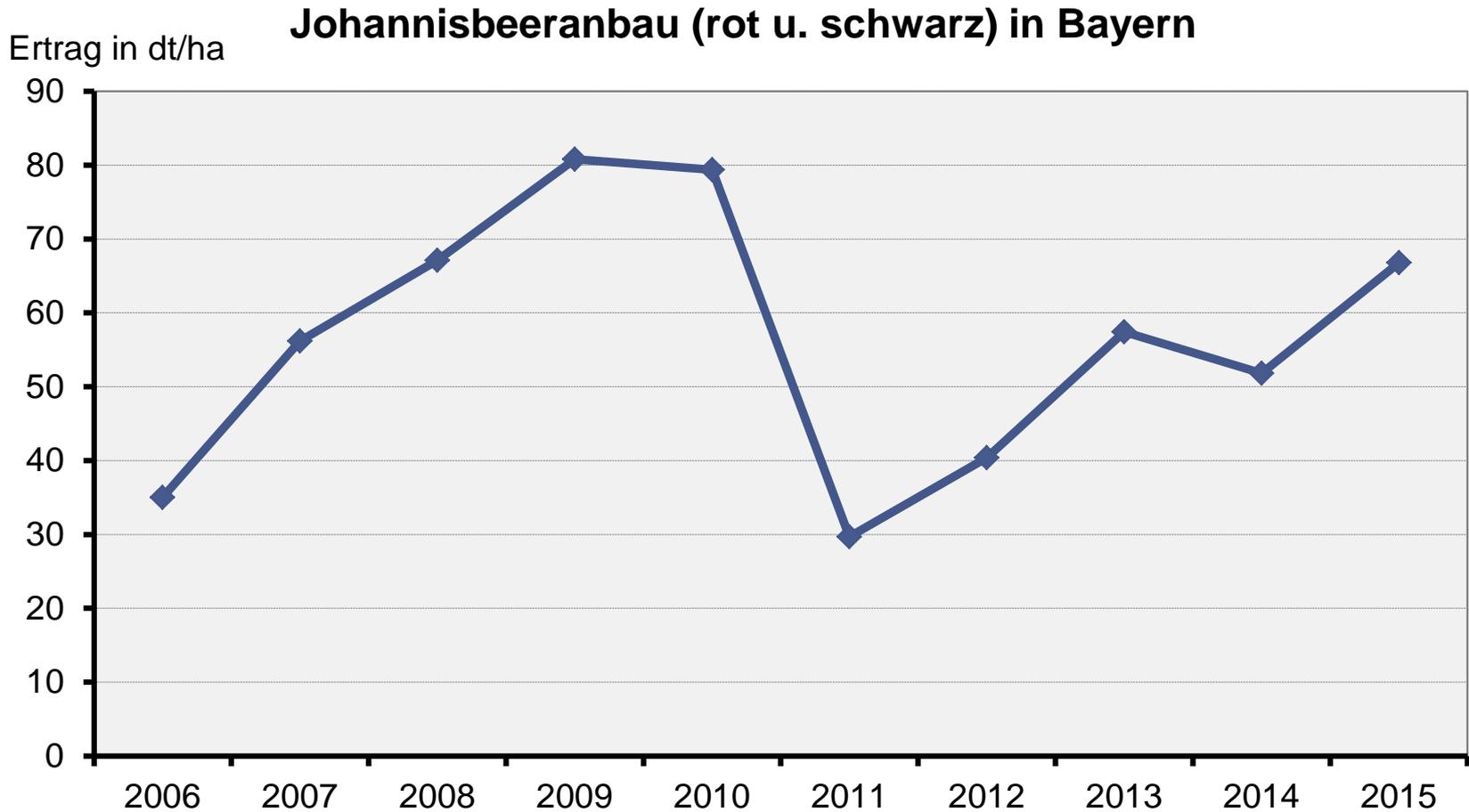
Stand: 27.04.2016



Anbau und Ernte von Obst im Marktobstbau - Ertragsentwicklung (4)

Abb
5-10

Agrarmärkte 2016 • Obst



Stand: 27.04.2016



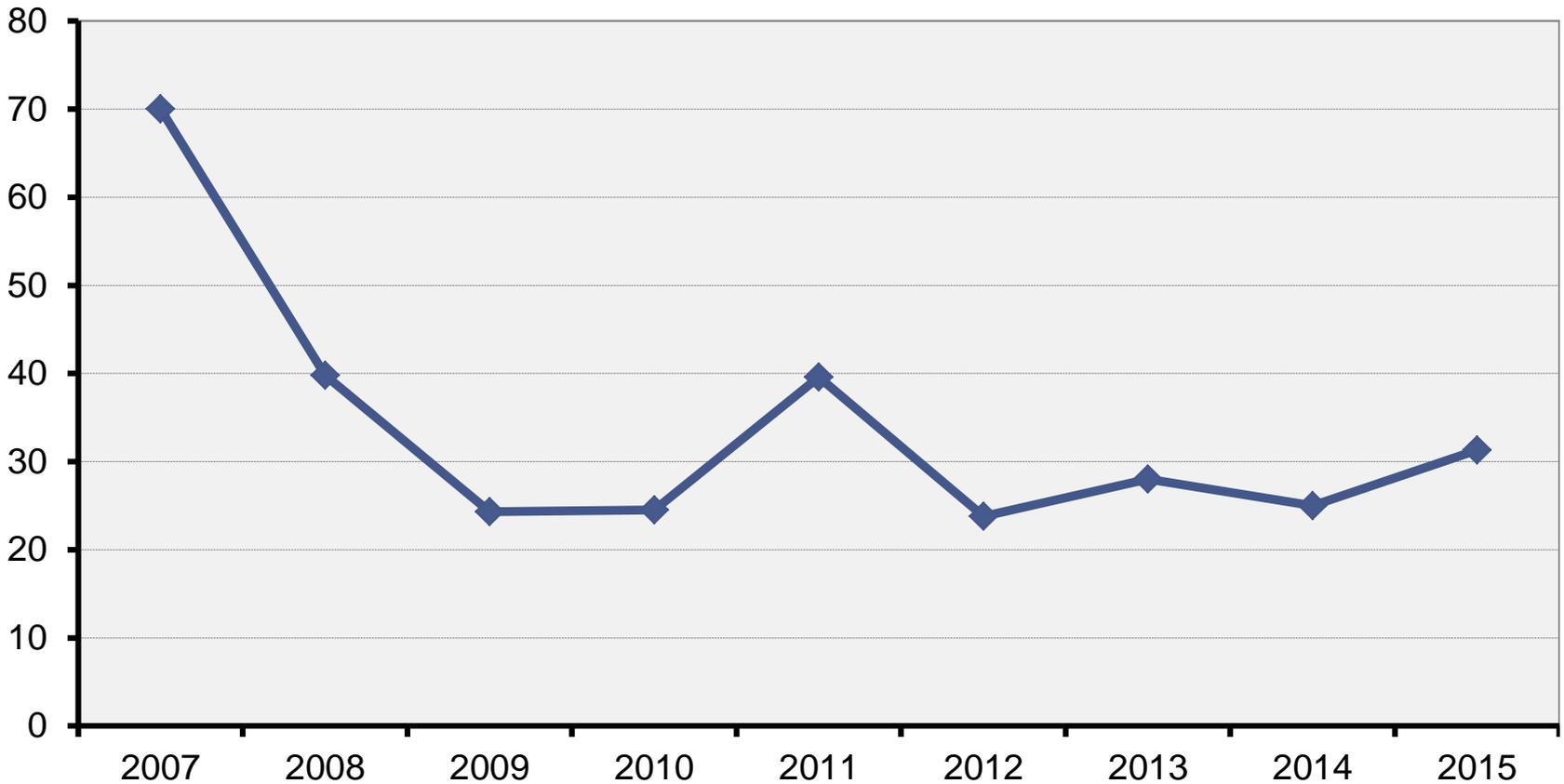
Anbau und Ernte von Obst im Marktobstbau - Ertragsentwicklung (5)

Abb
5-10

Agrarmärkte 2016 • Obst

Heidelbeeraanbau in Bayern

Ertrag in dt/ha



Stand: 27.04.2016



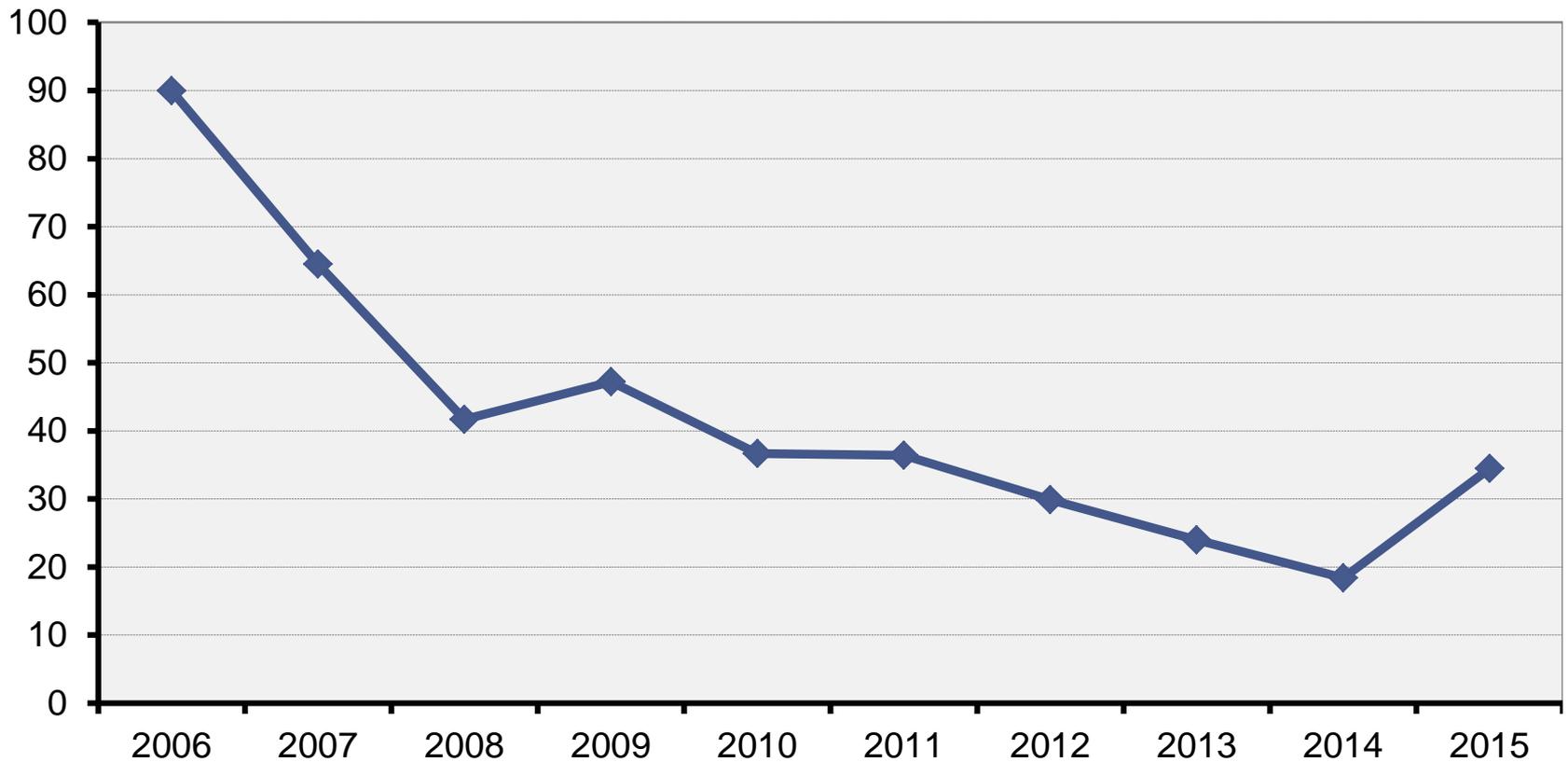
Anbau und Ernte von Obst im Marktobstbau - Ertragsentwicklung (6)

Abb
5-10

Agrarmärkte 2016 • Obst

Himbeeranbau in Bayern

Ertrag in dt/ha



Stand: 27.04.2016



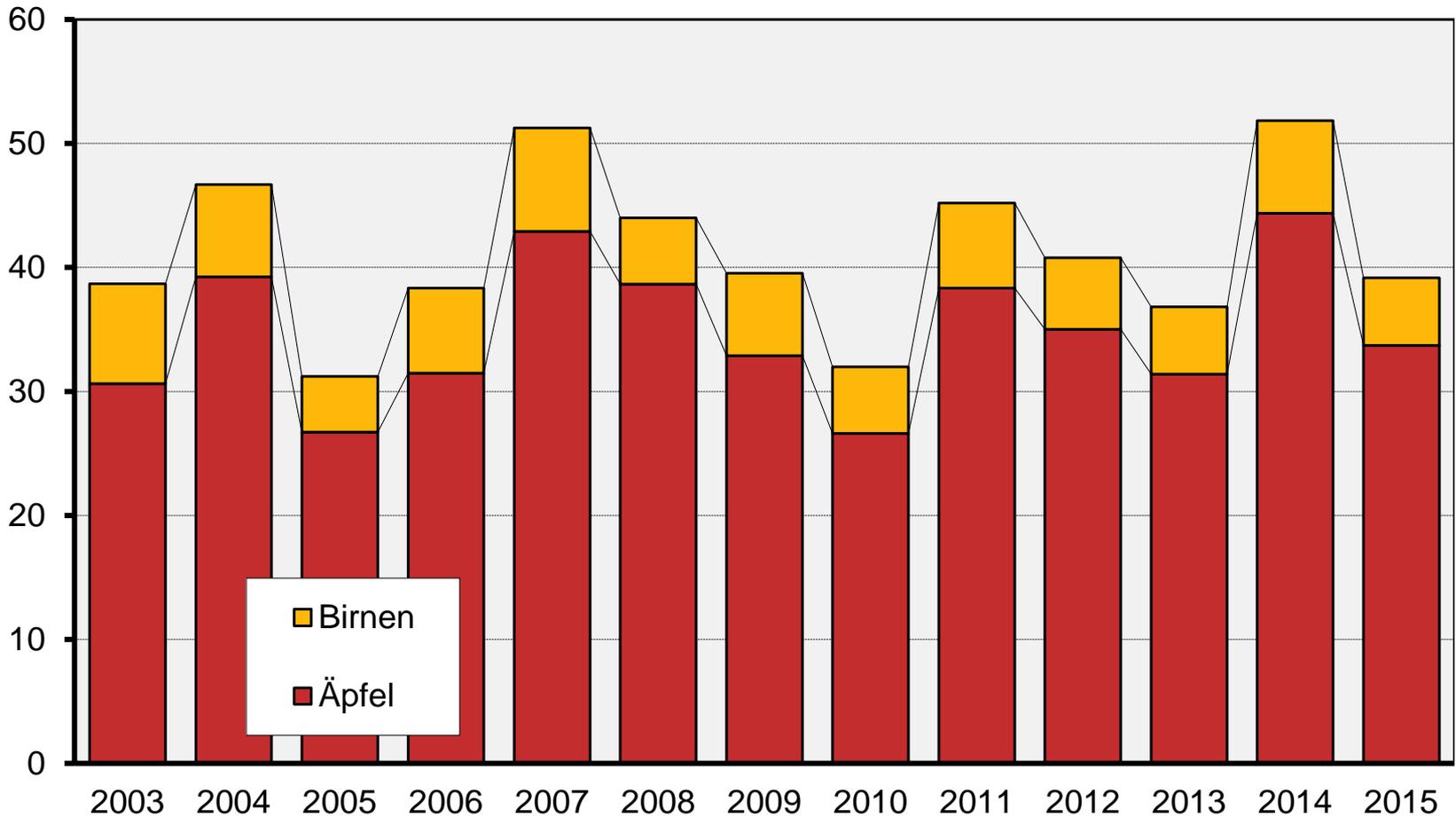
Anbau und Ernte von Obst im Marktobstbau - Mengenentwicklung (1)

Abb
5-11

Agrarmärkte 2016 • Obst

Kernobstanbau in Bayern

Menge in 1.000 t



Stand: 29.04.2016



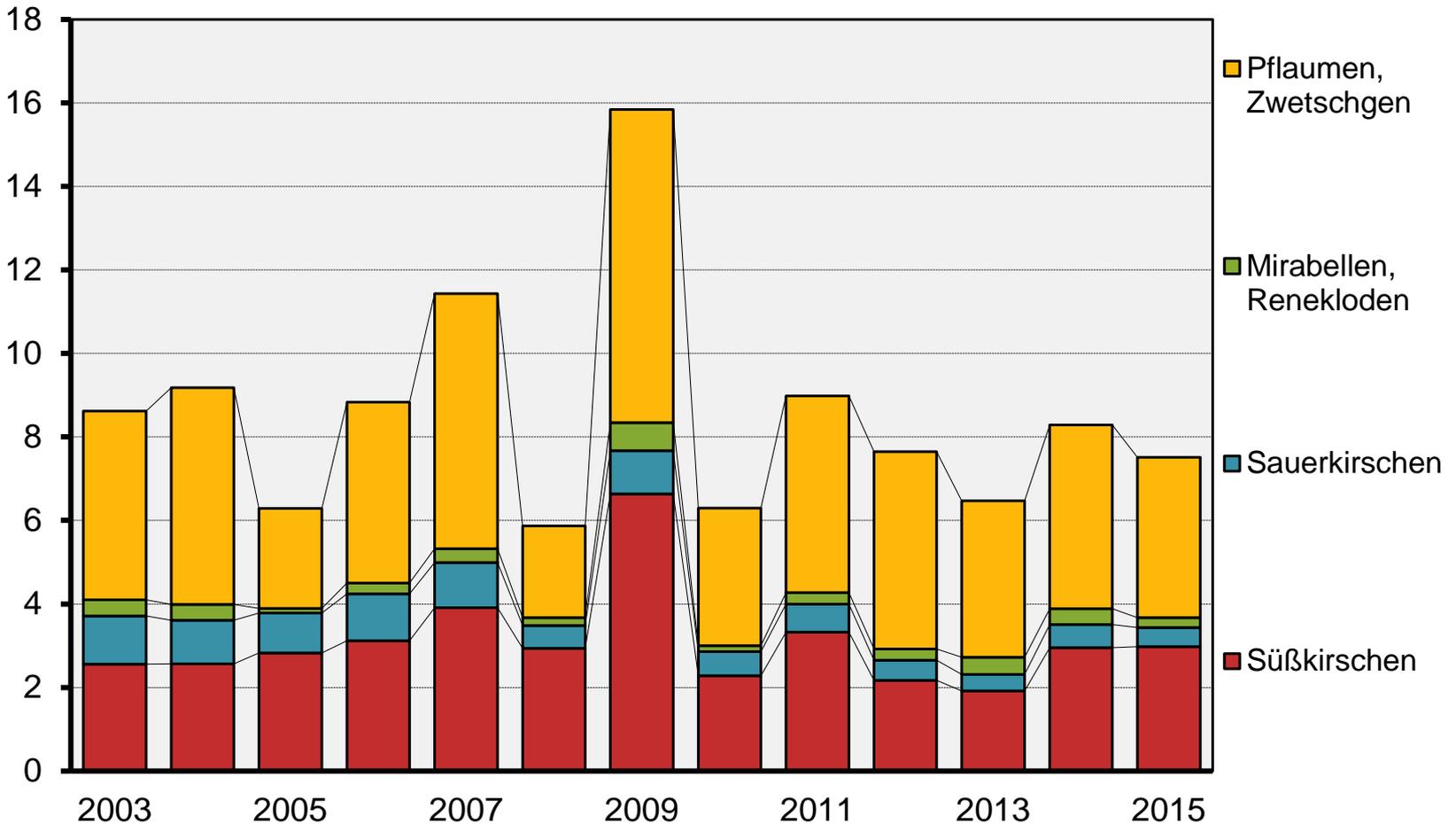
Anbau und Ernte von Obst im Marktobstbau - Mengenentwicklung (2)

Abb
5-11

Agrarmärkte 2016 • Obst

Steinobstanbau in Bayern

Menge in 1.000 t



Stand: 29.04.2016



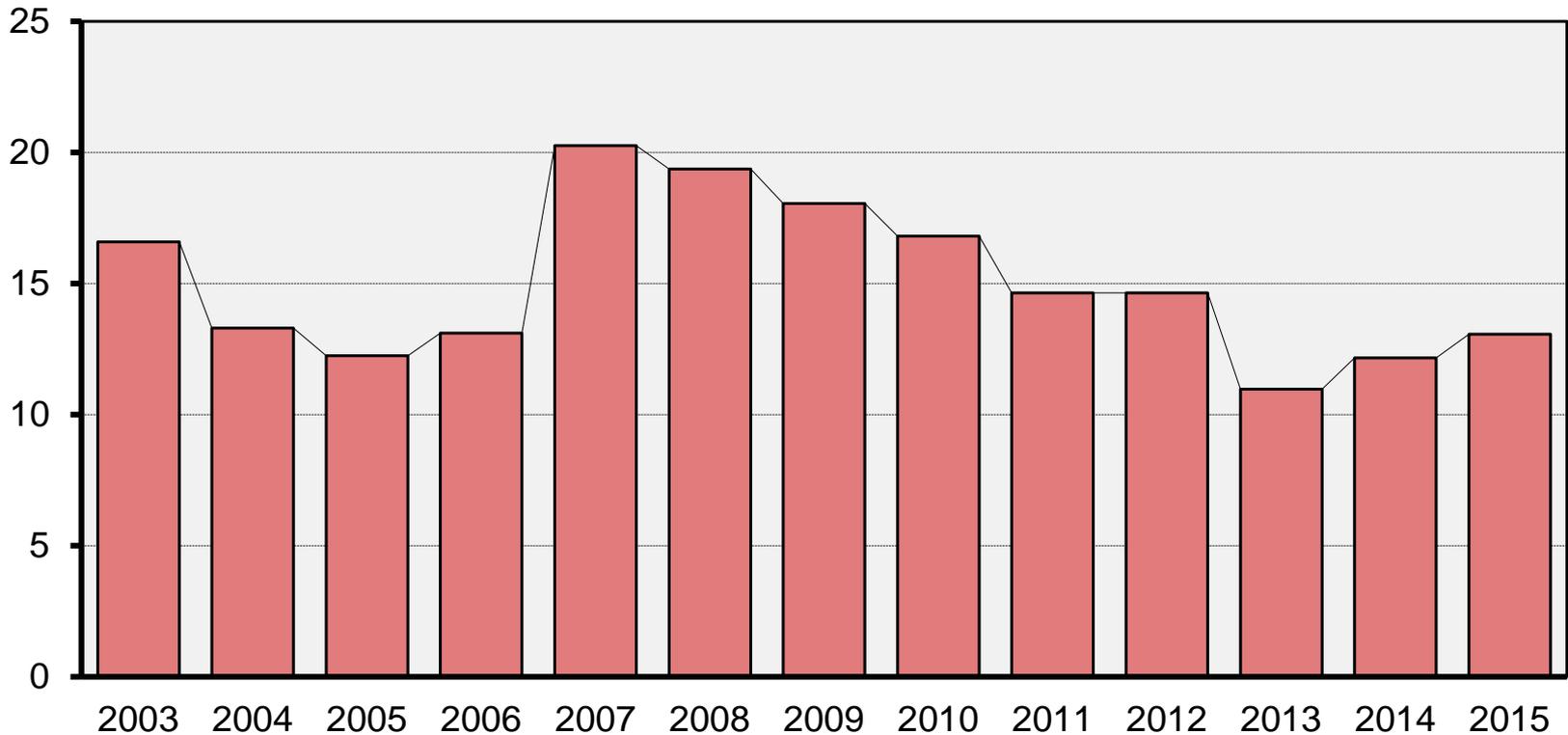
Anbau und Ernte von Obst im Marktobstbau - Mengenentwicklung (3)

Abb
5-11

Agrarmärkte 2016 • Obst

Erdbeeranbau in Bayern

Menge in 1.000 t



Stand: 29.04.2016



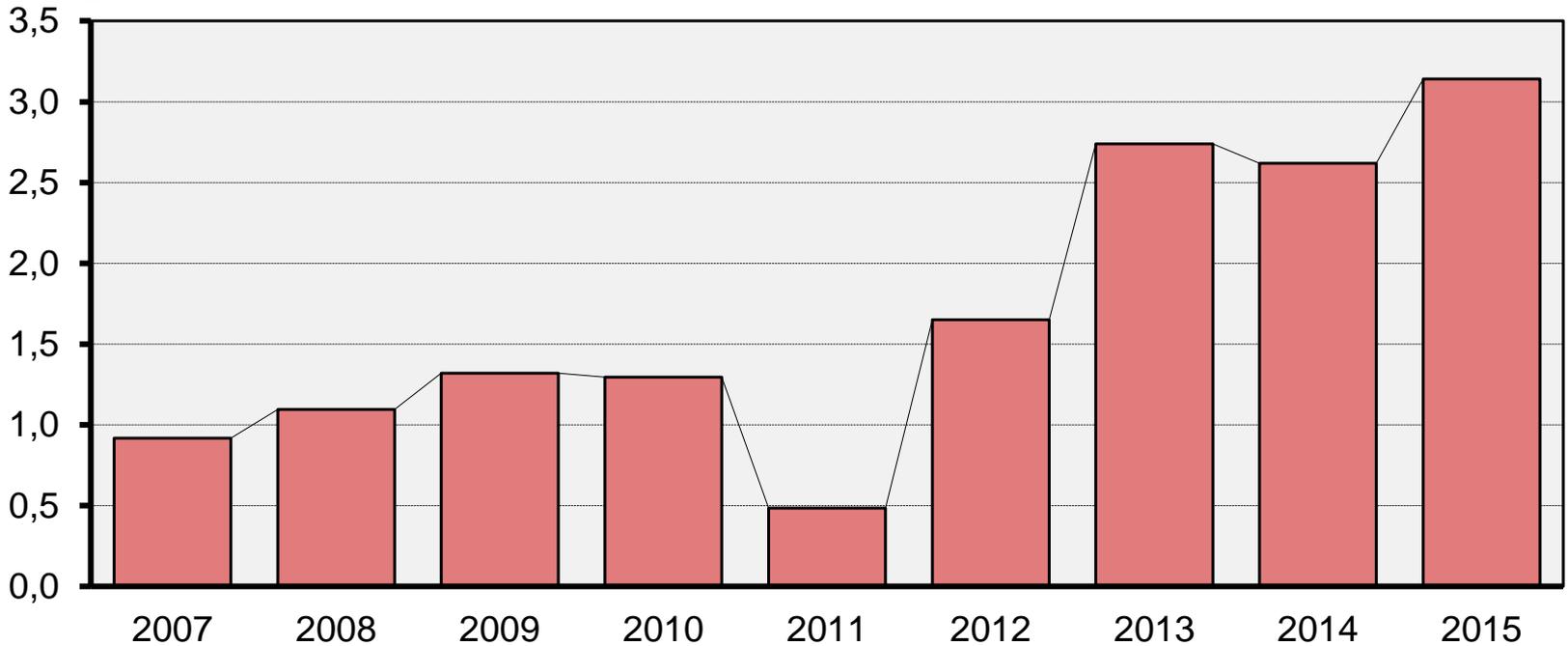
Anbau und Ernte von Obst im Marktobstbau - Mengenentwicklung (4)

Abb
5-11

Agrarmärkte 2016 • Obst

Johnnisbeeranbau in Bayern

Menge in 1.000 t



Stand: 29.04.2016



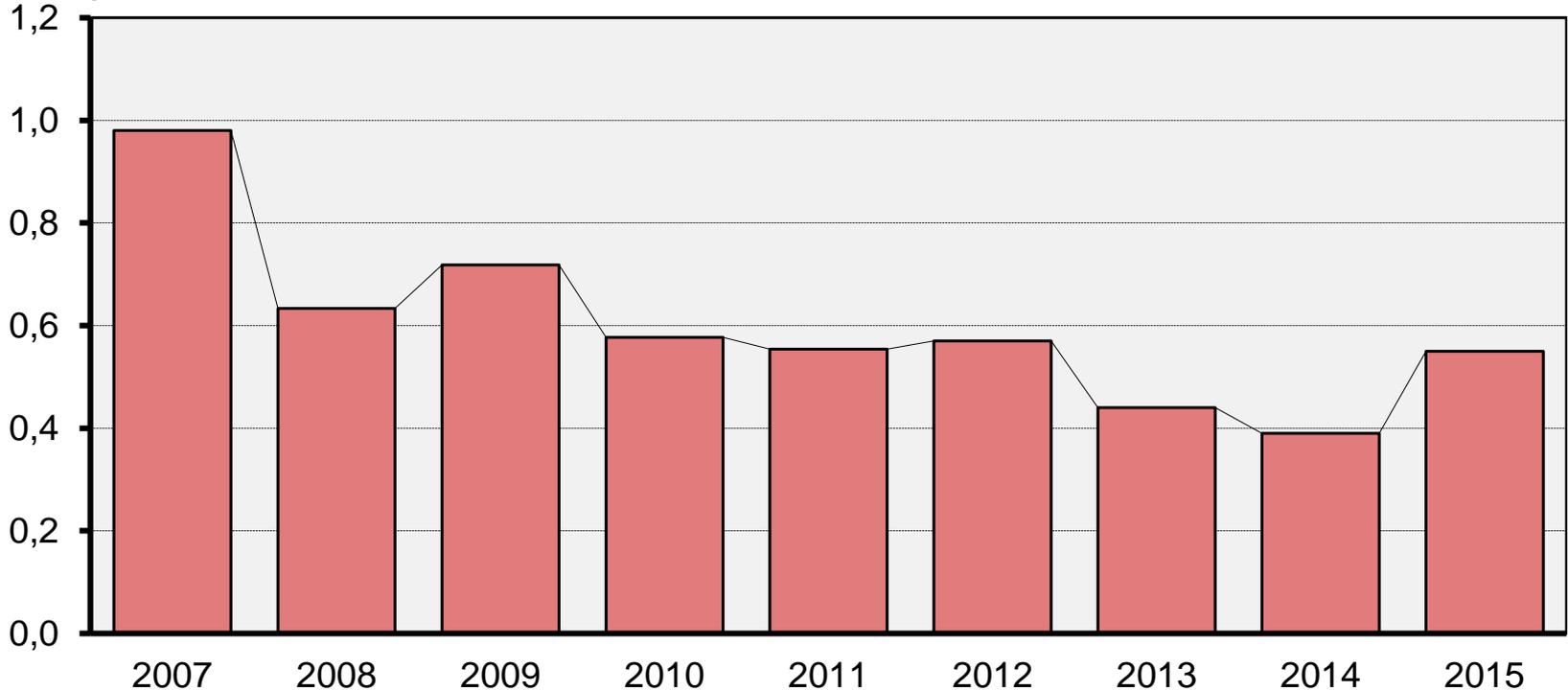
Anbau und Ernte von Obst im Marktobstbau - Mengenentwicklung (5)

Abb
5-11

Agrarmärkte 2016 • Obst

Himbeeranbau in Bayern

Menge in 1.000 t



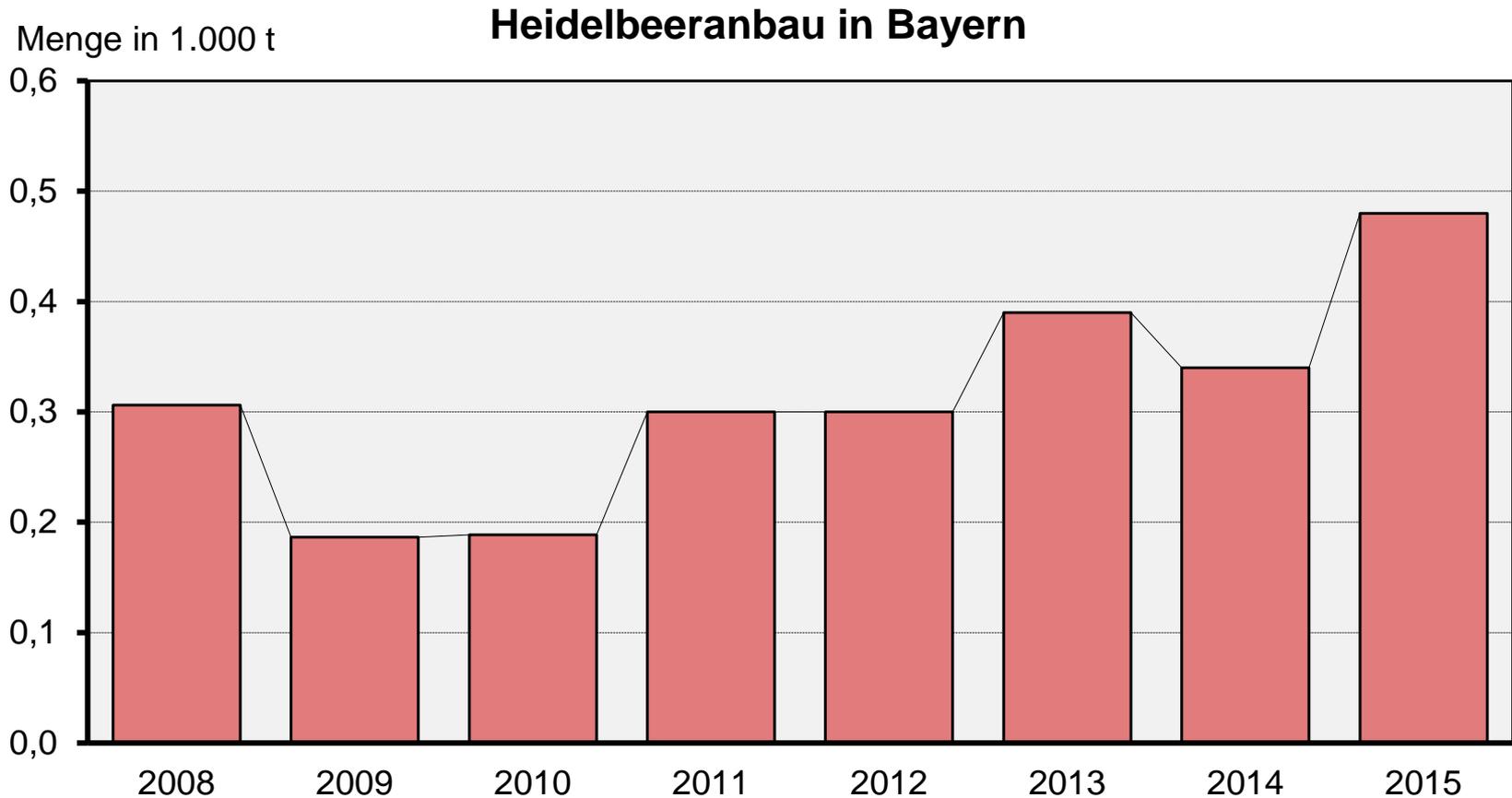
Stand: 29.04.2016



Anbau und Ernte von Obst im Marktobstbau - Mengenentwicklung (6)

Abb
5-11

Agrarmärkte 2016 • Obst



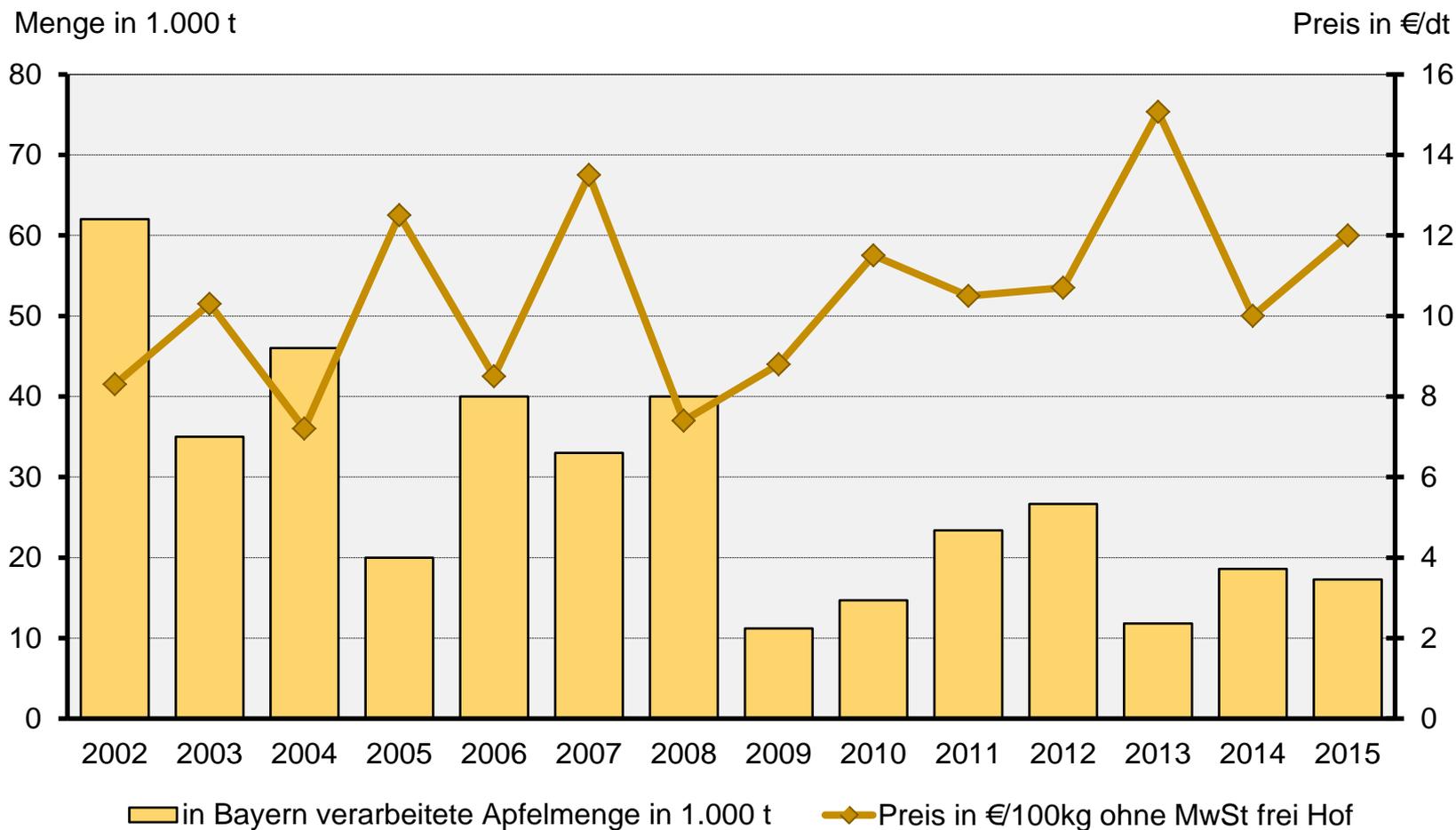
Stand: 29.04.2016



Verarbeitete Apfelmenge und Applepreise in Bayern

Abb
5-12

Agrarmärkte 2016 • Obst



Stand: 28.04.2016



Entwicklung der Versorgung Bayerns mit Obst

Tab
5-15

Agrarmärkte 2016 • Obst

in 1.000t ¹⁾	2008/09	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15
Erzeugung gesamt	71,4	73,5	57,4	70,3	65,8	58,7	76,3
Ernteverluste	3,6	3,7	2,9	3,5	3,3	2,9	3,8
verwendbare Erzeugung	67,8	69,8	54,6	66,8	62,5	55,7	72,5
Marktverluste	45,3	45,5	44,4	45,3	43,5	48,3	48,9
Inlandsverwendung	920,1	924,4	868,3	904,4	868,6	896,5	859,9
Nahrungsverbrauch	874,8	878,8	823,9	859,0	825,0	848,3	811,0
Selbstversorgungsgrad in %	7	8	6	7	7	6	8
Pro-Kopf-Verbrauch in kg	70,0	72,1	68,9	68,6	67,8	67,3	63,9
eigene Zusammenstellung LfL							
1) teilweise geschätzt							

Stand: 29.04.2016