

Fische

des Jahresheftes Agrarmärkte 2016

Version vom 17.08.2016

Institut für Ernährungswirtschaft und Märkte

Weltweiter Fang bzw. Erzeugung von Fisch und Meeresfrüchten (1)

Tab
17-1

Agrarmärkte 2016 • Fische

in Mio. t	2014 ▼	Anteil in %
Fischfang		
Salzwasserfische div.	11,47	12,1
Süßwasserfische div.	6,57	6,9
Alaska Pollack (Alaska Seelachs)	3,21	3,4
Peruanische Sardelle	3,14	3,3
Echter Bonito	3,06	3,2
Japanische Makrele	1,83	1,9
Atlantischer Hering	1,63	1,7
Gelbflossen Thunfisch	1,47	1,6
Atlantische Makrele	1,42	1,5
Japanische Sardelle	1,40	1,5
Kabeljau/Dorsch	1,37	1,5
Sonstige	58,08	61,4
Summe	94,65	100,0

Stand: 21.06.2016

Weltweiter Fang bzw. Erzeugung von Fisch und Meeresfrüchten (2)

Tab
17-1

Agrarmärkte 2016 • Fische

in Mio. t	2014 ▼	Anteil in %
Aquakultur Meerwasser		
Euchema Algen div.	9,05	19,1
Japanischer Seetang	7,65	16,1
Felsenauster div.	4,38	9,2
Wakame (Braunalge)	2,36	5,0
Atlantischer Lachs	2,30	4,9
Jakobsmuschel	1,65	3,5
Nori (Seetang)	1,14	2,4
Salzwasserfische div.	0,43	0,9
Regenbogenforellen	0,23	0,5
Whiteleg shrimp (Lit. vannamei).	0,19	0,4
Sonstige	18,08	38,1
Summe	47,46	100,0

Stand: 21.06.2016

Weltweiter Fang bzw. Erzeugung von Fisch und Meeresfrüchten (3)

Tab
17-1

Agrarmärkte 2016 • Fische

in Mio. t	2014 ▼	Anteil in %
Aquakultur Süßwasser		
Amurkarpfen	5,54	12,0
Silberkarpfen	4,97	10,8
Gemeiner Karpfen	4,16	9,0
Marmorkarpfen	3,25	7,0
Nil-Tilapia	2,90	6,3
Catla	2,77	6,0
Süßwasserfische div.	2,06	4,5
Roho	1,67	3,6
Pangasius	1,62	3,5
Regenbogenforelle	0,58	1,3
Sonstige	16,71	36,1
Summe	46,23	100,0

Stand: 21.06.2016

Weltweiter Fang bzw. Erzeugung von Fisch und Meeresfrüchten (4)

Tab
17-1

Agrarmärkte 2016 • Fische

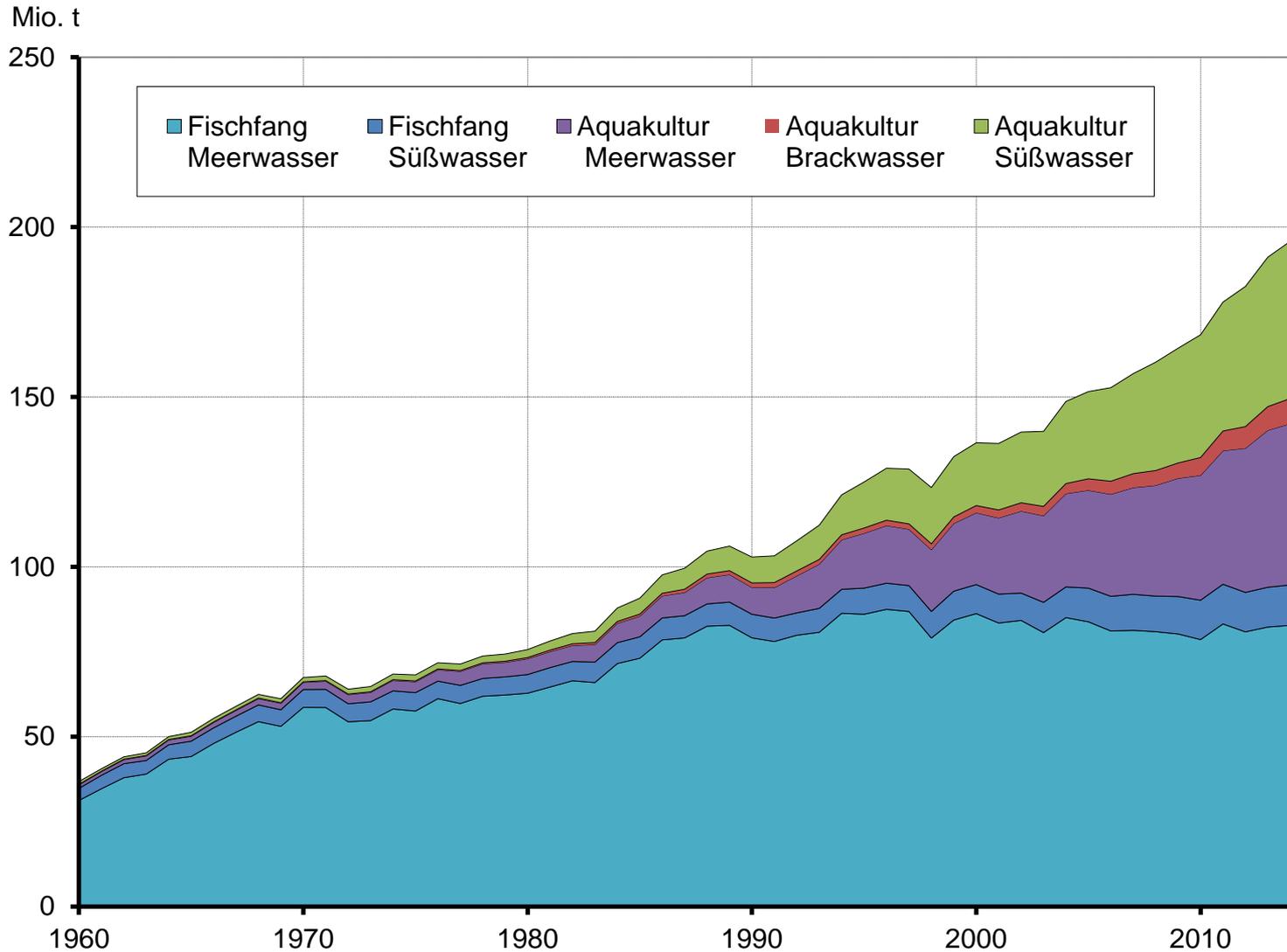
in Mio. t	2014 ▼	Anteil in %
Aquakultur Brackwasser		
Whiteleg shrimp (Lit. vannamei)	2,76	37,2
Gracilaria (Rotalgen)	1,11	15,0
Milchfisch	0,85	11,5
Nil-Tilapia	0,77	10,4
Giant tiger prawn (Penaeus monodon)	0,59	8,0
Salzwasserfische div.	0,26	3,5
Sonstige	1,07	14,4
Summe	7,41	100,0

Stand: 21.06.2016

Weltweite Bereitstellung von aquatischen Erzeugnissen

Abb
17-1

Agrarmärkte 2016 • Fische

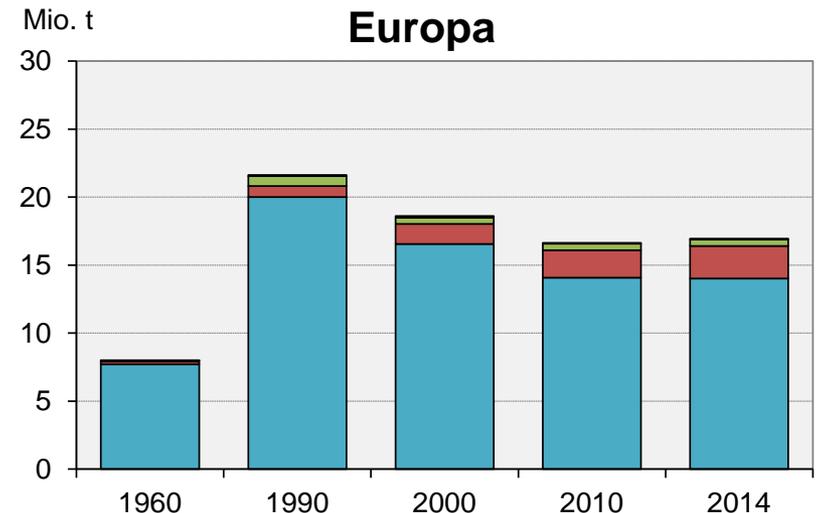
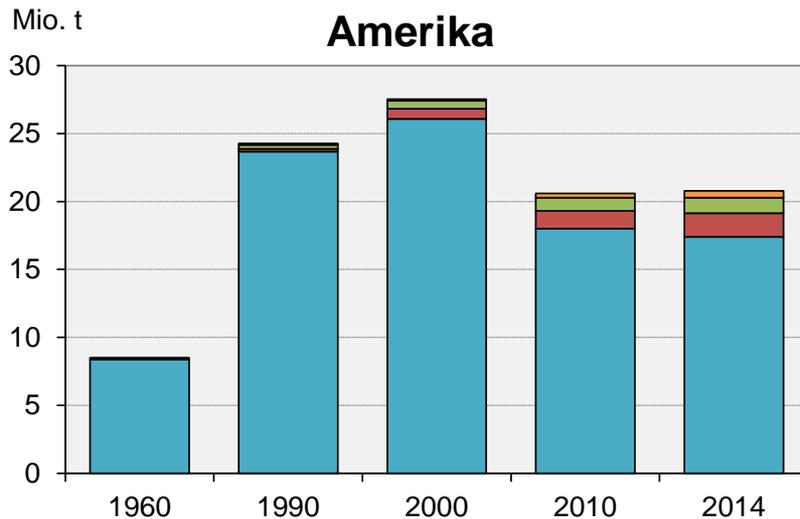
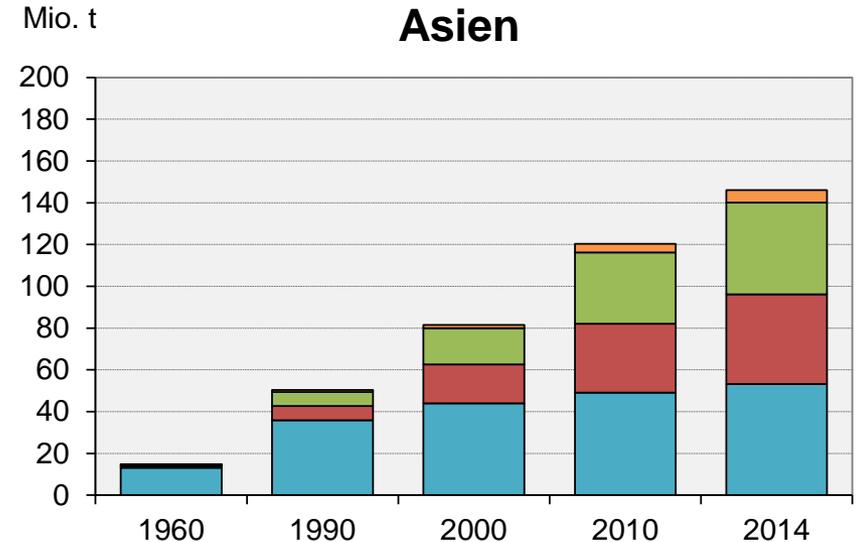
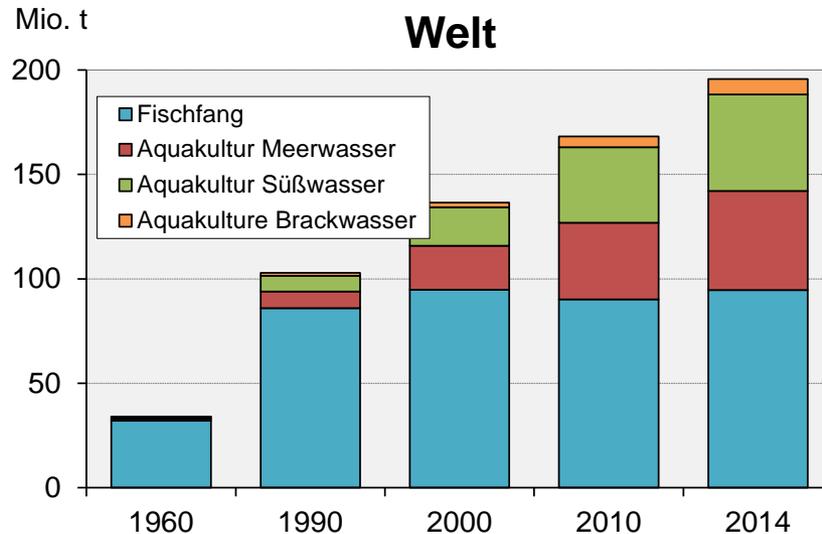


Stand: 21.06.2016

Welterzeugung von Fischen und aquatischen Produkten (1)

Abb
17-2

Agrarmärkte 2016 • Fische

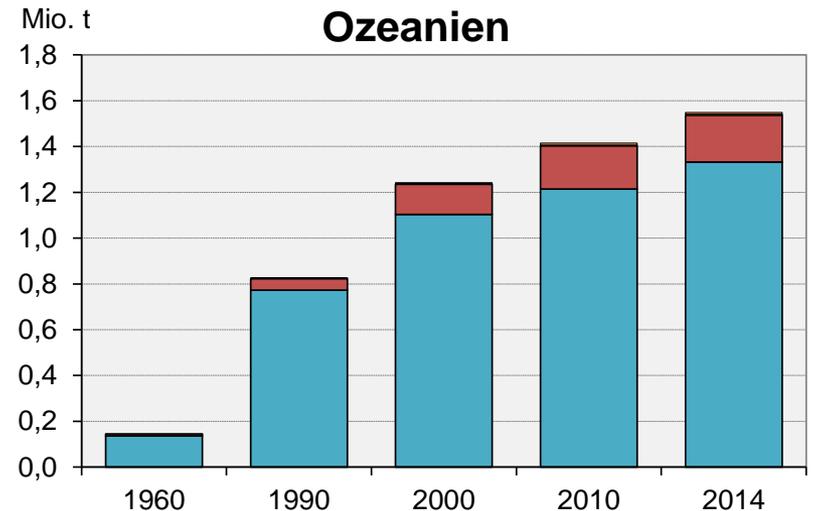
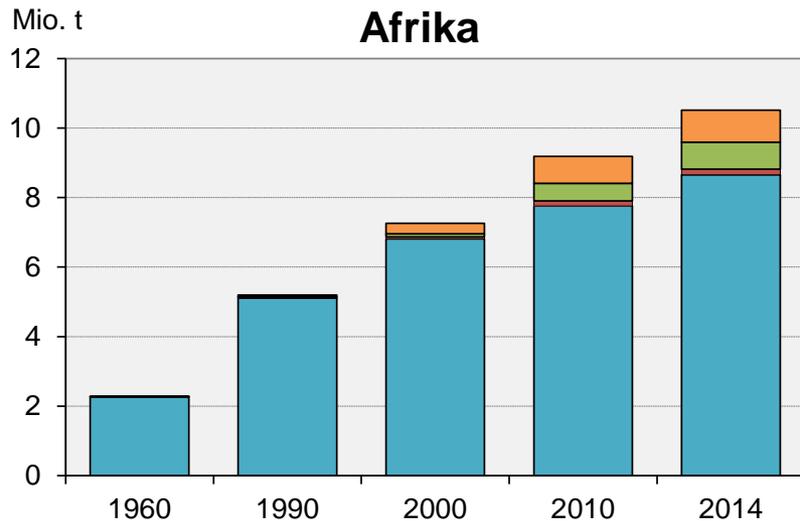
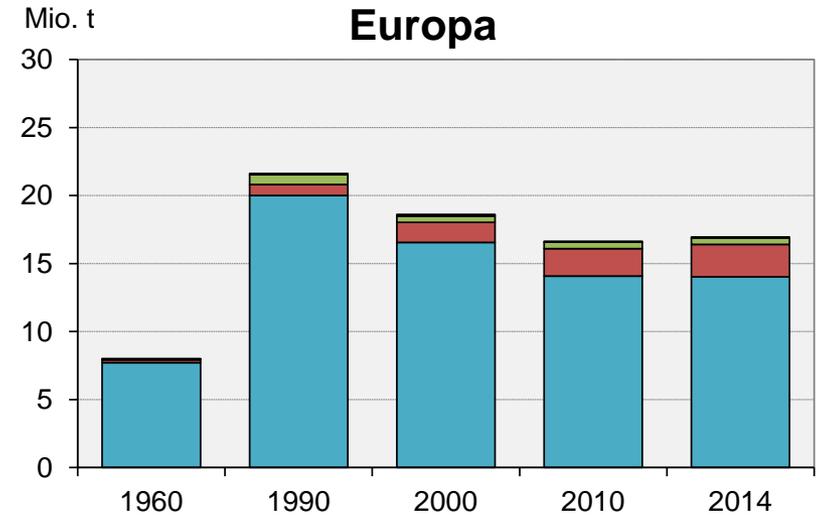
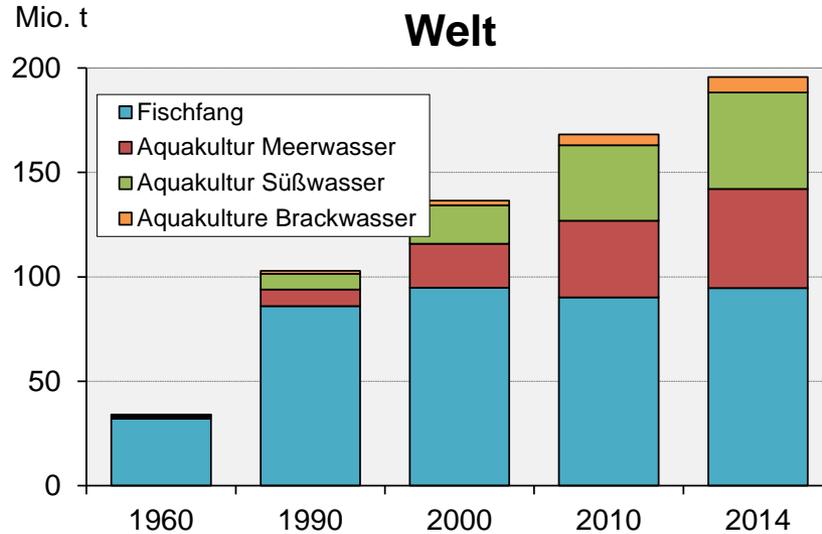


Stand: 22.06.2016

Welterzeugung von Fischen und aquatischen Produkten (2)

Abb 17-2

Agrarmärkte 2016 • Fische



Stand: 22.06.2016

Europäische Versorgung mit Fischen 2014 (1)

Tab
17-2

Agrarmärkte 2016 • Fische

Produktion in 1.000 t	Fischfang Meer- wasser	Fischfang Süß- wasser	Fischfang insg.	Aquakultur Meer- wasser	Aquakultur Brack- wasser	Aquakultur Süß- wasser	Aquakultur insg.	Erzeugung insg. ▼	Anteil in %
Spanien	1.105,7	6,0	1111,7	264,3	2,4	15,5	282,2	1.393,9	20,4
V. Königreich	755,0	0,7	755,7	191,2	-	13,5	204,6	960,3	14,0
Frankreich	579,3	1,4	580,7	160,8	0,0	43,5	204,3	785,0	11,5
Dänemark	745,0	0,1	745,1	17,7	0,1	21,7	39,4	784,5	11,5
Niederlande	368,0	1,9	369,9	56,8	0,2	3,3	60,3	430,2	6,3
Italien	178,2	3,8	182,0	85,4	38,3	38,9	162,5	344,6	5,0
Irland	306,3	0,1	306,4	30,3	-	0,9	31,2	337,6	4,9
Deutschland	227,0	15,8	242,7	5,4	0,0	20,7	26,0	268,8	3,9
Polen	169,6	18,7	188,3	-	-	40,1	40,1	228,4	3,3
Schweden	171,9	10,8	182,7	4,2	-	8,7	12,9	195,6	2,9
Portugal	182,5	0,0	182,5	10,1	0,5	0,8	11,4	193,9	2,8
Finnland	154,1	23,2	177,4	-	11,5	1,8	13,3	190,7	2,8
Griechenland	59,2	0,9	60,1	101,8	0,7	2,1	104,6	164,7	2,4
Litauen	148,8	1,2	150,1	-	-	3,8	3,8	153,9	2,2
Lettland	119,3	0,3	119,6	-	-	0,7	0,7	120,3	1,8
Kroatien	78,9	0,4	79,4	9,3	-	3,8	13,1	92,5	1,4
Estland	65,3	2,9	68,2	-	-	0,9	0,9	69,1	1,0
EU-28	5.455,4	105,1	5.560,5	950,0	53,8	281,2	1.285,0	6.845,5	100,0
Europa insg.	13.660,5	360,7	14.021,2	2.392,3	63,6	472,3	2.928,2	16.949,3	100,0

Stand: 21.06.2016

Europäische Versorgung mit Fischen 2014 (2)

Tab
17-2

Agrarmärkte 2016 • Fische

Produktion in 1.000 t	Fischfang Meer- wasser	Fischfang Süß- wasser	Fischfang insg.	Aquakultur Meer- wasser	Aquakultur Brack- wasser	Aquakultur Süß- wasser	Aquakultur insg.	Erzeugung insg. ▼	Anteil in %
Estland	65,3	2,9	68,2	-	-	0,9	0,9	69,1	1,0
Belgien	26,5	0,3	26,8	-	-	0,2	0,2	27,0	0,4
Tschechien	-	3,8	3,8	-	-	20,1	20,1	23,9	0,3
Ungarn	-	7,5	7,5	-	-	15,3	15,3	22,8	0,3
Bulgarien	8,5	0,1	8,7	2,5	-	8,7	11,2	19,9	0,3
Rumänien	2,2	2,7	4,9	0,0	-	11,0	11,0	15,9	0,2
Malta	2,4	-	2,4	4,9	-	-	4,9	7,3	0,1
Zypern	1,3	0,0	1,3	4,8	-	0,0	4,8	6,1	0,1
Österreich	-	0,4	0,4	-	-	3,4	3,4	3,7	0,1
Slowakei	-	2,0	2,0	-	-	1,1	1,1	3,1	0,0
Slowenien	0,3	0,1	0,4	0,5	-	0,9	1,4	1,9	0,0
EU-28	5.455,4	105,1	5.560,5	950,0	53,8	281,2	1.285,0	6.845,5	100,0
Russland	4.007,8	224,9	4.232,7	25,3	-	138,3	163,6	4.396,3	25,9
Norwegen	2.455,5	0,3	2.455,8	1.332,4	-	0,1	1.332,5	3.788,4	22,4
Island	1.095,0	0,2	1.095,2	0,5	7,4	0,6	8,4	1.103,6	6,5
Sonstige	646,8	30,2	676,9	84,2	2,4	52,0	138,6	815,6	4,8
Europa insg.	13.660,5	360,7	14.021,2	2.392,3	63,6	472,3	2.928,2	16.949,3	100,0

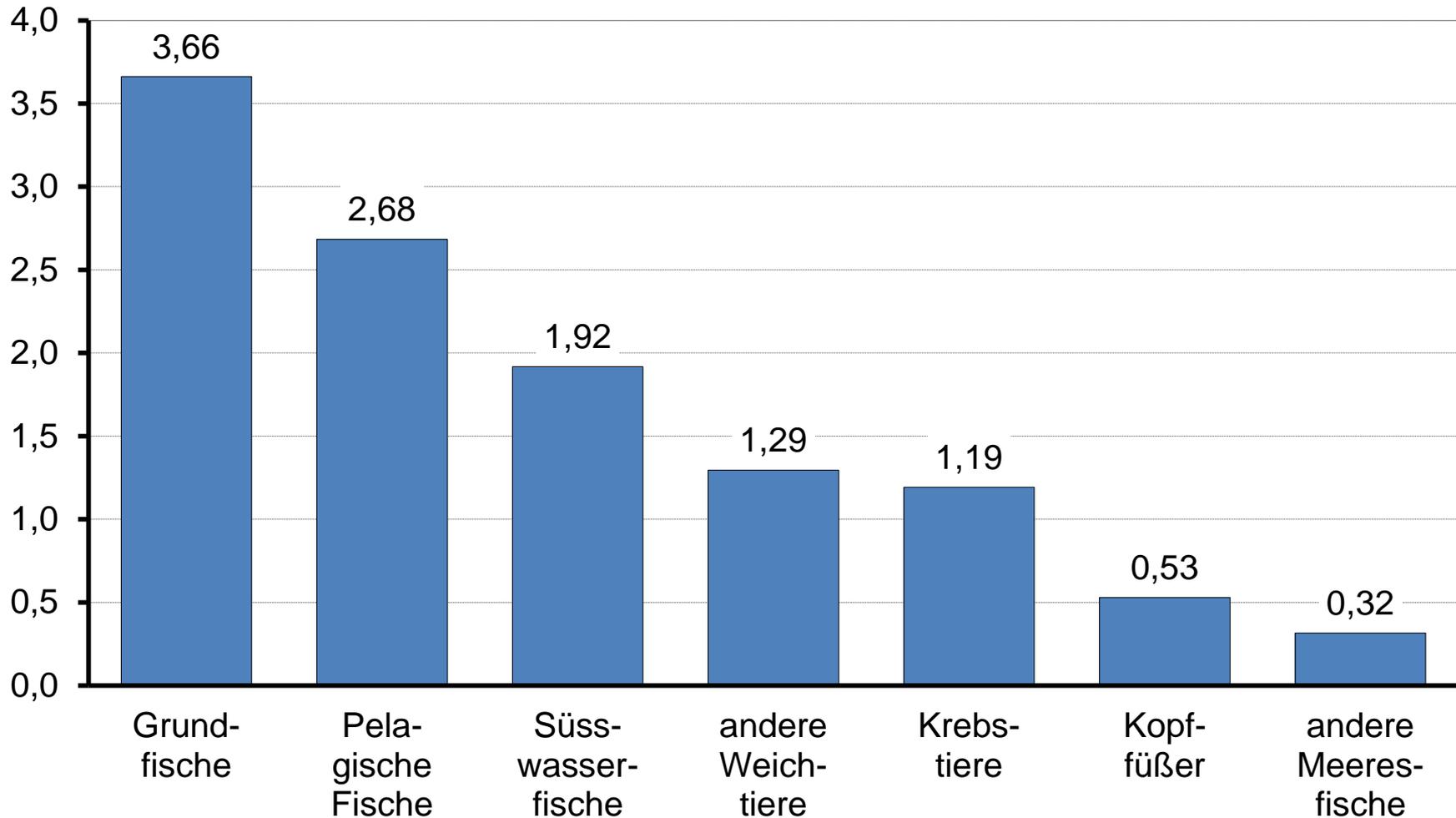
Stand: 21.06.2016

Verbrauch von Fisch und Meeresfrüchten nach Arten in der EU-28 2011

Abb
17-3

Agrarmärkte 2016 • Fische

in Mio. t

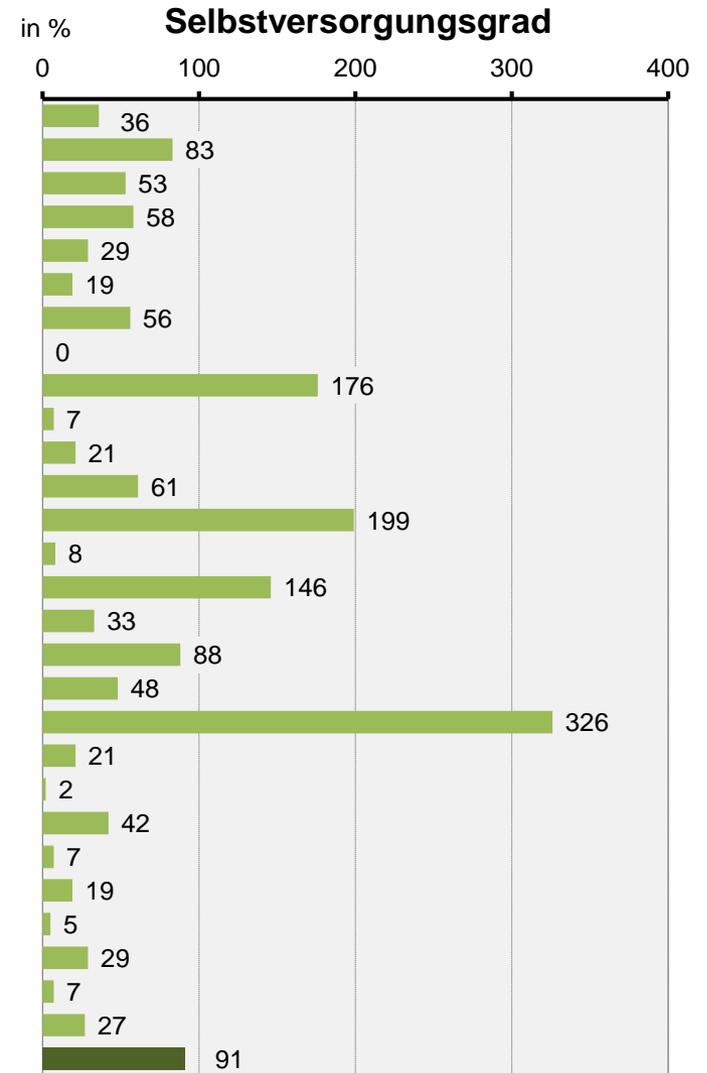
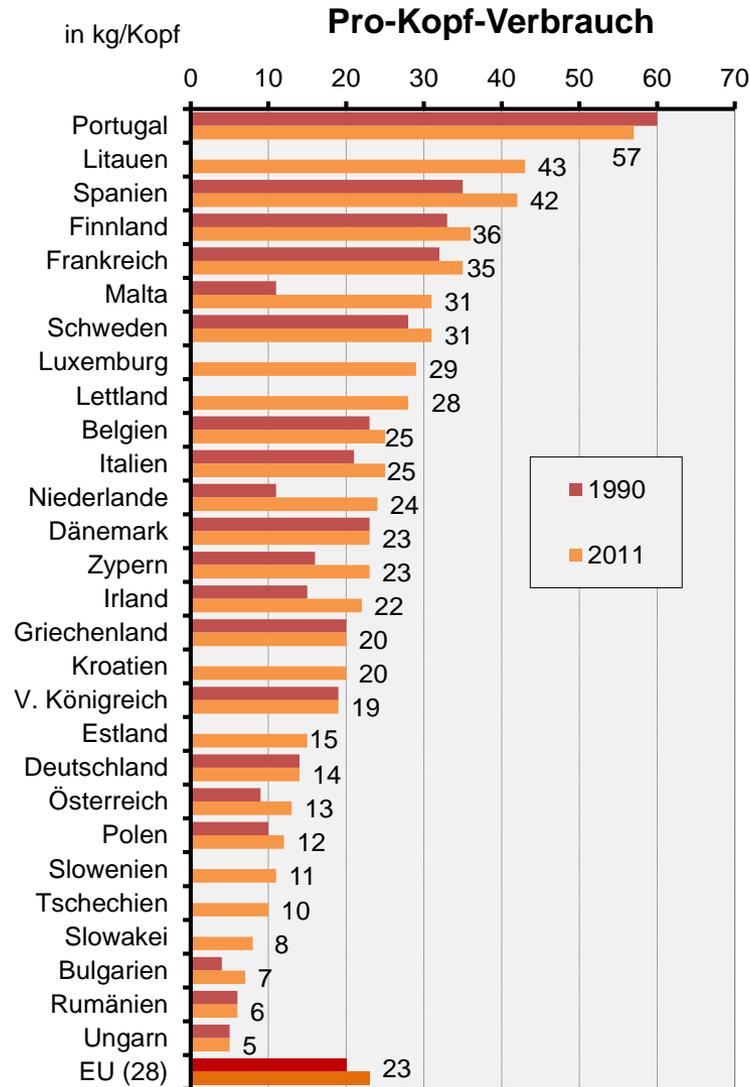


Stand: 02.07.2014

Versorgung mit Fisch und Meeresfrüchten in der EU 2011

Abb
17-4

Agrarmärkte 2016 • Fische



Stand: 08.07.2014

Versorgung Deutschlands mit Fisch- und Fischereiprodukten

Tab
17-3

Agrarmärkte 2016 • Fische

in 1.000 t	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Anlandungen zusammen	330	306	274	274	255	225	245	247
– davon im Ausland	195	186	163	167	144	124	153	153
– davon im Inland	89	79	70	66	93	83	69	71
– davon Binnenfischerei ¹⁾	46	41	41	41	18	18	23	23
Einfuhr	1.982	2.020	1.915	1.989	2.051	1.844	1.909	1.882
Ausfuhr zusammen	1.032	1.050	945	974	1.044	909	1.057	992
– davon Ausfuhr	837	864	782	826	900	785	.	.
– davon Anlandungen Ausland	195	186	163	148	144	124	.	.
Inlandsverwendung	1.280	1.276	1.244	1.288	1.262	1.161	1.097	1.137
Futter	3	3	2	2	2	3	8	7
Nahrungsverbrauch	1.277	1.273	1.242	1.286	1.260	1.158	1.089	1.130
– dgl. in kg/Kopf	15,5	15,5	15,2	15,7	15,4	14,1	13,5	14,0
SVG in %	25,8	24,0	22,0	21,2	20,2	19,4	22,2	21,9

1) geschätzt, ab 2011 DESTATIS

Stand: 21.06.2016

Gesamtaufkommen an Fischen aus der Binnenfischerei im Jahr 2014

Tab
17-4

Agrarmärkte 2016 • Fische

in t	Seen- und Flussfischerei	Aquakultur				Angelfischerei	Gesamt ▼
		Warmwasserteiche ¹⁾	Kaltwasseranlagen ¹⁾	Warmwasseranlagen	Netzgehege		
Bayern	331²⁾	3.127	4.858	.	.	3.360	11.676
Baden-Württemberg	348³⁾	229	4.753	-	-	2.085^s	7.415
Nordrhein-Westfalen	7	42	2.096	40	-	2.987 ^s	5.172
Brandenburg	1.351 ^s	954	366	105	16 ^s	1.818 ^s	4.610
Sachsen	4	3.146	244	450	-	256	4.100
Niedersachsen	100 ^s	232	1.858	1074	35 ^s	650 ^s	3.949
Mecklenburg-Vorp.	527	348	77	746	.	1.327	3.025
Hessen	6	17	476	41	-	1316	1.856
Rheinland-Pfalz	20	14	601	-	-	1.043	1.678
Thüringen	2	364	729	.	-	300 ^s	1.395
Schleswig-Holstein	234	86	110 ^s	.	.	924	1.354
Sachsen-Anhalt	46	77	409	33	24	151	740
Berlin	167	-	-	-	-	65 ^s	232
Bremen	-	-	-	-	-	224	224
Deutschland gesamt	3.142	8.636	16.684	2.488	75	18.450	49.475

1) Summe aus Speisefischen gemäß Aquakulturstatistik sowie Satz- und Nebenfischen gemäß Angaben der Fischereibehörden der Länder

2) nur Seenfischerei

3) Ertrag Berufsfischerei Bodensee

Stand: 21.06.2016

Mittlere Erzeugerpreise 2014 beim Absatz ausgewählter Arten der Seen- und Flussfischerei

Tab
17-5

Agrarmärkte 2016 • Fische

in €/kg	Aal grün	Aal geräuchert	Zander frisch	Karpfen frisch	Hecht frisch	Gr. Maräne ³⁾ frisch	Gr. Maräne ³⁾ frisch, Filet	Barsch frisch, Filet
Baden-Württemberg¹⁾								
Direktvermarktung	15 - 25 ²⁾	30 - 45	15 - 20 ²⁾	2 - 8 ²⁾	.	9 - 14 ²⁾	14 - 22	30 - 45
Bayern								
Direktvermarktung	.	36	20,50	10	19,50	12	20,50	26
Einzelhandel / Gastronomie	.	17	15,50	6	12	9,50	17	22
1) Angaben nur für den Bodensee								
2) küchenfertig								
3) Felchen								

Stand: 21.06.2016

Verkaufspreise für Speisekarpfen in Bayern

Tab
17-6

Agrarmärkte 2016 • Fische

in €/kg Lebendgewicht (inkl. 10,7 % MwSt.)	Großhandel			Einzelhandel/ Gastronomie/ Angelvereine			Endverbraucher/ Kleinverbraucher		
	Min	Max	Ø	Min	Max	Ø	Min	Max	Ø
Speisekarpfen									
2010	.	.	2,05	.	.	2,90	.	.	3,50
2012	.	.	2,20	.	.	2,90	.	.	3,50
2013	.	.	2,20	.	.	2,90	.	.	3,50
2014	.	.	2,20	.	.	2,90	.	.	3,50
2015	.	.	2,30	.	.	3,00	.	.	3,80
Forellen									
2010	3,23	3,96	3,61	3,81	7,14	5,09	4,32	9,65	6,25
2012	3,75	4,97	4,11	4,05	8,16	5,47	4,16	11,06	6,56
2013	3,75	4,97	4,18	4,16	10,66	5,69	4,16	11,06	6,92
2014	3,96	4,97	4,31	4,30	10,66	5,82	5,08	11,06	7,11
2015	3,90	4,90	4,33	4,50	10,50	5,92	5,00	10,50	7,01
Saiblinge									
2010	4,15	6,19	4,84	4,89	12,37	6,84	5,84	13,72	8,47
2012	4,57	6,07	5,26	5,08	13,49	7,27	5,59	16,49	8,80
2013	4,38	6,68	5,29	4,84	14,72	7,38	5,59	16,49	9,14
2014	4,38	6,30	5,36	4,84	14,72	7,47	5,79	16,49	9,45
2015	4,40	8,41	5,76	5,50	14,50	7,57	6,90	14,50	9,37

Stand: 21.06.2016

Verkaufspreise für Karpfen in Bayern

Tab
17-7

Agrarmärkte 2016 • Fische

in €/kg Lebendgewicht	K ₁ einsömmerig			K ₂ zweisömmerig			K ₃ dreisömmerig		
	Min	Max	Ø	Min	Max	Ø	Min	Max	Ø
2015	.	.	8,50	2,00	5,00	3,70	1,80	8,00	3,00

Bei der Vermarktung in Bayern erzielte ab Hof Verkaufspreise

Stand: 21.06.2016