



*Presidente: Giuliano Pagliarani*

**Raccolta di dati storici sullo sbarco di Prodotti Ittici presso**

- **Mercato Ittico locale per le catture tradizionali poste al commercio**
- **Associazione Produttori Pesca (OP) di Cesenatico per le registrazioni di sbarchi massivi**

**in rapporto alla flotta di pescherecci nel periodo**

# Presentazione

**FLAG**

**Meeting del 14 Novembre 2019**

**Cesenatico – Centro di Ricerche Marine**

**Analisi delle variazioni del numero di pescherecci nel porto di Cesenatico e di Bellaria nel periodo 1995-2018**

**Analisi del pescato sbarcato presso il Mercato Ittico di Cesenatico nel periodo 1995-2018**

**Analisi del pescato sbarcato presso il Mercato Ittico di Cesenatico + il pescato massivo gestito dalla Associazione Produttori Pesca (OP) nel periodo 2013-2018**

# Analisi delle variazioni del numero di pescherecci nel porto di Cesenatico e di Bellaria nel periodo 1995-2018

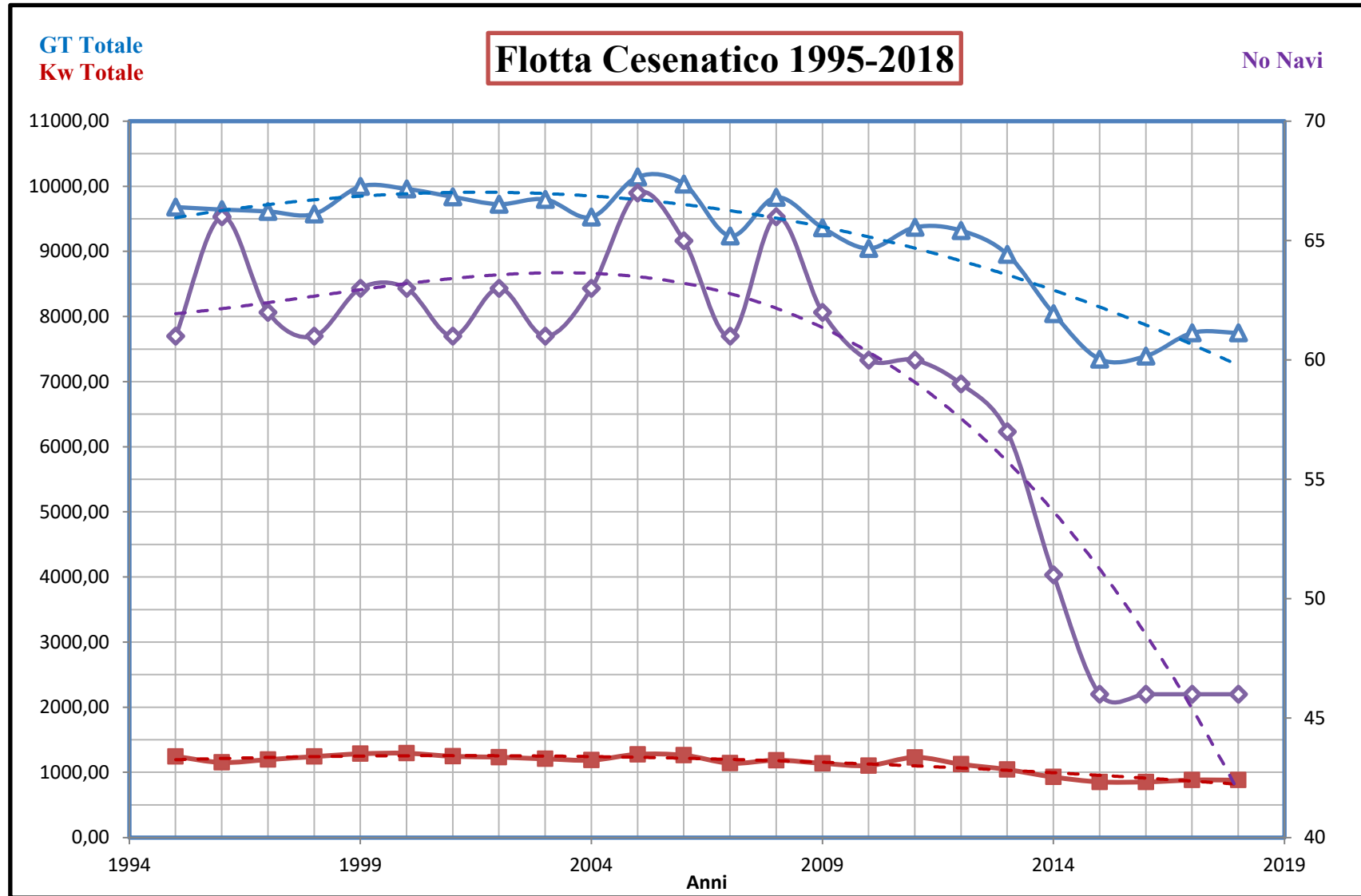
1. Porto di Cesenatico
2. Porto di Cesenatico + Bellaria (L > 10 mt)

Le quantità di pescato sono rappresentate in Kg = colore rosso	
I valori di pescato sono rappresentate in € = colore blu	
I prezzi medi sono rappresentate in €/Kg = colore verde	
Il numero No di pescherecci considerati = colore viola	

# Flotta Pescherecci Cesenatico 1995-2018

Flotta Cesenatico 1995-2018					
Anno	No Navi	GT Totale	GT medio	Kw Totale	Kw medio
1995	61	1246,08	20,43	9683,10	158,74
1996	66	1154,28	17,49	9645,00	146,14
1997	62	1197,75	19,32	9617,33	155,12
1998	61	1244,75	20,41	9575,86	156,98
1999	63	1286,75	20,42	9999,76	158,72
2000	63	1294,75	20,55	9962,36	158,13
2001	61	1247,75	20,45	9840,16	161,31
2002	63	1233,75	19,58	9727,09	154,40
2003	61	1209,75	19,83	9802,07	160,69
2004	63	1188,75	18,87	9528,29	151,24
2005	67	1277,75	19,07	10146,70	151,44
2006	65	1263,75	19,44	10037,40	154,42
2007	61	1142,75	18,73	9239,60	151,47
2008	66	1186,75	17,98	9833,83	149,00
2009	62	1140,75	18,40	9366,76	151,08
2010	60	1104,75	18,41	9048,23	150,80
2011	60	1230,00	20,50	9372,09	156,20
2012	59	1126,00	19,08	9321,59	157,99
2013	57	1044,00	18,32	8957,19	157,14
2014	51	930,00	18,24	8045,43	157,75
2015	46	854,00	18,57	7349,03	159,76
2016	46	854,00	18,57	7394,46	160,75
2017	46	884,00	19,22	7749,86	168,48
2018	46	884,00	19,22	7749,86	168,48
	<b>-24,59%</b>	<b>-29,06%</b>	<b>-5,92%</b>	<b>-19,97%</b>	<b>7,22%</b>

# Flotta Pescherecci Cesenatico 1995-2018

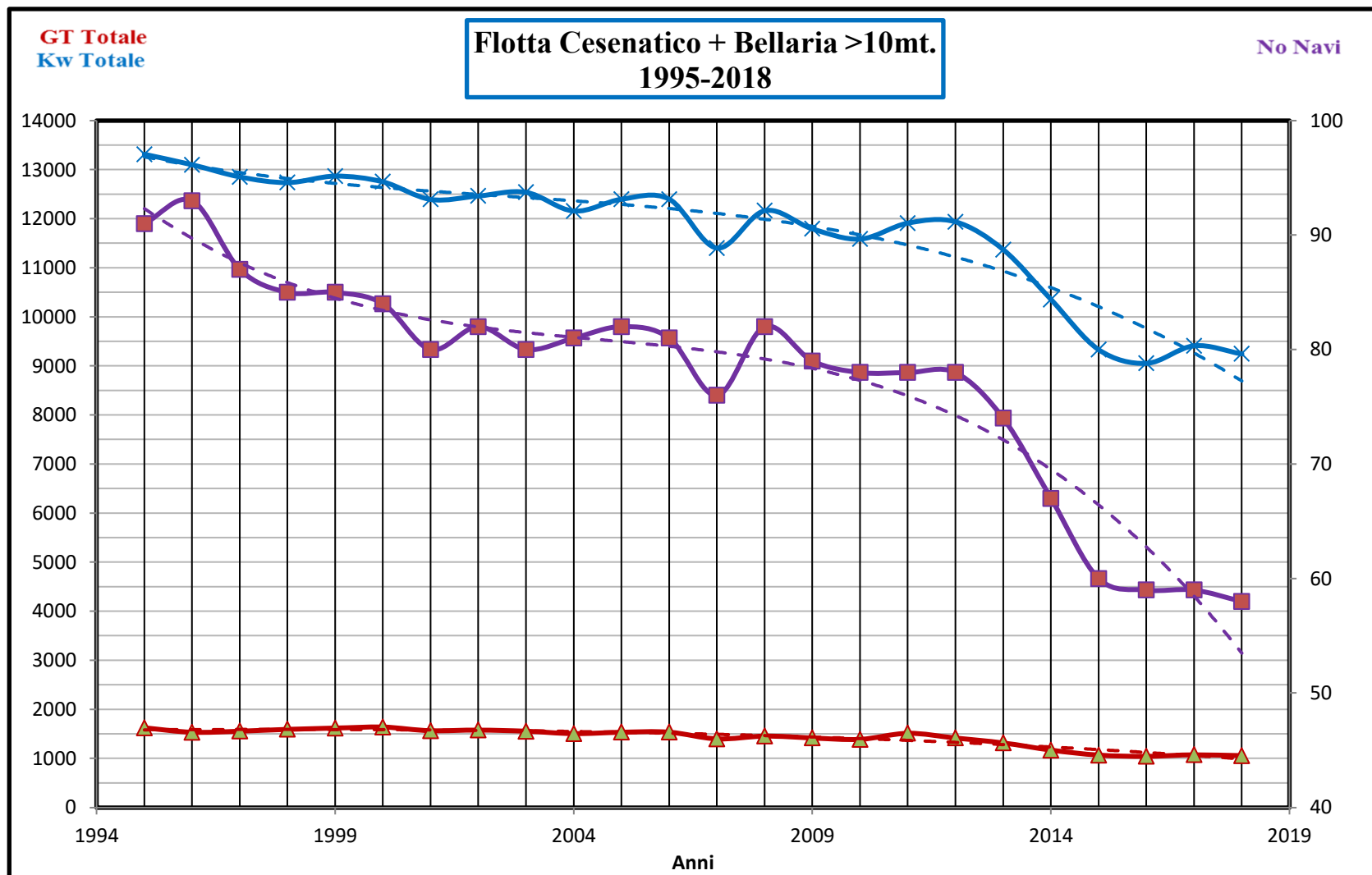


# Flotta Pescherecci Cesenatico + Bellaria

## L>10,00 mt - 1995-2018

<b>Flotta navi da pesca porto di Cesenatico + Bellaria &gt; 10 mt - 1995-2018</b>									
Anno	No Navi Pesca			GT Totali			Kw Totali		
	Cesenatico	Bellaria	Totale	Cesenatico	Bellaria	Totale	Cesenatico	Bellaria	Totale
1995	61	30	91	1246,08	377,98	1624,06	9683,10	3631,03	13314,13
1996	66	27	93	1154,28	378,00	1532,28	9645,00	3455,10	13100,10
1997	62	25	87	1197,75	359,00	1556,75	9617,33	3234,60	12851,93
1998	61	24	85	1244,75	349,00	1593,75	9575,86	3161,10	12736,96
1999	63	22	85	1286,75	331,00	1617,75	9999,76	2870,10	12869,86
2000	63	21	84	1294,75	344,00	1638,75	9962,36	2790,51	12752,87
2001	61	19	80	1247,75	316,00	1563,75	9840,16	2555,01	12395,17
2002	63	19	82	1233,75	346,00	1579,75	9727,09	2737,55	12464,64
2003	61	19	80	1209,75	346,00	1555,75	9802,07	2737,85	12539,92
2004	63	18	81	1188,75	317,00	1505,75	9528,29	2627,85	12156,14
2005	67	15	82	1277,75	258,00	1535,75	10146,70	2251,94	12398,64
2006	65	16	81	1263,75	272,00	1535,75	10037,40	2360,94	12398,34
2007	61	15	76	1142,75	256,00	1398,75	9239,60	2162,84	11402,44
2008	66	16	82	1186,75	269,00	1455,75	9833,83	2331,84	12165,67
2009	62	17	79	1140,75	278,00	1418,75	9366,76	2427,34	11794,10
2010	60	18	78	1104,75	284,00	1388,75	9048,23	2537,34	11585,57
2011	60	18	78	1230,00	284,00	1514,00	9372,09	2537,34	11909,43
2012	59	19	78	1126,00	291,00	1417,00	9321,59	2616,74	11938,33
2013	57	17	74	1044,00	272,00	1316,00	8957,19	2411,74	11368,93
2014	51	16	67	930,00	239,00	1169,00	8045,43	2306,24	10351,67
2015	46	14	60	854,00	214,00	1068,00	7349,03	1982,34	9331,37
2016	46	13	59	854,00	190,00	1044,00	7394,46	1658,80	9053,26
2017	46	13	59	884,00	190,00	1074,00	7749,86	1658,80	9408,66
2018	46	12	58	884,00	173,00	1057,00	7749,86	1496,80	9246,66
	-24,59%	-60,00%	-36,26%	-29,06%	-54,23%	-34,92%	-19,97%	-58,78%	-30,55%

# Flotta Pescherecci Cesenatico + Bellaria L>10,00 mt - 1995-2018



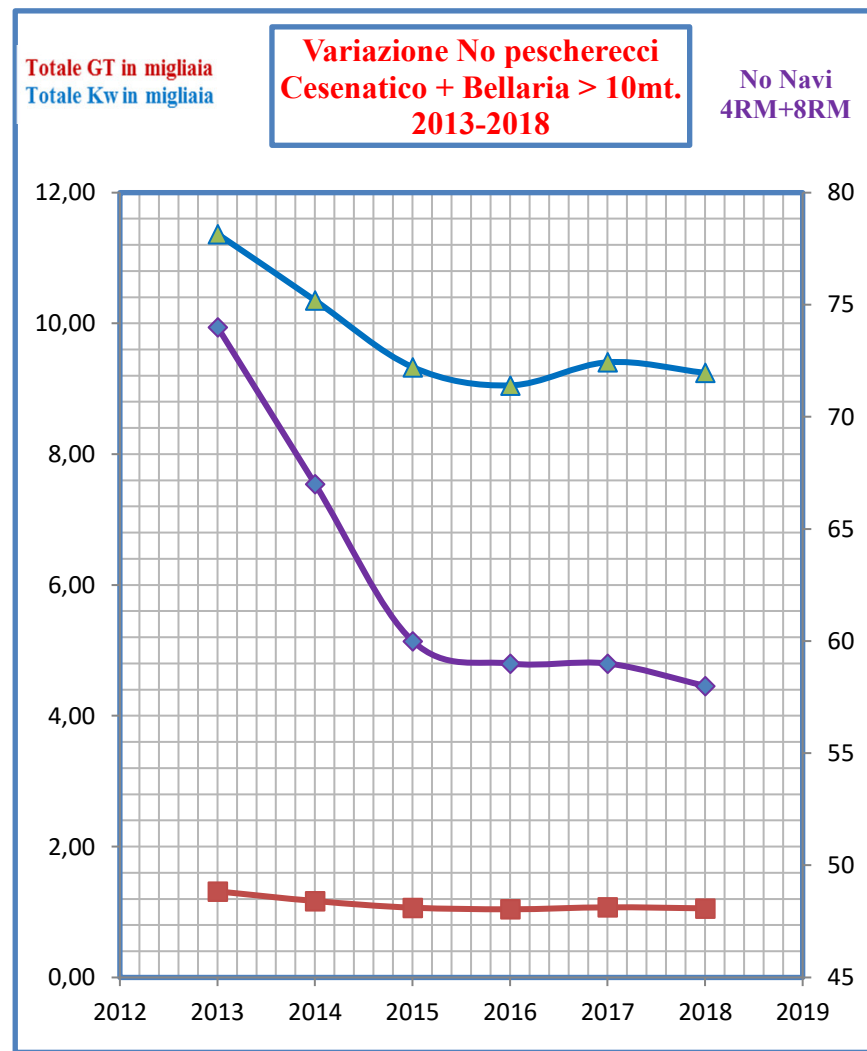
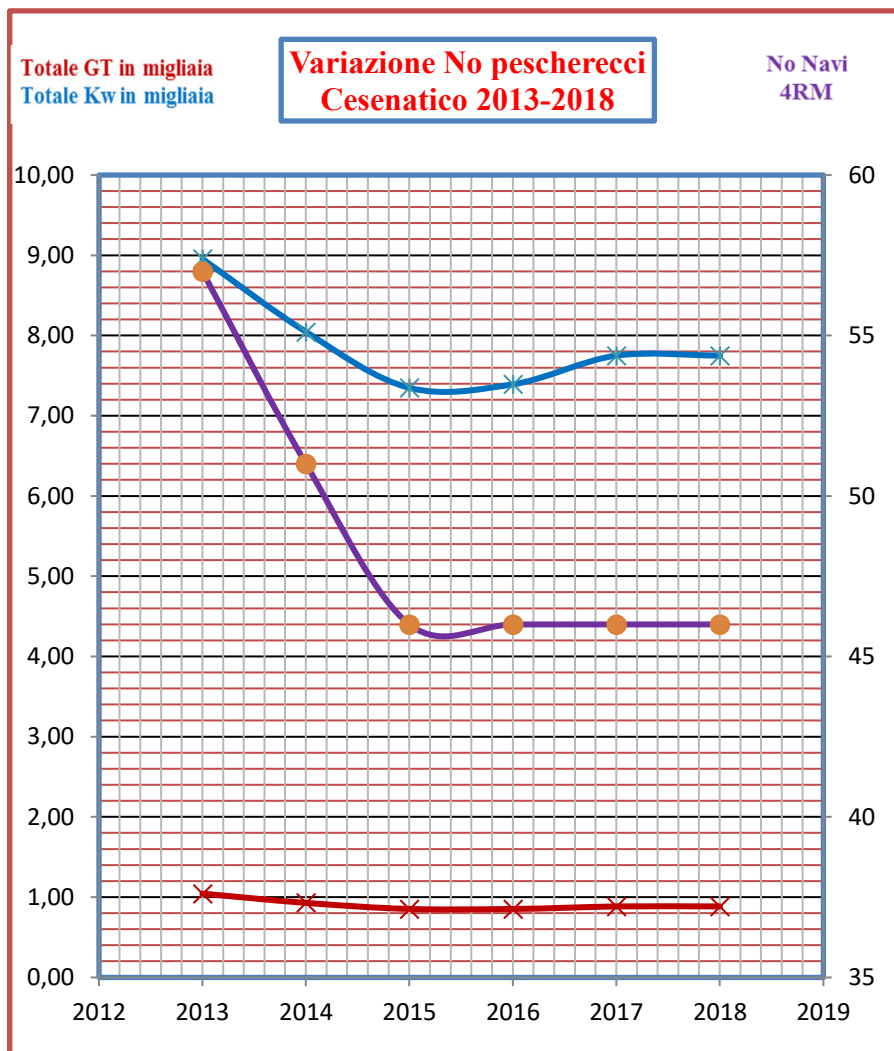
# Flotta Pescherecci Cesenatico + Bellaria 2013-2018

<b>Pescherecci Porto di Cesenatico (4RM) - 2013-2018</b>					
<b>Anno</b>	<b>No Navi 4RM</b>	<b>GT Totale</b>	<b>GT medio</b>	<b>Kw Totale</b>	<b>Kw medio</b>
2013	57	1044,00	18,32	8957,19	157,14
2014	51	930,00	18,24	8045,43	157,75
2015	46	854,00	18,57	7349,03	159,76
2016	46	854,00	18,57	7394,46	160,75
2017	46	884,00	19,22	7749,86	168,48
2018	46	884,00	19,22	7749,86	168,48
	-19,30%	-15,33%	4,91%	-13,48%	7,22%

<b>Pescherecci Porto di Cesenatico (4RM) + Bellaria (8RM) &gt; 10mt. - 2013-2018</b>					
<b>Anno</b>	<b>No Navi 4RM+8RM</b>	<b>GT Totale</b>	<b>GT medio</b>	<b>Kw Totale</b>	<b>Kw medio</b>
2013	74	1316,00	17,78	11368,93	153,63
2014	67	1169,00	17,45	10351,67	154,50
2015	60	1068,00	17,80	9331,37	155,52
2016	59	1044,00	17,69	9053,26	153,45
2017	59	1074,00	18,20	9408,66	159,47
2018	58	1057,00	18,22	9246,66	159,43
	-21,62%	-19,68%	2,48%	-18,67%	3,77%



# Flotta Pescherecci Cesenatico + Bellaria 2013-2018



# **Analisi del pescato sbarcato presso il Mercato Ittico di Cesenatico nel periodo 1995-2018**

**Sbarchi totali di tutte le specie**

## Sbarchi totali di tutte le specie

Code	Specie	ANNO 2018		ANNO 2017		ANNO 2016		ANNO 2015		ANNO 2014		ANNO 2013		ANNO 2012	
3	Valore €	5.653.150,54		5.069.873,64		5.615.789,99		5.491.497,19		5.635.586,79		5.873.503,87		6.300.991,89	
Alpha	Quantità Kg	1.340.632,80		1.323.682,30		1.363.185,50		1.406.313,50		1.466.971,10		1.659.413,60		2.122.870,80	
Code	Prezzo medio €/Kg	4,21	P.M.	3,83	P.M.	4,12	P.M.	3,90	P.M.	3,84	P.M.	3,54	P.M.	2,97	P.M.
ANE	ALICI	53.864	1,16	81.671	1,08	71.619	0,96	109.571	1,03	201.868	1,07	175.803	1,05	253.035	0,77
PIL	SARDA	505.209	0,71	385.793	0,70	378.470	0,71	321.872	0,70	286.318	0,71	418.534	0,69	562.691	0,54
MAC	SGOMBERI	12.938	4,96	6.976	4,96	6.818	7,05	15.186	4,72	14.131	5,17	22.264	4,51	21.947	4,93
	<b>Totale</b>	<b>572.011</b>	<b>0,849</b>	<b>474.440</b>	<b>0,828</b>	<b>456.907</b>	<b>0,844</b>	<b>446.629</b>	<b>0,918</b>	<b>502.317</b>	<b>0,98</b>	<b>616.601</b>	<b>0,9306</b>	<b>837.673</b>	<b>0,7245</b>
BFT	TONNI	321	14,29	1.794	12,67	1.110	14,37	847	13,54	381	12,30	441	14,39	1.664	6,72
LTA	ALLETTERATI			61	3,50	1.340	2,05			18	4,69	11	4,40		
BON	PALAMITE	140	4,15	88	5,28	20	8,70	110	6,30	2.671	3,65	1.369	4,46	2.036	4,17
	<b>Totale</b>	<b>461</b>	<b>11,211</b>	<b>1.943</b>	<b>12,047</b>	<b>2.470</b>	<b>7,640</b>	<b>957</b>	<b>12,708</b>	<b>3.070</b>	<b>4,730</b>	<b>1.821</b>	<b>6,864</b>	<b>3.700</b>	<b>5,317</b>
BOB	BOBE	941	0,76	272	0,89	262	1,10	216	0,86	229	0,76	531	0,84	2.270	0,66
GUU	CAPONI	16.185	1,89	13.196	1,67	11.331	2,21	13.634	2,43	24.878	1,83	22.361	1,82	29.349	2,26
MUF	CEFALI	20.369	1,72	67.351	1,07	59.958	1,13	109.826	1,01	56.191	1,19	137.830	0,83	299.175	0,74
GPA	GHIOSZI	10.225	3,16	7.139	3,17	7.010	3,45	14.981	2,49	7.162	2,83	10.414	2,43	21.833	1,94
HKE	MERLUZZI	13.644	6,38	11.245	8,49	18.370	8,31	25.720	7,28	21.237	7,40	27.096	6,95	17.316	8,41
WHG	MOLI	58.923	2,63	62.094	2,18	36.139	3,87	47.562	2,19	11.820	6,59	53.764	3,62	76.941	2,72
SSB	SARAGHI			13	1,83	7	3,20	24	3,58	22	3,93	80	2,50	1.702	1,84
SOL	SOGLIOLE	43.742	10,55	31.667	11,44	30.163	10,01	40.156	10,44	49.348	9,06	42.646	11,40	30.857	12,47
JAX	SURI	546	1,72	616	2,07	490	2,34	521	2,01	1.720	1,78	2.737	1,58	17.626	1,11
MUT	TRIGLIE	97.335	3,05	174.729	2,20	151.843	2,78	77.688	3,40	191.542	2,72	135.309	2,98	218.454	2,76
	<b>Totale</b>	<b>261.910</b>	<b>4,20</b>	<b>368.322</b>	<b>2,98</b>	<b>315.573</b>	<b>3,60</b>	<b>330.328</b>	<b>3,50</b>	<b>364.149</b>	<b>3,68</b>	<b>432.768</b>	<b>3,37</b>	<b>715.523</b>	<b>2,37</b>
SQL	CALAMARI	1.500	26,23	1.392	22,66	4.733	20,76	3.934	18,47	8.564	16,74	5.172	21,26	5.289	19,37
OCC	POLPI									10	4,55	11	4,12	49	6,23
CTC	SEPIE	111.705	9,50	101.943	9,23	102.255	8,27	65.510	7,90	91.225	7,13	91.487	6,81	62.564	8,35
TGS	MAZZANCOLLE	49.277	11,98	19.408	13,49	16.821	16,32	27.842	13,92	20.034	14,08	20.896	15,67	20.592	14,69
SQY	PANNOCCHIE	231.476	6,51	227.574	6,36	308.274	5,93	373.948	5,14	255.169	5,96	256.643	5,96	275.645	7,02
NEP	SCAMPI	771	49,33	1.440	40,84	2.746	40,54	2.757	35,20	4.202	31,79	4.062	33,67	4.095	32,63
	<b>Totale</b>	<b>394.729</b>	<b>8,198</b>	<b>351.757</b>	<b>7,791</b>	<b>434.829</b>	<b>7,262</b>	<b>473.991</b>	<b>6,323</b>	<b>379.204</b>	<b>7,200</b>	<b>378.271</b>	<b>7,209</b>	<b>368.234</b>	<b>8,137</b>
	LUMACHINA	15.212	3,16	8.831	3,22	20.695	2,74	10.136	3,39	14.332	3,53	23.483	4,10	23.615	5,30
	MURICI	968	1,64	10.972	1,62	11.755	1,80	15.599	2,08	65.490	2,17	84.683	1,88	78.033	2,10
	<b>Totale</b>	<b>16.180</b>	<b>3,069</b>	<b>19.803</b>	<b>2,334</b>	<b>32.450</b>	<b>2,399</b>	<b>25.735</b>	<b>2,596</b>	<b>79.822</b>	<b>2,414</b>	<b>108.166</b>	<b>2,362</b>	<b>101.648</b>	<b>2,8434</b>

## Sbarchi totali di tutte le specie

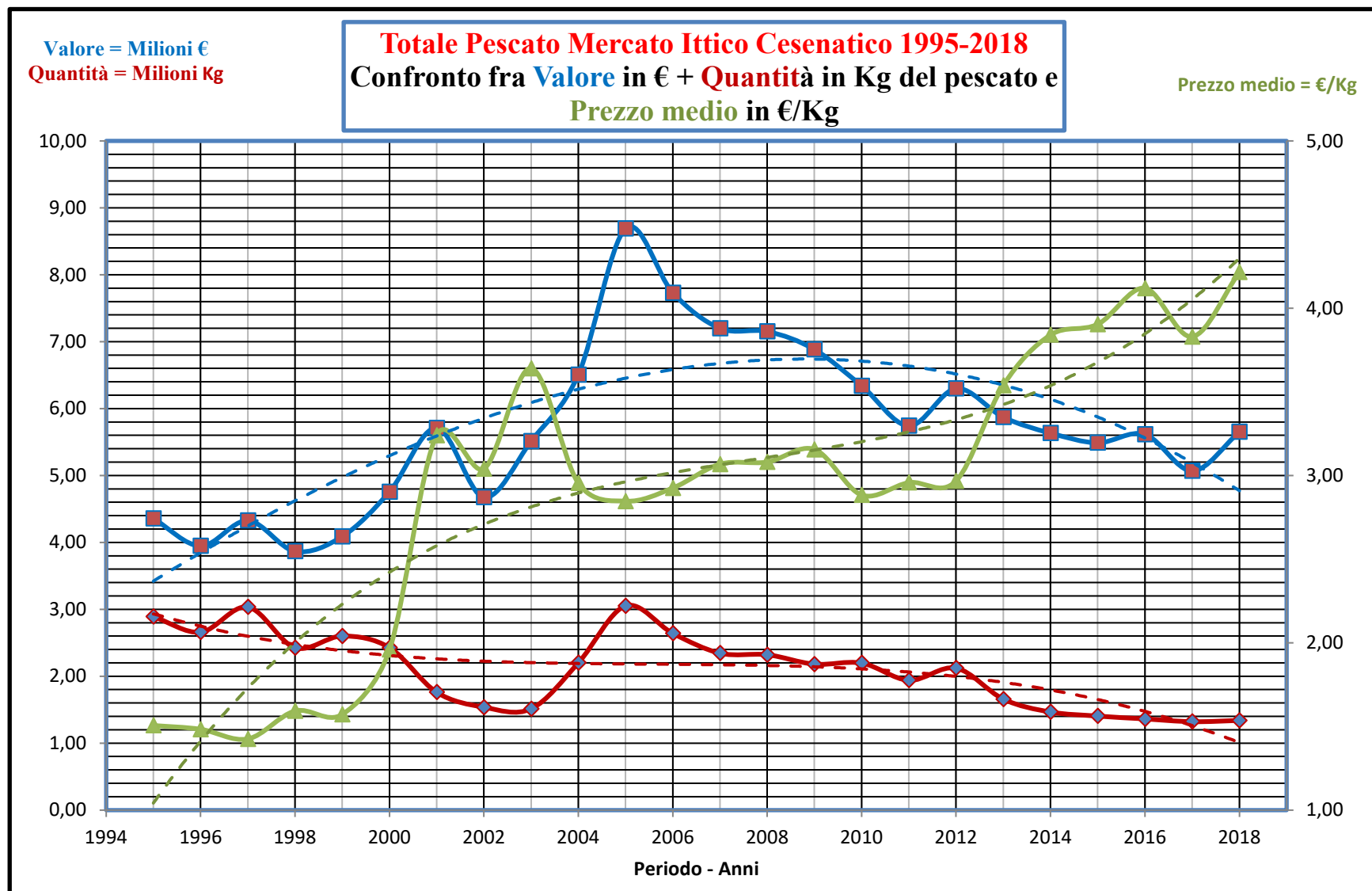
Code	Specie	ANNO 2011		ANNO 2010		ANNO 2009		ANNO 2008		ANNO 2007		ANNO 2006		ANNO 2005	
3	Valore €	5.744.531,65		6.341.519,17		6.884.621,93		7.154.707,26		7.201.749,83		7.732.152,36		8.693.423,850	
Alpha	Quantità Kg	1.941.660,40		2.198.779,00		2.181.492,70		2.321.881,60		2.346.996,20		2.642.725,60		3.053.856,80	
Code	Prezzo medio €/Kg	2,96	P.M.	2,88	P.M.	3,16	P.M.	3,08	P.M.	3,07	P.M.	2,93	P.M.	2,85	P.M.
ANE	ALICI	363.125	0,72	672.294	0,73	580.823	0,75	569.188	0,80	337.277	0,79	609.105	0,94	558.395	0,65
PIL	SARDA	362.261	0,57	222.149	0,81	229.455	0,76	212.710	0,71	267.222	0,57	59.081	0,92	97.091	1,75
MAC	SGOMBERI	13.639	5,77	10.346	6,74	15.285	5,44	21.464	3,90	29.042	3,39	20.754	3,57	20.887	3,53
	<b>Totale</b>	<b>739.025</b>	<b>0,7397</b>	<b>904.789</b>	<b>0,8184</b>	<b>825.563</b>	<b>0,8396</b>	<b>803.362</b>	<b>0,859</b>	<b>633.541</b>	<b>0,8164</b>	<b>688.940</b>	<b>1,0175</b>	<b>676.373</b>	<b>0,8968</b>
BFT	TONNI	3.016	5,98	1.044	5,82	229	6,08	8.910	5,97	36.958	5,35	31.745	5,39	502.127	3,44
LTA	ALLETTERATI			52.826	1,55	16.110	1,61	110.169	1,53	91.378	1,76	301.542	1,00	411.535	1,06
BON	PALAMITE	8.285	3,11	12.189	2,33	17.145	3,04	34.173	2,67	11.930	2,86	40.168	2,82	22.936	2,68
	<b>Totale</b>	<b>11.301</b>	<b>3,876</b>	<b>66.059</b>	<b>1,761</b>	<b>33.484</b>	<b>2,373</b>	<b>153.252</b>	<b>2,042</b>	<b>140.266</b>	<b>2,799</b>	<b>373.455</b>	<b>1,569</b>	<b>936.598</b>	<b>2,376</b>
BOB	BOBE	1.651	0,61	2.926	0,76	1.928	0,80	2.921	0,95	2.205	0,94	5.521	1,12	5.784	1,35
GUU	CAPONI	37.487	1,64	18.732	2,74	17.534	3,22	21.588	2,16	13.410	5,39	25.927	2,96	38.315	1,93
MUF	CEFALI	133.719	0,87	159.377	0,84	174.607	1,07	110.922	1,26	147.275	1,16	254.237	1,05	131.695	0,90
GPA	GHIOZZI	17.505	1,83	23.345	1,71	32.522	1,29	42.867	1,40	38.137	1,22	47.100	0,99	37.944	1,23
HKE	MERLUZZI	13.811	9,24	8.792	9,50	21.110	7,76	39.020	7,01	55.388	5,97	59.290	5,37	50.388	4,96
WHG	MOLI	83.662	2,01	39.981	3,03	32.125	3,20	13.793	4,63	21.125	5,28	70.165	2,82	71.988	2,17
SSB	SARAGHI	1.373	2,36	5.446	3,60	8.269	3,16	11.933	3,28	8.715	3,71	8.062	3,15	16.896	3,61
SOL	SOGLIOLE	7.679	20,79	10.326	15,77	15.754	14,01	18.415	13,51	8.162	19,61	23.169	12,62	15.247	14,89
JAX	SURI	21.020	1,47	26.090	1,40	40.766	1,45	49.542	1,45	26.924	1,57	53.086	1,81	46.049	2,16
MUT	TRIGLIE	209.319	1,89	122.552	3,38	201.979	2,88	248.296	2,36	242.449	2,14	163.305	3,13	253.601	2,40
	<b>Totale</b>	<b>527.226</b>	<b>2,08</b>	<b>417.567</b>	<b>2,55</b>	<b>546.594</b>	<b>2,64</b>	<b>559.297</b>	<b>2,74</b>	<b>563.790</b>	<b>2,64</b>	<b>709.862</b>	<b>2,59</b>	<b>667.907</b>	<b>2,47</b>
SQL	CALAMARI	13.008	16,24	16.019	14,73	7.647	21,86	5.495	24,22	12.800	20,10	10.717	20,14	26.725	13,26
OCC	POLPI	53	4,42	52	3,58	1.087	2,99	4.575	2,43	7.446	1,77	2.975	2,82	1.828	2,89
CTC	SEPPIE	36.383	8,79	73.805	7,20	87.319	6,36	67.296	5,15	121.774	4,12	95.300	5,32	52.134	5,84
TGS	MAZZANCOLLE	27.074	14,80	23.752	14,79	21.048	15,97	16.531	17,51	34.297	16,59	27.191	14,11	11.359	18,57
SQY	PANNOCCHIE	264.367	6,13	363.674	4,78	325.688	5,72	357.756	6,20	360.008	5,44	342.450	5,21	313.699	4,30
NEP	SCAMPI	3.964	39,07	4.102	37,78	5.231	34,26	5.820	33,96	4.192	38,33	3.327	37,21	3.693	40,69
	<b>Totale</b>	<b>344.849</b>	<b>7,8511</b>	<b>481.404</b>	<b>6,2571</b>	<b>448.020</b>	<b>6,9284</b>	<b>457.473</b>	<b>6,9861</b>	<b>540.517</b>	<b>6,4018</b>	<b>481.960</b>	<b>6,272</b>	<b>409.438</b>	<b>5,799</b>
	LUMACHINA	66.184	5,18	60.445	7,21	43.685	7,81								
	MURICI	146.570	1,45	152.837	1,95										
	<b>Totale</b>	<b>212.754</b>	<b>2,6103</b>	<b>213.282</b>	<b>3,4407</b>	<b>43.685</b>	<b>7,81</b>								

# Mercato Ittico di Cesenatico 1995-2018

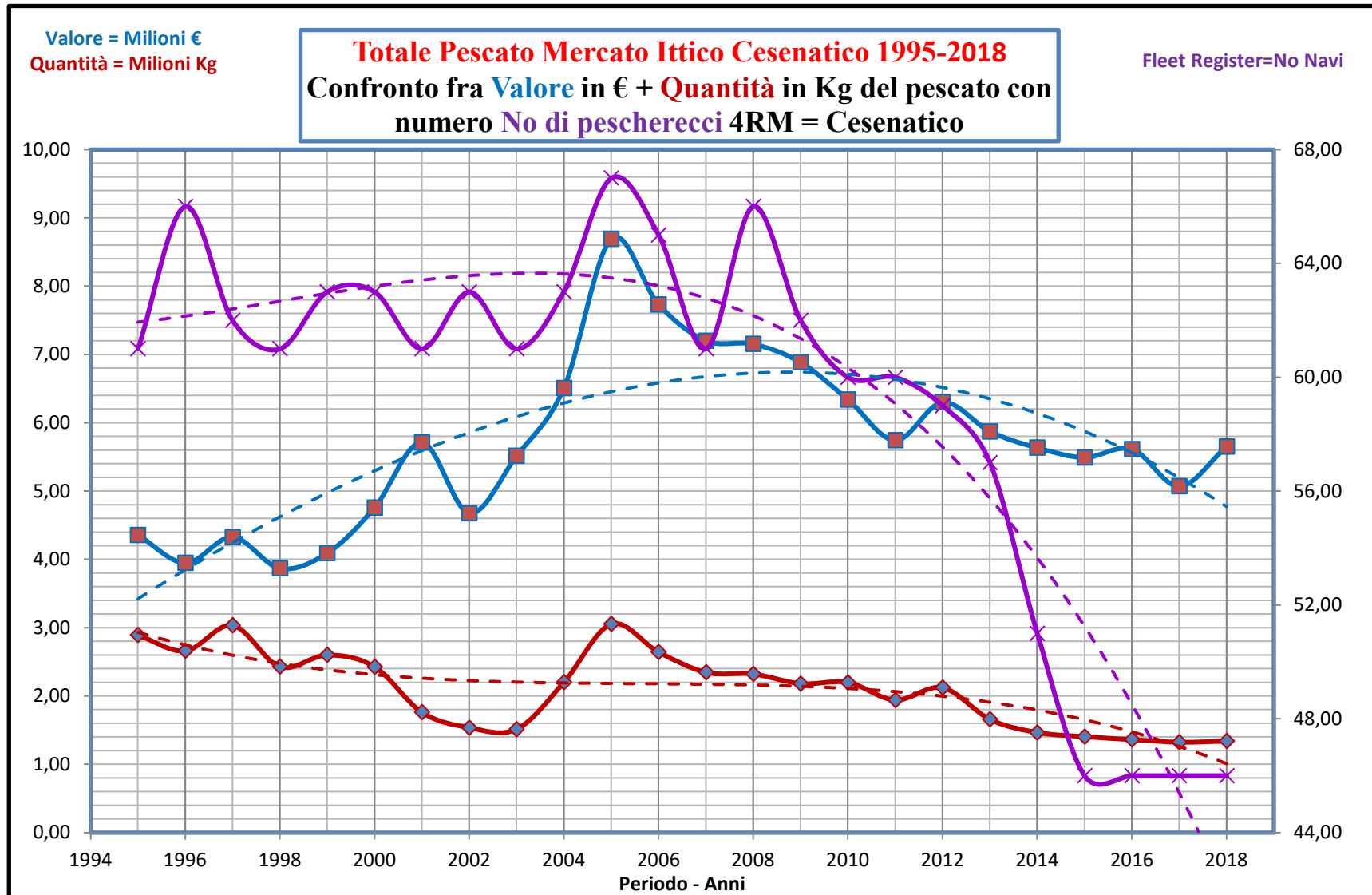
Anno	Pescato Totale			4RM	4RM+8RM
	Quantità Kg	Valore €	PM (€)	Fleet Reg.	Fleet Reg.
2018	1.340.632,80	5.653.150,54	4,217	46	58
2017	1.323.682,30	5.069.873,64	3,830	46	59
2016	1.363.185,50	5.615.789,99	4,120	46	59
2015	1.406.313,50	5.491.497,19	3,905	46	60
2014	1.466.971,10	5.635.586,79	3,842	51	67
2013	1.659.413,60	5.873.503,87	3,540	57	74
2012	2.122.870,80	6.300.991,89	2,968	59	78
2011	1.941.660,40	5.744.531,65	2,959	60	78
2010	2.198.779,00	6.341.519,17	2,884	60	78
2009	2.181.492,70	6.884.621,93	3,156	62	79
2008	2.321.881,60	7.154.707,26	3,081	66	82
2007	2.346.996,20	7.201.749,83	3,068	61	76
2006	2.642.725,60	7.732.152,36	2,926	65	81
2005	3.053.856,80	8.693.423,85	2,847	67	82
2004	2.201.901,30	6.507.904,47	2,956	63	81
2003	1.514.886,60	5.516.352,00	3,641	61	80
2002	1.537.676,20	4.676.466,01	3,041	63	82
2001	1.762.569,10	5.711.828,30	3,241	61	80
2000	2.427.852,90	4.758.576,22	1,960	63	84
1999	2.601.510,80	4.091.726,34	1,573	63	85
1998	2.428.525,50	3.869.404,20	1,593	61	85
1997	3.036.036,90	4.327.580,46	1,425	62	87
1996	2.661.547,30	3.948.193,52	1,483	66	93
1995	2.892.656,90	4.358.694,90	1,507	61	91
<b>Variazioni nel periodo</b>					
1995-2018	-53,65%	29,70%	179,85%	-24,59%	-36,26%

Licenze pesca a Cesenatico	
Tipo	3-Alpha code
Strascico Fondo	OTB
Volante	PTM
Reti da posta	GNS
Nasse e cestelli	FPO
Draghe-Vongolare	HMD
Circuizione	PS

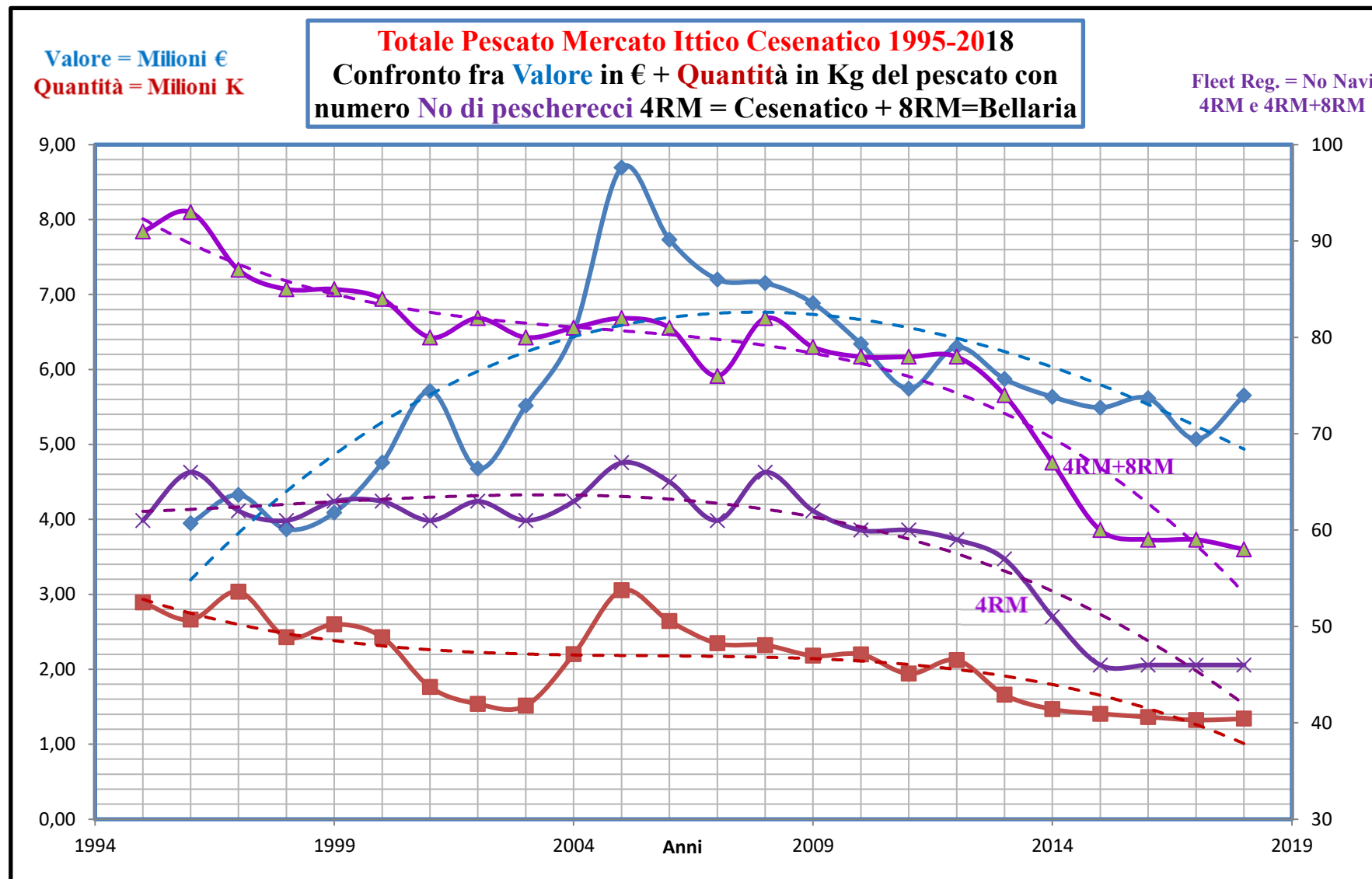
# Mercato Ittico di Cesenatico 1995-2018



# Mercato Ittico di Cesenatico 1995-2018



# Mercato Ittico di Cesenatico 1995-2018





# **Analisi del pescato sbarcato presso il Mercato Ittico di Cesenatico nel periodo 1995-2018**

## **Sbarchi totali di specie per categoria**

- 1. Piccoli Pelagici**
- 2. Grandi Pelagici**
- 3. Specie Demersali**
- 4. Cefalopodi e Crostacei**

# Mercato Ittico di Cesenatico 1995-2018

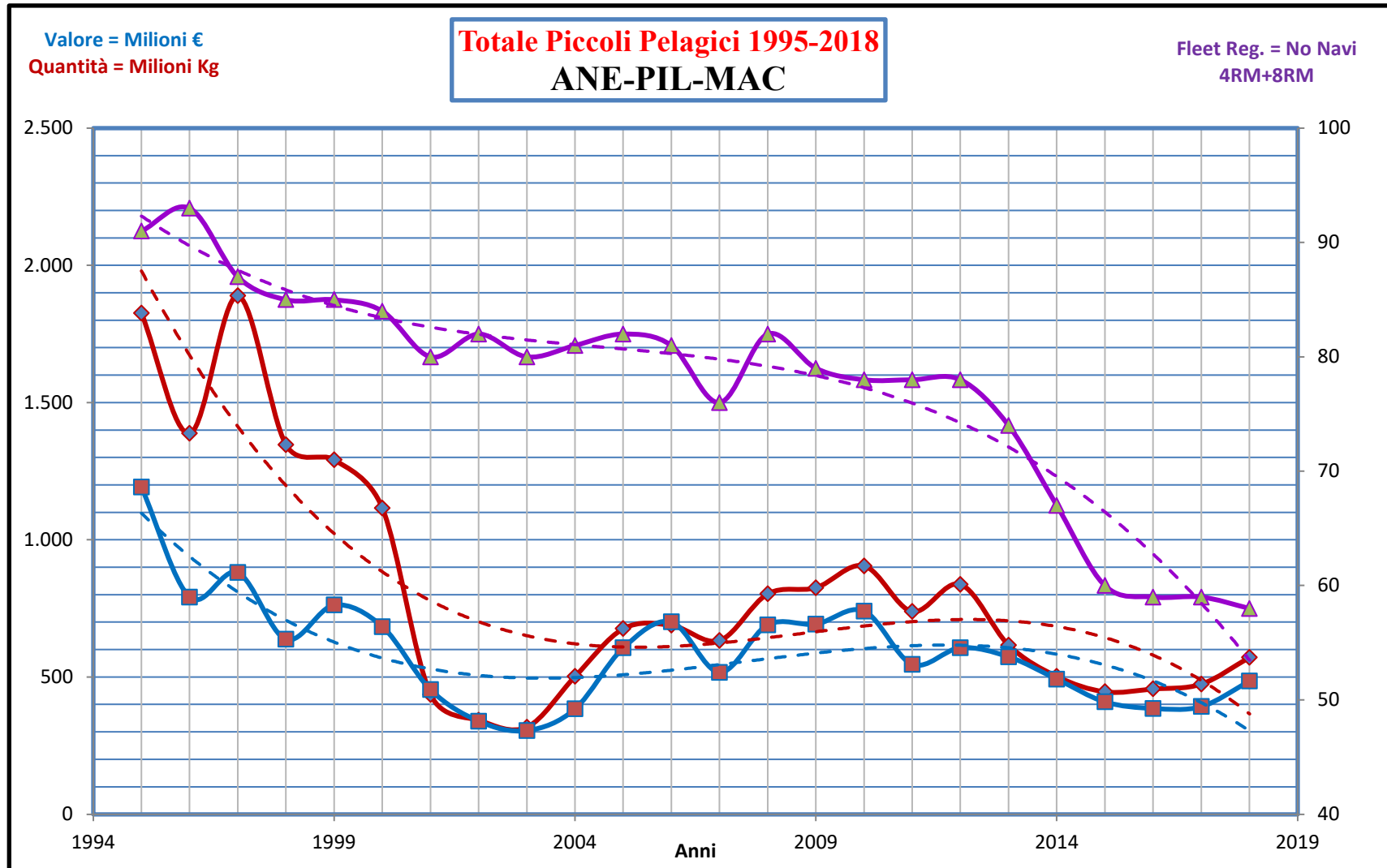
## 1. Piccoli Pelagici

Pescato = Piccoli Pelagici (ANE+PIL+MAC)				4RM+8RM
Anno	Quantità Kg	PM (€)	Valore €	Fleet Reg.
2018	572.011	0,8485	485353,46	58
2017	474.440	0,8281	392860,74	59
2016	456.907	0,8438	385534,84	59
2015	446.629	0,9176	409846,45	60
2014	502.317	0,9801	492341,81	67
2013	616.601	0,9306	573792,25	74
2012	837.673	0,7245	606888,80	78
2011	739.025	0,7397	546635,80	78
2010	904.789	0,8184	740447,35	78
2009	825.563	0,8396	693153,45	79
2008	803.362	0,8590	690084,10	82
2007	633.541	0,8164	517217,75	76
2006	688.940	1,0175	701005,00	81
2005	676.373	0,8968	606597,11	82
2004	502.263	0,7651	384299,28	81
2003	317.604	0,9606	305104,41	80
2002	342.836	0,9891	339109,38	82
2001	436.426	1,0405	454111,74	80
2000	1.115.553	0,6128	683659,44	84
1999	1.291.801	0,5902	762436,47	85
1998	1.346.186	0,4738	637800,68	85
1997	1.889.280	0,4662	880811,74	87
1996	1.388.069	0,5703	791620,46	93
1995	1.826.384	0,6531	1192809,36	91
<b>Variazioni nel periodo</b>				
1995-2018	-68,68%	29,92%	-59,31%	-36,26%

Codice delle specie	
Alpha Code	Nome Ita
ANE	Alici
PIL	Sarda
MAC	Sgomberi

# Mercato Ittico di Cesenatico 1995-2018

## 1. Piccoli Pelagici



# Mercato Ittico di Cesenatico 1995-2018

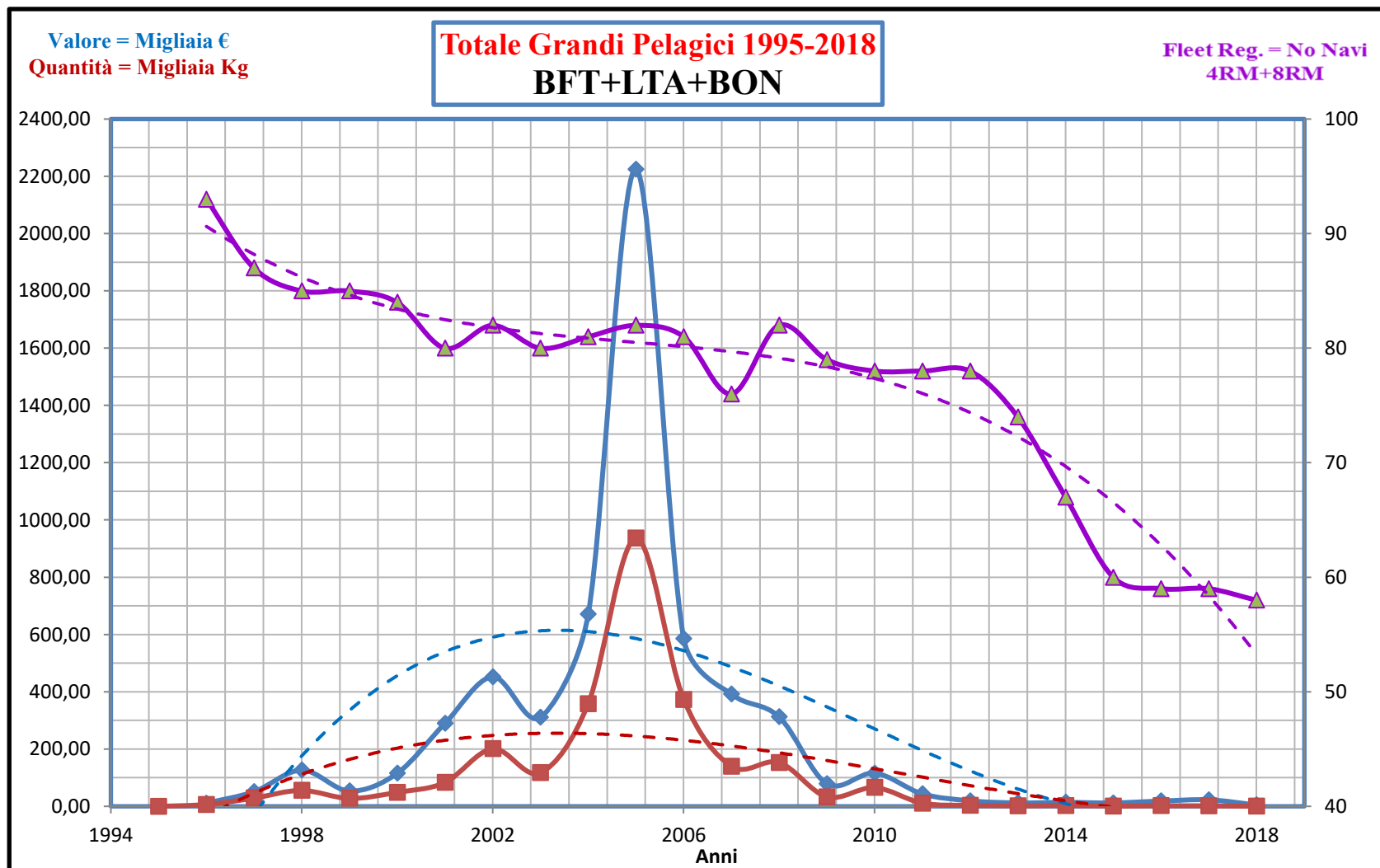
## 2. Grandi Pelagici Pelagici

<b>Pescato = Grandi Pelagici (BFT+LTA+BON)</b>				<b>4RM+8RM</b>
<b>Anno</b>	<b>Quantità Kg</b>	<b>PM (€)</b>	<b>Valore €</b>	<b>Fleet Reg.</b>
2018	461	11,211	5168,09	58
2017	1.943	12,047	23408,12	59
2016	2.470	7,640	18871,70	59
2015	957	12,708	12161,38	60
2014	3.070	4,730	14519,87	67
2013	1.821	6,864	12500,13	74
2012	3.700	5,317	19672,20	78
2011	11.301	3,876	43802,03	78
2010	66.059	1,761	116356,75	78
2009	33.484	2,373	79450,22	79
2008	153.252	2,042	312993,18	82
2007	140.266	2,799	392670,38	76
2006	373.455	1,569	585921,31	81
2005	936.598	2,376	2225012,46	82
2004	358.614	1,872	671280,38	81
2003	117.806	2,639	310906,74	80
2002	201.667	2,243	452351,16	82
2001	83.479	3,475	290117,19	80
2000	48.838	2,370	115744,55	84
1999	28.109	1,930	54253,39	85
1998	56.008	2,263	126762,48	85
1997	29.137	1,765	51424,49	87
1996	6.633	1,712	11354,07	93
1995	216	3,495	754,95	91
<b>Variazioni nel periodo</b>				
<b>1995-2018</b>	<b>113,43%</b>	<b>220,75%</b>	<b>584,56%</b>	<b>-36,26%</b>

<b>Codice delle specie</b>	
<b>Alpha Code</b>	<b>Nome Ita</b>
<b>BFT</b>	<b>Tonni</b>
<b>LTA</b>	<b>Allitterati</b>
<b>BON</b>	<b>Palamite</b>

# Mercato Ittico di Cesenatico 1995-2018

## 2. Grandi Pelagici Pelagici



# Mercato Ittico di Cesenatico 1995-2018

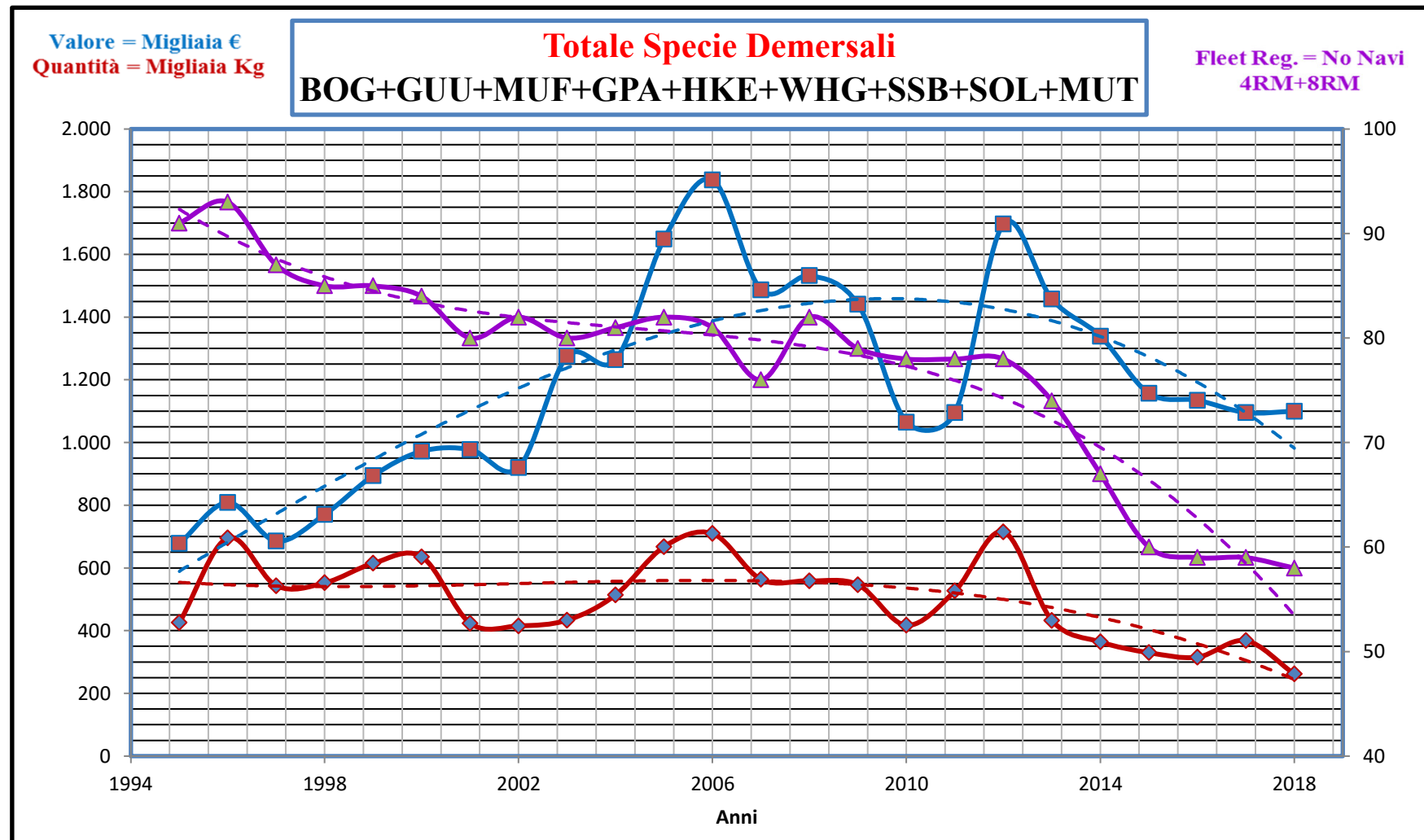
## 3. Specie Demersali

<b>Pescato = Specie Demersali</b> (BOG-GUU-MUF-GPA-HKE-WHG-SSB-SOL-MUT)				Fleet Reg. No Navi
Anno	Quantità Kg	PM (€)	Valore €	4RM+8RM
2018	261.910	4,20	1099955,67	58
2017	368.322	2,98	1095783,76	59
2016	315.573	3,60	1135003,55	59
2015	330.328	3,50	1157446,68	60
2014	364.149	3,68	1339119,31	67
2013	432.768	3,37	1457700,54	74
2012	715.523	2,37	1696895,91	78
2011	527.226	2,08	1096028,73	78
2010	417.567	2,55	1065210,88	78
2009	546.594	2,64	1441052,15	79
2008	559.297	2,74	1532313,69	82
2007	563.790	2,64	1487426,11	76
2006	709.862	2,59	1837776,28	81
2005	667.907	2,47	1649222,04	82
2004	514.365	2,46	1264101,79	81
2003	433.481	2,94	1275919,50	80
2002	415.496	2,22	920563,03	82
2001	423.612	2,31	977841,06	80
2000	635.728	1,53	972662,81	84
1999	615.073	1,45	894873,20	85
1998	552.860	1,39	771193,18	85
1997	543.194	1,26	685668,45	87
1996	696.050	1,16	808840,22	93
1995	425.834	1,59	678426,23	91
<b>Variazioni nel periodo</b>				
1995-2018	-38,49%	163,61%	62,13%	-36,26%

Codice delle specie	
Alpha Code	Nome Ita
BOG	Bobe
GUU	Caponi
MUF	Cefali
GPA	Ghiozzi
HKE	Naselli-Merluzzi
WHG	Moli
SSB	Saraghi
SOL	Sogliole
JAX	Suri
MUT	Triglie

# Mercato Ittico di Cesenatico 1995-2018

## 3. Specie Demersali



# Mercato Ittico di Cesenatico 1995-2018

## 4. Cefalopodi e Crostacei

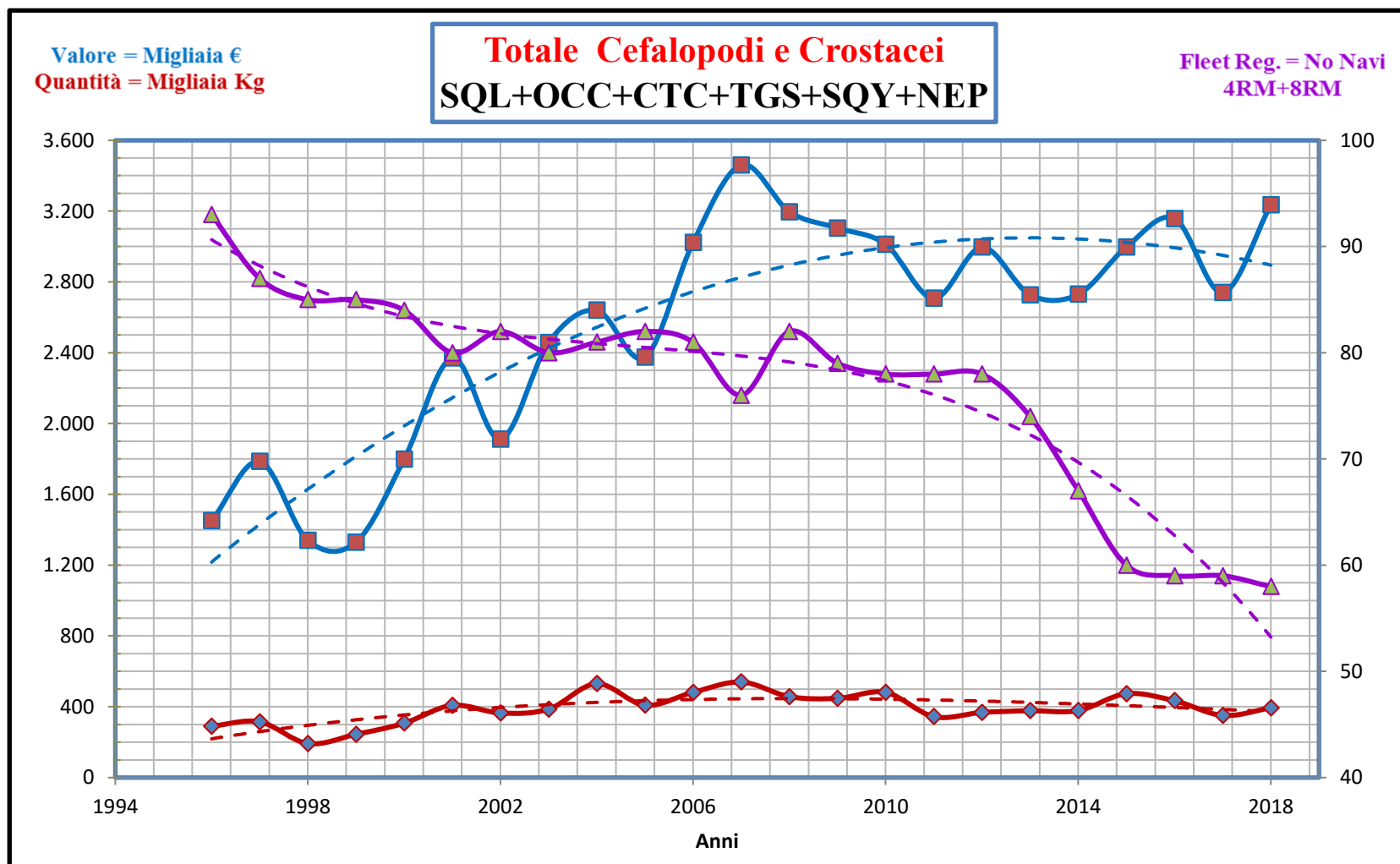
<b>Pescato = Cefalopodi e Crostacei</b> (SQL-OCC-CTC-TGS-SQY-NEP)				Fleet Reg. No Navi
Anno	Quantità Kg	PM (€)	Valore €	4RM+8RM
2018	394.729	8,198	3235823,15	58
2017	351.757	7,791	2740470,77	59
2016	434.829	7,262	3157812,31	59
2015	473.991	6,323	2996889,74	60
2014	379.204	7,200	2730308,65	67
2013	378.271	7,209	2726828,65	74
2012	368.234	8,137	2996306,83	78
2011	344.849	7,851	2707429,14	78
2010	481.404	6,257	3012169,39	78
2009	448.020	6,928	3104048,37	79
2008	457.473	6,986	3195972,76	82
2007	540.517	6,402	3460278,41	76
2006	481.960	6,272	3022853,06	81
2005	409.438	5,799	2374229,48	82
2004	530.994	4,973	2640519,00	81
2003	387.191	6,348	2457818,40	80
2002	365.606	5,23	1911752,12	82
2001	408.495	5,802	2370139,10	80
2000	308.013	5,838	1798294,45	84
1999	244.774	5,434	1330144,01	85
1998	193.148	6,941	1340723,78	85
1997	315.421	5,662	1785796,68	87
1996	290.416	4,999	1451646,66	93
1995	357.210	4,700	1678733,41	91
<b>Variazioni nel periodo</b>				
1995-2018	10,50%	74,43%	92,75%	-36,26%

Codice delle specie	
Alpha Code	Nome Ita
SQL	Calamari
OCC	Polpi
CTC	Seppie
TGS	Mazzancolle
SQY	Pannocchie
NEP	Scampi



# Mercato Ittico di Cesenatico 1995-2018

## 4. Cefalopodi e Crostacei



**Analisi del pescato sbarcato presso  
il Mercato Ittico di Cesenatico + il  
pescato massivo gestito dalla (OP)  
Associazione Produttori Pesca  
(APP) nel periodo 2013-2018**

- 1. Specie Pelagiche**
- 2. Specie Demersali**
- 3. Cefalopodi e Crostacei**

# Analisi del pescato sbarcato presso il Mercato Ittico di Cesenatico + il pescato massivo gestito dalla Associazione Produttori Pesca(OP) nel periodo 2013-2018

## Pescherecci operanti e Distribuzione catture

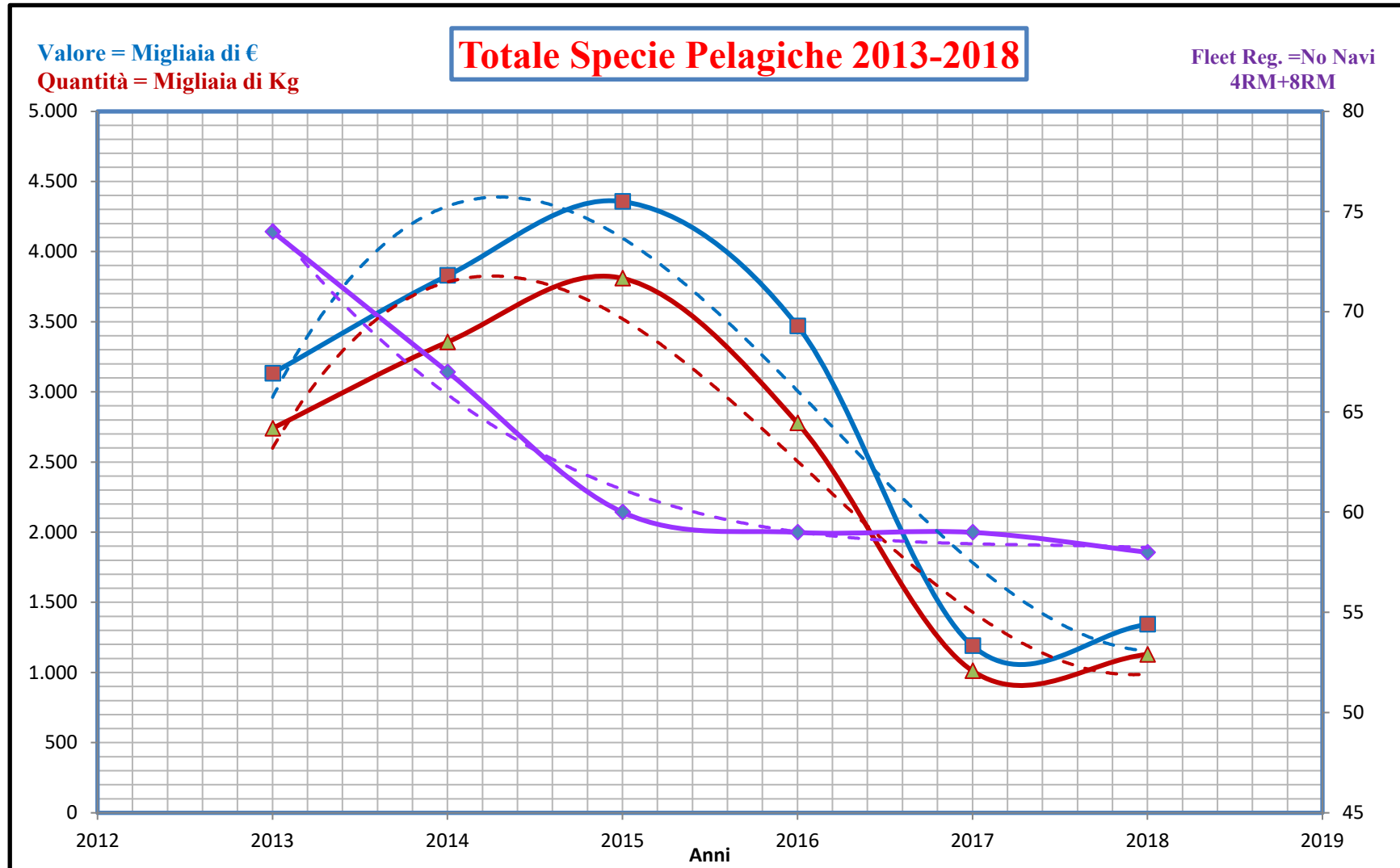
Peschierecci Porto di Cesenatico (4RM) + Bellaria (8RM) > 10mt. - 2013-2018					
Anno	No Navi 4RM+8RM	GT Totale	GT medio	Kw Totale	Kw medio
2013	74	1316,00	17,78	11368,93	153,63
2014	67	1169,00	17,45	10351,67	154,50
2015	60	1068,00	17,80	9331,37	155,52
2016	59	1044,00	17,69	9053,26	153,45
2017	59	1074,00	18,20	9408,66	159,47
2018	58	1057,00	18,22	9246,66	159,43
	-21,62%	-19,68%	2,48%	-18,67%	3,77%

Le quantità di pescato sono rappresentate in kg = colore rosso	
I valori di pescato sono rappresentate in € = colore blu	
I prezzi medi sono rappresentate in €/Kg = colore verde	
Il numero No di peschierecci considerati = colore viola	

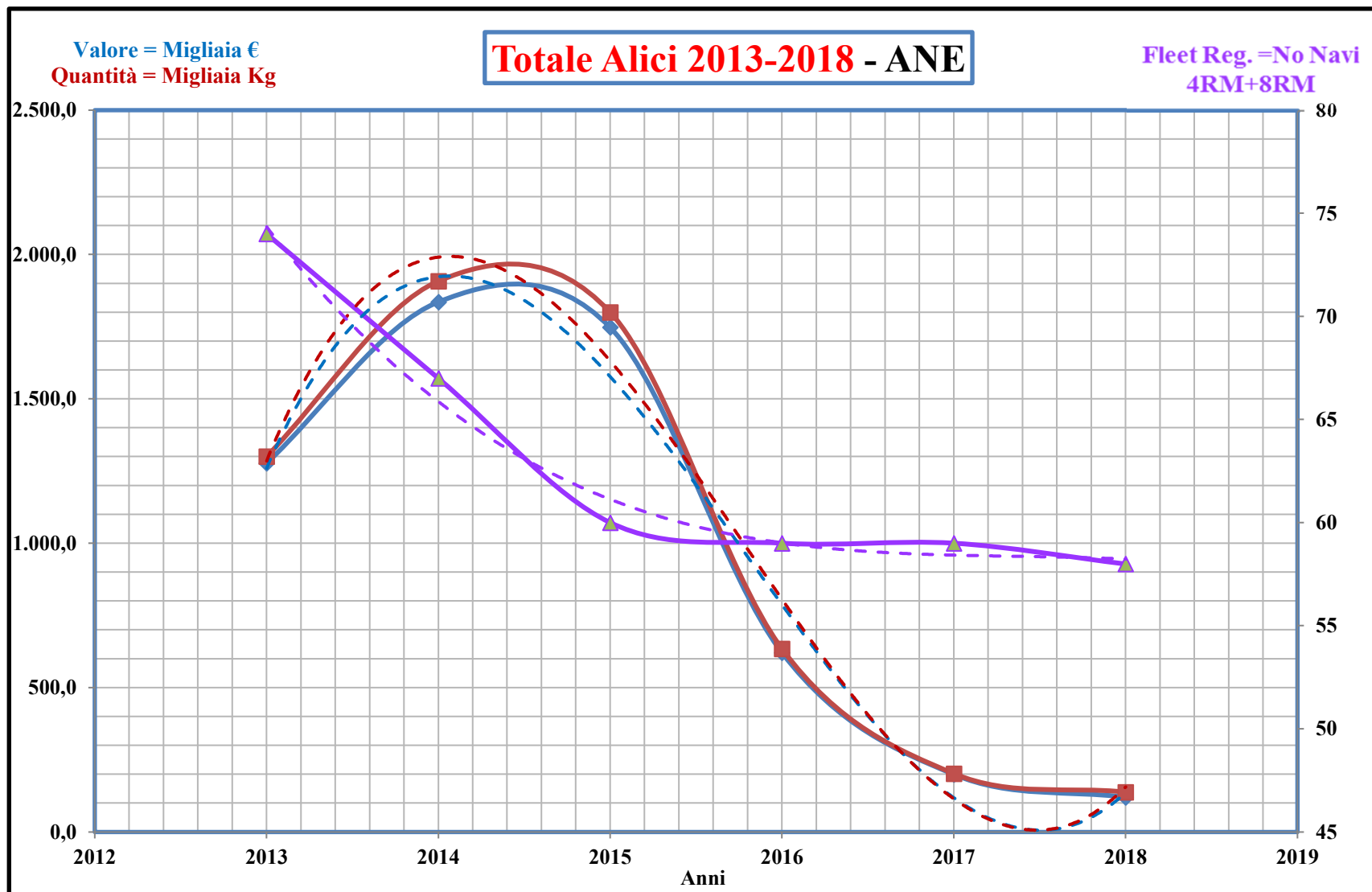
# 1. Specie Pelagiche

3	MER= Mercato Ittico Cese.	Specie Pelagiche																		
	APP= OP-Ass.Produttori.Pesca	2018			2017			2016			2015			2014			2013			
	Alpha	Code	Specie	Kg	€.	€/Kg	Kg	€.	€/Kg	Kg	€.	€/Kg	Kg	€.	€/Kg	Kg	€.	€/Kg	Kg	€.
ANE	Alici-MER	53.864	62.483	1,160	81.671	88.205	1,080	71.619	68.754	0,960	109.571	112.858	1,030	201.868	215.999	1,070	175.803	184.593	1,050	
	Alici-APP	66.080	75.533	1,143	117.697	114.166	0,970	549.325	565.312	1,029	1.638.045	1.687.312	1,030	1.633.767	1.691.830	1,036	1.101.838	1.116.254	1,013	
	<b>Totale</b>	<b>119.945</b>	<b>138.015</b>	<b>1,151</b>	<b>199.368</b>	<b>202.370</b>	<b>1,015</b>	<b>620.944</b>	<b>634.066</b>	<b>1,021</b>	<b>1.747.616</b>	<b>1.800.170</b>	<b>1,030</b>	<b>1.835.635</b>	<b>1.907.829</b>	<b>1,039</b>	<b>1.277.641</b>	<b>1.300.847</b>	<b>1,018</b>	
PIL	Sarda-MER	505.209	358.698	0,710	385.793	270.055	0,700	378.470	268.714	0,710	321.872	225.310	0,700	286.318	203.286	0,710	418.534	288.788	0,690	
	Sarda-APP	654.695	466.370	0,712	518.465	346.686	0,669	2.388.123	1.693.495	0,709	2.173.168	1.538.772	0,708	1.668.925	1.130.779	0,678	1.271.592	846.297	0,666	
	<b>Totale</b>	<b>1.159.904</b>	<b>825.069</b>	<b>0,711</b>	<b>904.258</b>	<b>616.741</b>	<b>0,682</b>	<b>2.766.593</b>	<b>1.962.209</b>	<b>0,709</b>	<b>2.495.040</b>	<b>1.764.082</b>	<b>0,707</b>	<b>1.955.243</b>	<b>1.334.065</b>	<b>0,682</b>	<b>1.690.126</b>	<b>1.135.085</b>	<b>0,672</b>	
MAC	Sgomberi-MER	12.938	64.172	4,960	6.976	34.601	4,960	6.818	48.067	7,050	15.186	71.678	4,720	14.131	73.057	5,170	22.264	100.411	4,510	
	Sgomberi-APP	4.175	8.661	2,074	859	2.089	2,432	16	64	4,000	551	2,273	4,125	0	0	0,000	385	1985	5,156	
	<b>Totale</b>	<b>17.113</b>	<b>72.833</b>	<b>4,256</b>	<b>7.835</b>	<b>36.690</b>	<b>4,683</b>	<b>6.834</b>	<b>48.131</b>	<b>7,043</b>	<b>15.737</b>	<b>73.951</b>	<b>4,699</b>	<b>14.131</b>	<b>73.057</b>	<b>5,170</b>	<b>22.649</b>	<b>102.396</b>	<b>4,521</b>	
LTA	Alletterato-MER																			
	Alletterato-APP	38.834	79.271	2,041	66.038	119.749	1,813	69.272	110.767	1,599	88.457	152.697	1,726	8.392	15.553	1,853	130.872	180.430	1,379	
	<b>Totale</b>	<b>38.834</b>	<b>79.271</b>	<b>2,041</b>	<b>66.038</b>	<b>119.749</b>	<b>1,813</b>	<b>69.272</b>	<b>110.767</b>	<b>1,599</b>	<b>88.457</b>	<b>152.697</b>	<b>1,726</b>	<b>8.392</b>	<b>15.553</b>	<b>1,853</b>	<b>130.872</b>	<b>180.430</b>	<b>1,379</b>	
BFT	Tonni-MER	321	4.587	14,290	1.982	23130	11,670	2.837	19916	7,020	847	11468	13,540	399	4772	11,960	509	6480	12,730	
	Tonni-APP																			
	<b>Totale</b>	<b>321</b>	<b>4.587</b>	<b>14,290</b>	<b>1.982</b>	<b>23.130</b>	<b>11,670</b>	<b>2.837</b>	<b>19.916</b>	<b>7,020</b>	<b>847</b>	<b>11.468</b>	<b>13,540</b>	<b>399</b>	<b>4.772</b>	<b>11,960</b>	<b>509</b>	<b>6.480</b>	<b>12,730</b>	
BON	Palamite-MER	140	581	4,150	88	464,64	5,280	20	174	8,700	110	693	6,300	2.671	9749,15	3,650	1369	6105,74	4,460	
	Palamite-APP																			
	<b>Totale</b>	<b>140</b>	<b>581</b>	<b>4,150</b>	<b>88</b>	<b>465</b>	<b>5,280</b>	<b>20</b>	<b>174</b>	<b>8,700</b>	<b>110</b>	<b>693</b>	<b>6,300</b>	<b>2.671</b>	<b>9.749</b>	<b>3,650</b>	<b>1.369</b>	<b>6.106</b>	<b>4,460</b>	
JAX	Suri-MER	546	939	1,720	616	1275	2,070	490	1147	2,340	521	1047	2,010	1720	3062	1,780	2.737	4.324	1,580	
	Suri-APP	588	963	1,638	5.641	7.145	1,267	1.051	840	0,799	1.587	1.253	0,790	1.659	1.118	0,674	2.438	2.569	1,054	
	<b>Totale</b>	<b>1.134</b>	<b>1.902</b>	<b>1,677</b>	<b>6.257</b>	<b>8.420</b>	<b>1,346</b>	<b>1.541</b>	<b>1.987</b>	<b>1,289</b>	<b>2.108</b>	<b>2.300</b>	<b>1,091</b>	<b>3.379</b>	<b>4.180</b>	<b>1,237</b>	<b>5.175</b>	<b>6.893</b>	<b>1,332</b>	
SPR	Papalina-MER																			
	Papalina-APP	6.737	6.811	1,011	4.934	4.336	0,879	2.160	1.803	0,835	7.350	5.188	0,706	10.446	6.953	0,666	5.027	2.988	0,594	
	<b>Totale</b>	<b>6.737</b>	<b>6.811</b>	<b>1,011</b>	<b>4.934</b>	<b>4.336</b>	<b>0,879</b>	<b>2.160</b>	<b>1.803</b>	<b>0,835</b>	<b>7.350</b>	<b>5.188</b>	<b>0,706</b>	<b>10.446</b>	<b>6.953</b>	<b>0,666</b>	<b>5.027</b>	<b>2.988</b>	<b>0,594</b>	
<b>Totale Specie Pelagiche</b>		<b>1.344.128</b>	<b>1.129.070</b>	<b>0,840</b>	<b>1.190.760</b>	<b>1.011.901</b>	<b>0,850</b>	<b>3.470.201</b>	<b>2.779.052</b>	<b>0,801</b>	<b>4.357.265</b>	<b>3.810.550</b>	<b>0,875</b>	<b>3.830.296</b>	<b>3.356.158</b>	<b>0,876</b>	<b>3.133.368</b>	<b>2.741.225</b>	<b>0,875</b>	

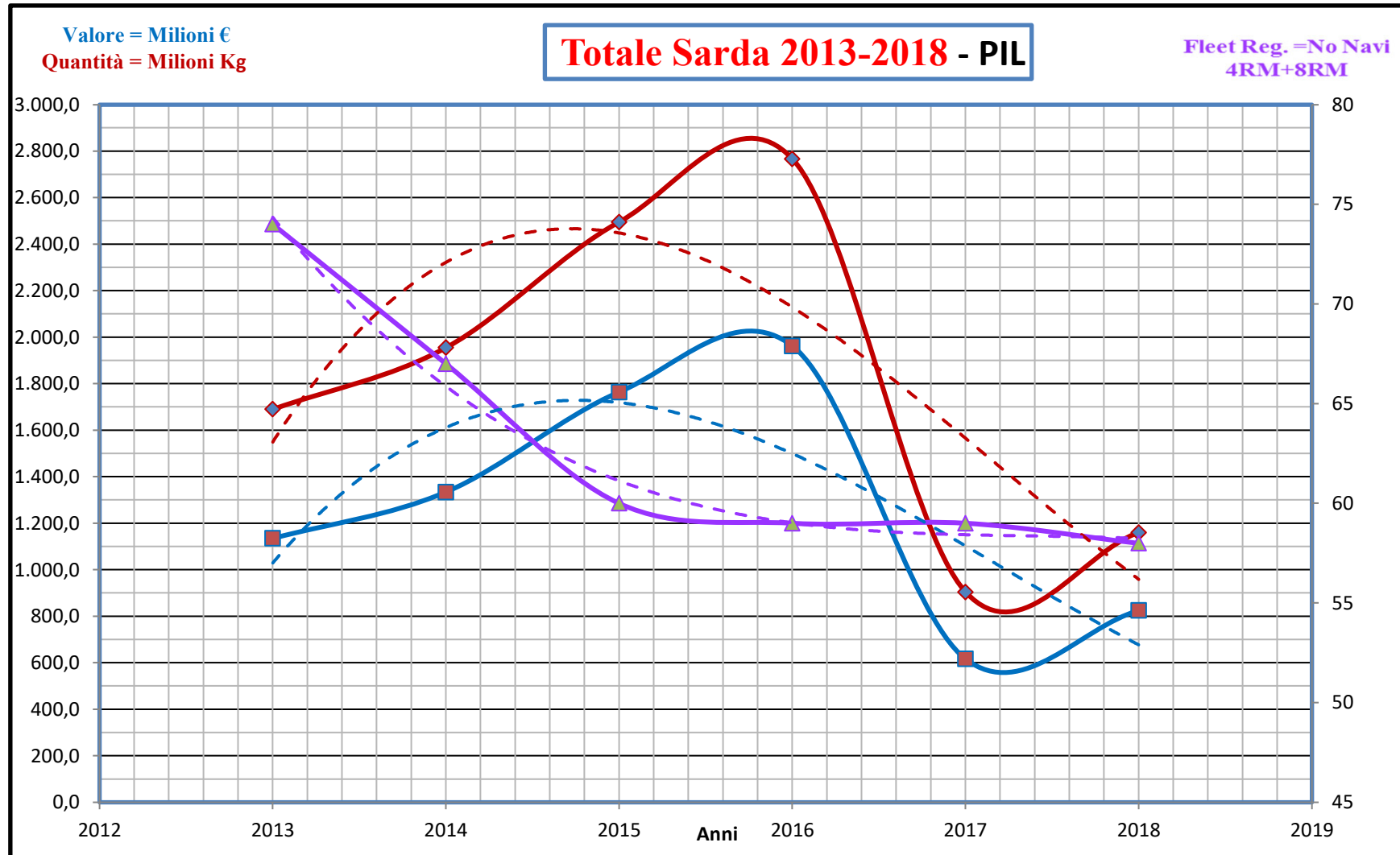
# 1. Specie Pelagiche



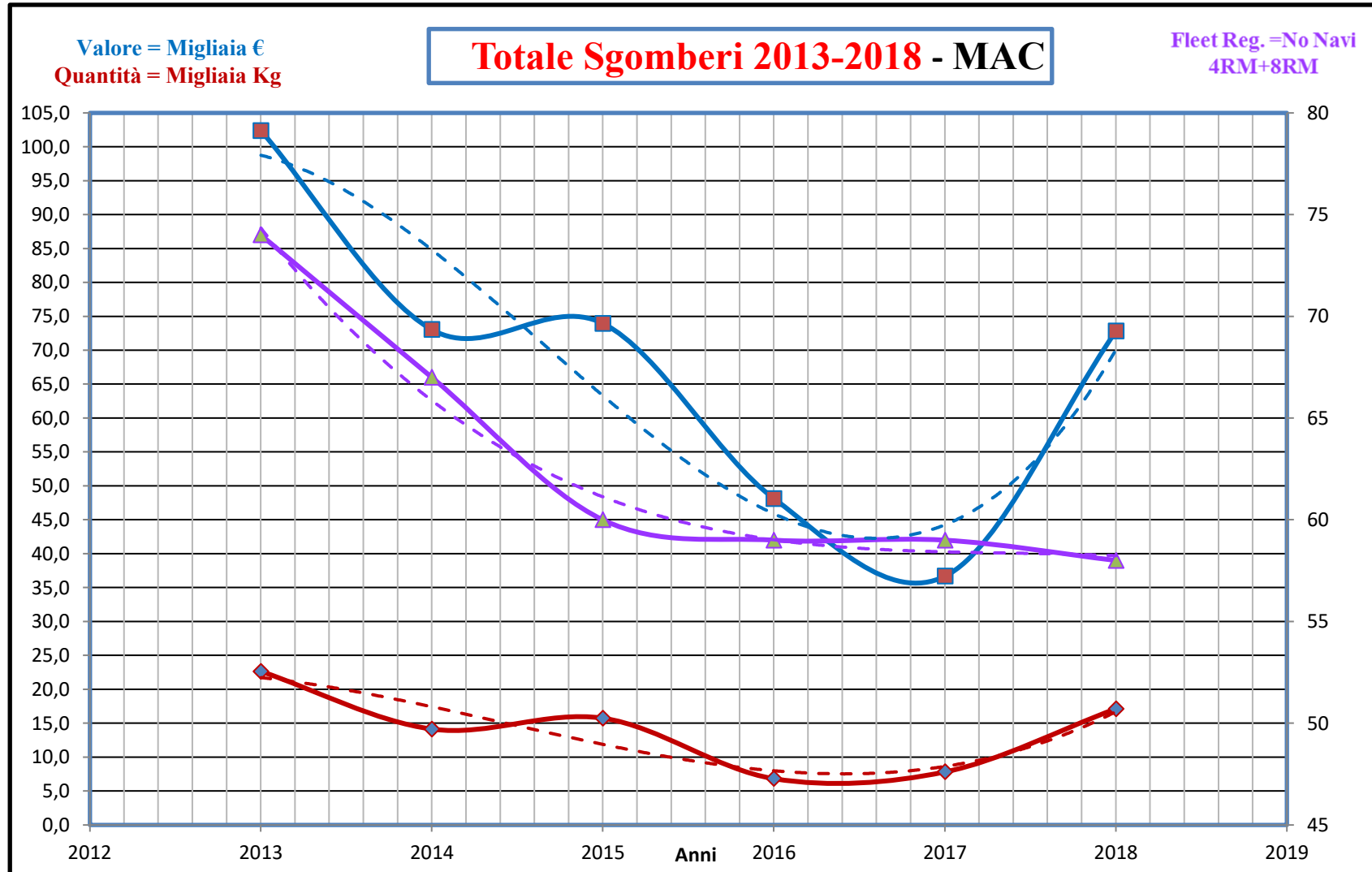
# 1. Specie Pelagiche



# 1. Specie Pelagiche

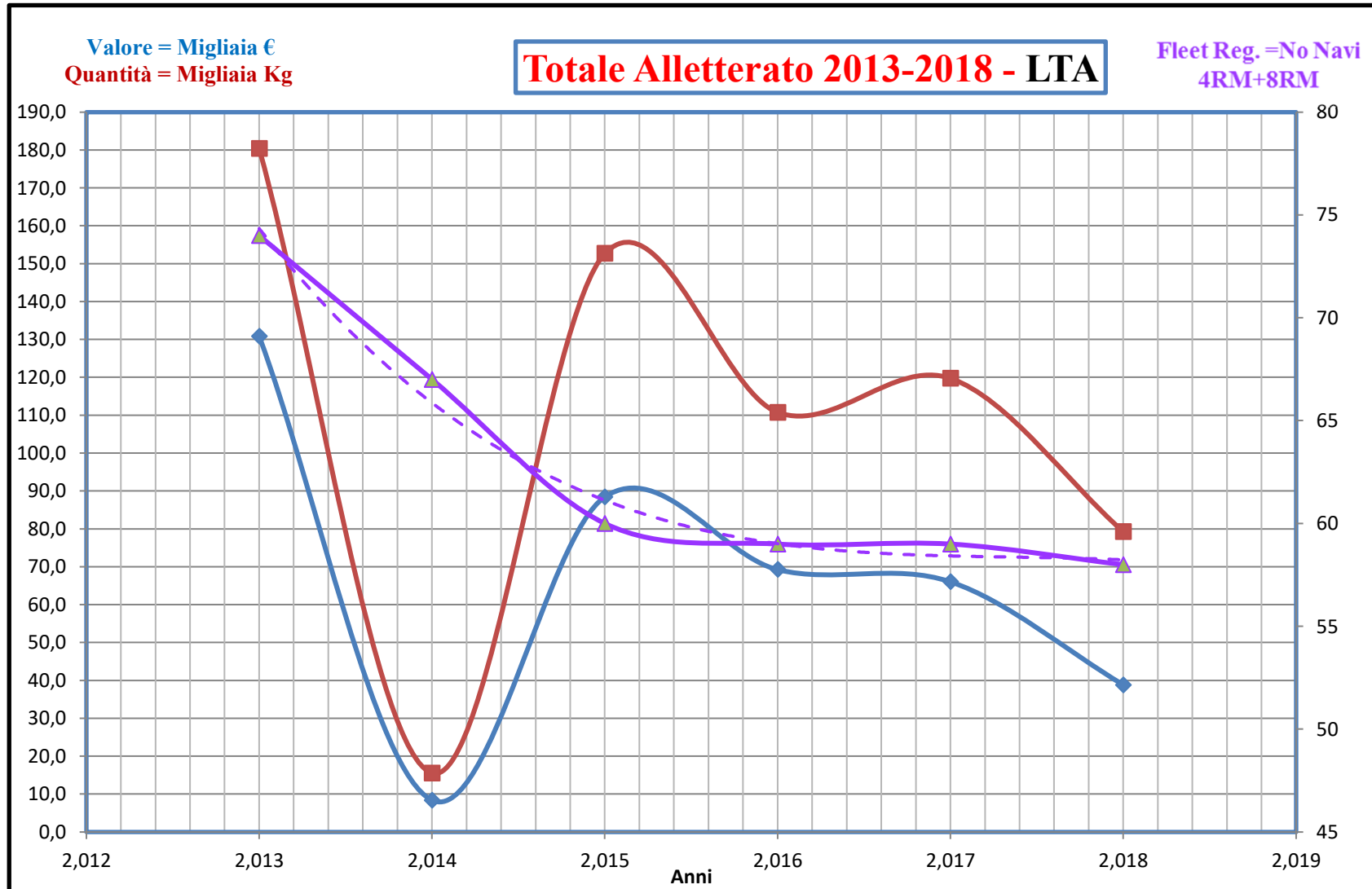


# 1. Specie Pelagiche

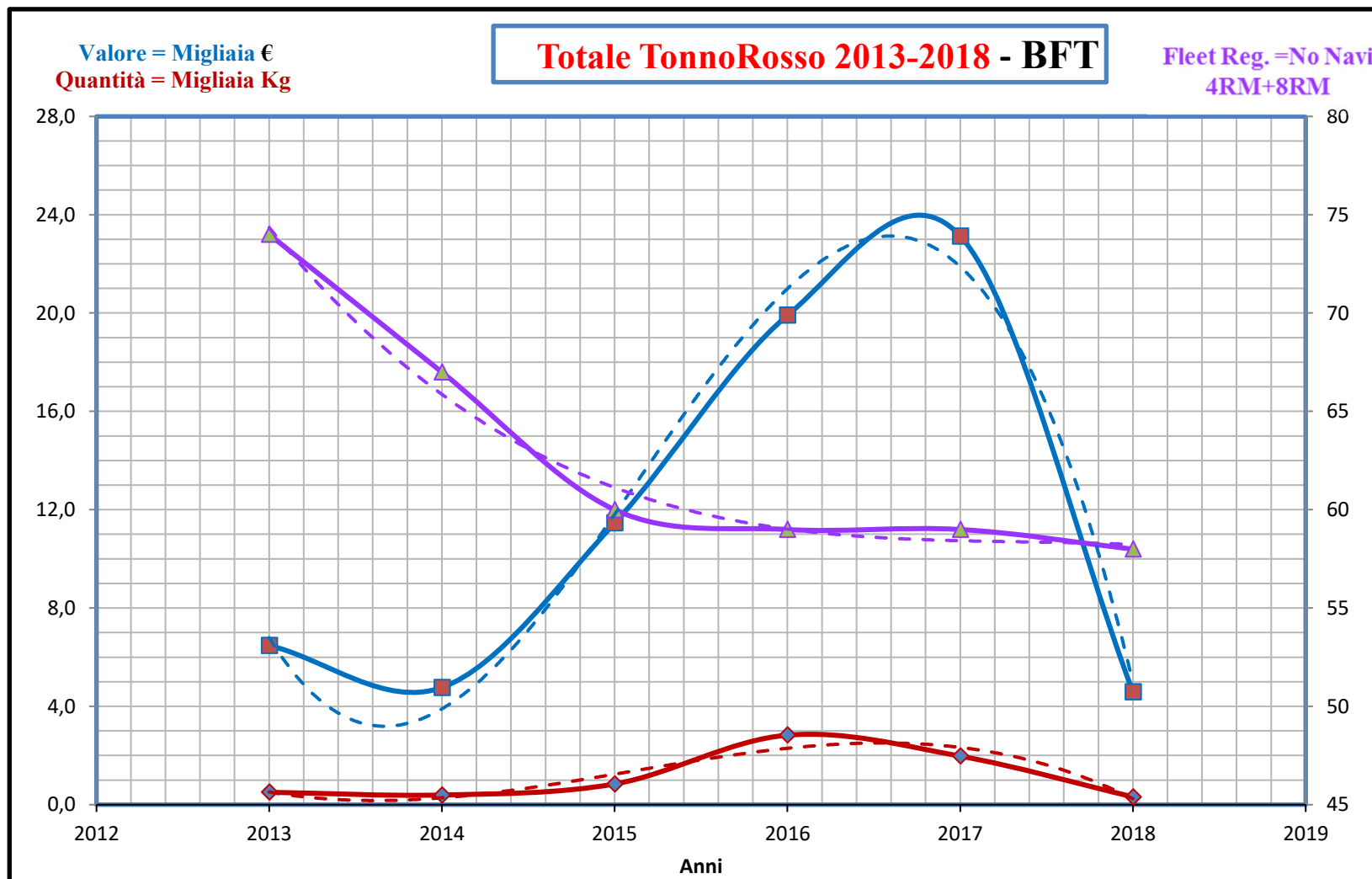




# 1. Specie Pelagiche



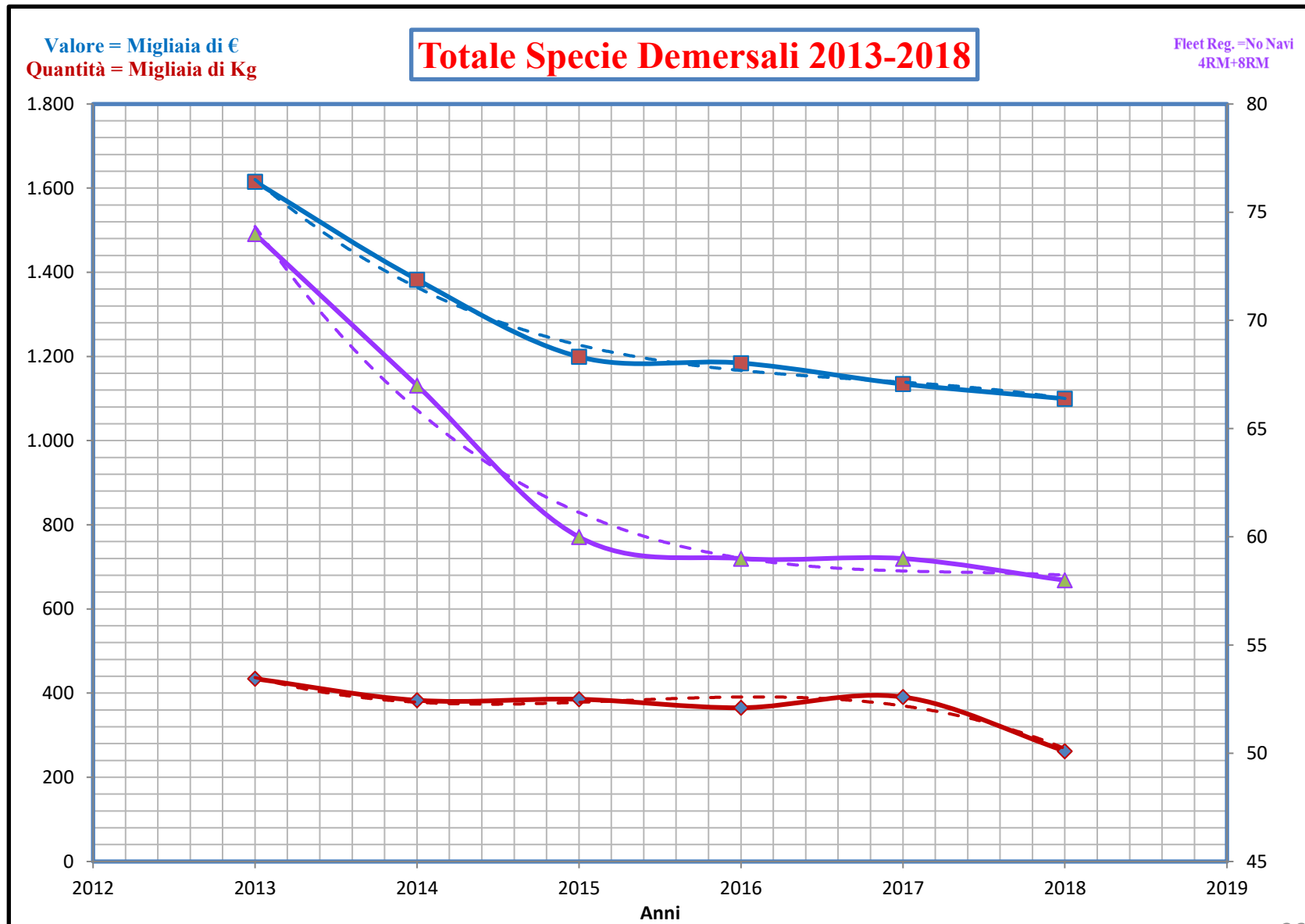
# 1. Specie Pelagiche



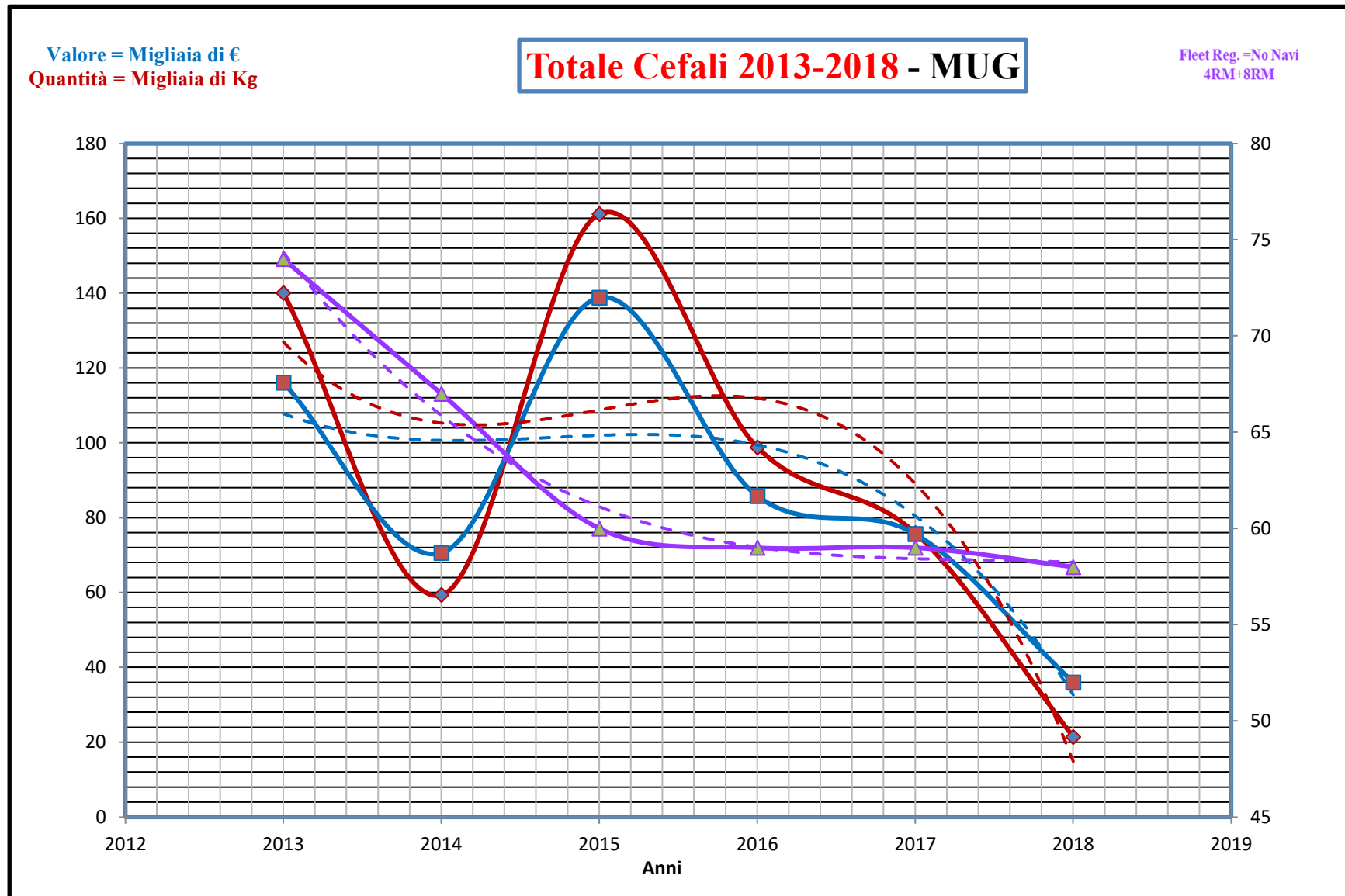
## 2. Specie Demersali

3	MER=Mercato Ittico Ces.	Specie Demersali																	
	APP=OP-Ass.Prod.Pesca	2018			2017			2016			2015			2014			2013		
Code	Specie	Kg	€	€/Kg	Kg	€	€/Kg	Kg	€	€/Kg	Kg	€	€/Kg	Kg	€	€/Kg	Kg	€	€/Kg
BOG	Bobo-MER	941	715	0,760	272	242	0,890	262	288	1,10	216	186	0,860	229	174	0,76	531	446	0,840
	Bobo-APP				14	9	0,643				21	12	0,571				35	25	0,714
		941	715	0,760	286	251	0,878	262	288	1,100	237	198	0,834	229	174	0,760	566	471	0,832
GUU	Caponi-MER	16.185	30590	1,890	13.196	22.037	1,67	11.331	25.042	2,21	13.634	33.131	2,430	24.878	45.527	1,83	22.361	40.697	1,820
	Caponi-APP																		
		16.185	30.590	1,890	13.196	22.037	1,670	11.331	25.042	2,210	13.634	33.131	2,430	24.878	45.527	1,830	22.361	40.697	1,820
MUF	Cefali-MER	20.369	35.035	1,720	67.351	72.066	1,070	59.958	67.753	1,13	109.826	110.924	1,01	56.191	66.867	1,190	137.830	114.399	0,830
	Cefali-APP	1094	953	0,871	8592	3592	0,418	38884	18075	0,465	51338	27897	0,543	3190	3731	1,170	2233	1708	0,765
		21.463	35.988	1,677	75.943	75.658	0,996	98.842	85.828	0,868	161.164	138.821	0,861	59.381	70.598	1,189	140.063	116.107	0,829
GPA	Ghiozzi-MER	10.225	32311	3,160	7.139	22.631	3,170	7.010	24.185	3,45	14.981	37.303	2,49	7.162	20.268	2,83	10.414	180430	2,43
	Ghiozzi-APP																		
		10.225	32.311	3,160	7.139	22.631	3,170	7.010	24.185	3,450	14.981	37.303	2,490	7.162	20.268	2,830	10.414	180.430	17,326
HKE	Merluzzi-MER	13.644	87049	6,380	11.245	95470	8,490	18.370	152655	8,31	25.720	187242	7,28	21.237	157154	7,40	27.096	188317	6,95
	Merluzzi-APP																		
		13.644	87.049	6,380	11.245	95.470	8,490	18.370	152.655	8,310	25.720	187.242	7,280	21.237	157.154	7,400	27.096	188.317	6,950
WHG	Moli-MER	58.923	154967	2,63	62.094	135365	2,180	36.139	139858	3,87	47.562	104161	2,19	11.820	77893,8	6,59	53.764	194626	3,62
	Moli-APP																		
		58.923	154.967	2,630	62.094	135.365	2,180	36.139	139.858	3,870	47.562	104.161	2,190	11.820	77.894	6,590	53.764	194.626	3,620
SSB	Saraghi-MER				13	24	1,83	7	22	3,20	24	86	3,580	22	86	3,93	80	200	2,50
	Saraghi-APP										7	15	2,143						
					13	24	1,830	7	22	3,200	31	101	3,255	22	86	3,930	80	200	2,500
SOL	Sogliole-MER	43.742	461478	10,55	31.667	362270	11,44	30.163	301932	10,01	40.156	419229	10,44	49.348	447093	9,06	42.646	486164	11,40
	Sogliole-APP																		
		43.742	461.478	10,550	31.667	362.270	11,440	30.163	301.932	10,010	40.156	419.229	10,440	49.348	447.093	9,060	42.646	486.164	11,400
MUT	Triglie-MER	97.335	296872	3,05	174.729	384404	2,20	151.843	422124	2,78	77.688	264139	3,40	191.542	520994	2,72	135.309	403221	2,98
	Triglie-APP				14736	36778	2,496	11723	32621	2,783	4554	15183	3,334	17697	43010	2,430	2159	5677	2,629
		97.335	296.872	3,050	189.465	421.182	2,223	163.566	454.745	2,780	82.242	279.322	3,396	209.239	564.004	2,696	137.468	408.898	2,974
<b>Totale Specie Demersali</b>		<b>262.458</b>	<b>1.099.969</b>	<b>4,191</b>	<b>391.048</b>	<b>1.134.888</b>	<b>2,902</b>	<b>365.690</b>	<b>1.184.553</b>	<b>3,239</b>	<b>385.727</b>	<b>1.199.506</b>	<b>3,110</b>	<b>383.316</b>	<b>1.382.799</b>	<b>3,607</b>	<b>434.458</b>	<b>1.615.910</b>	<b>3,719</b>

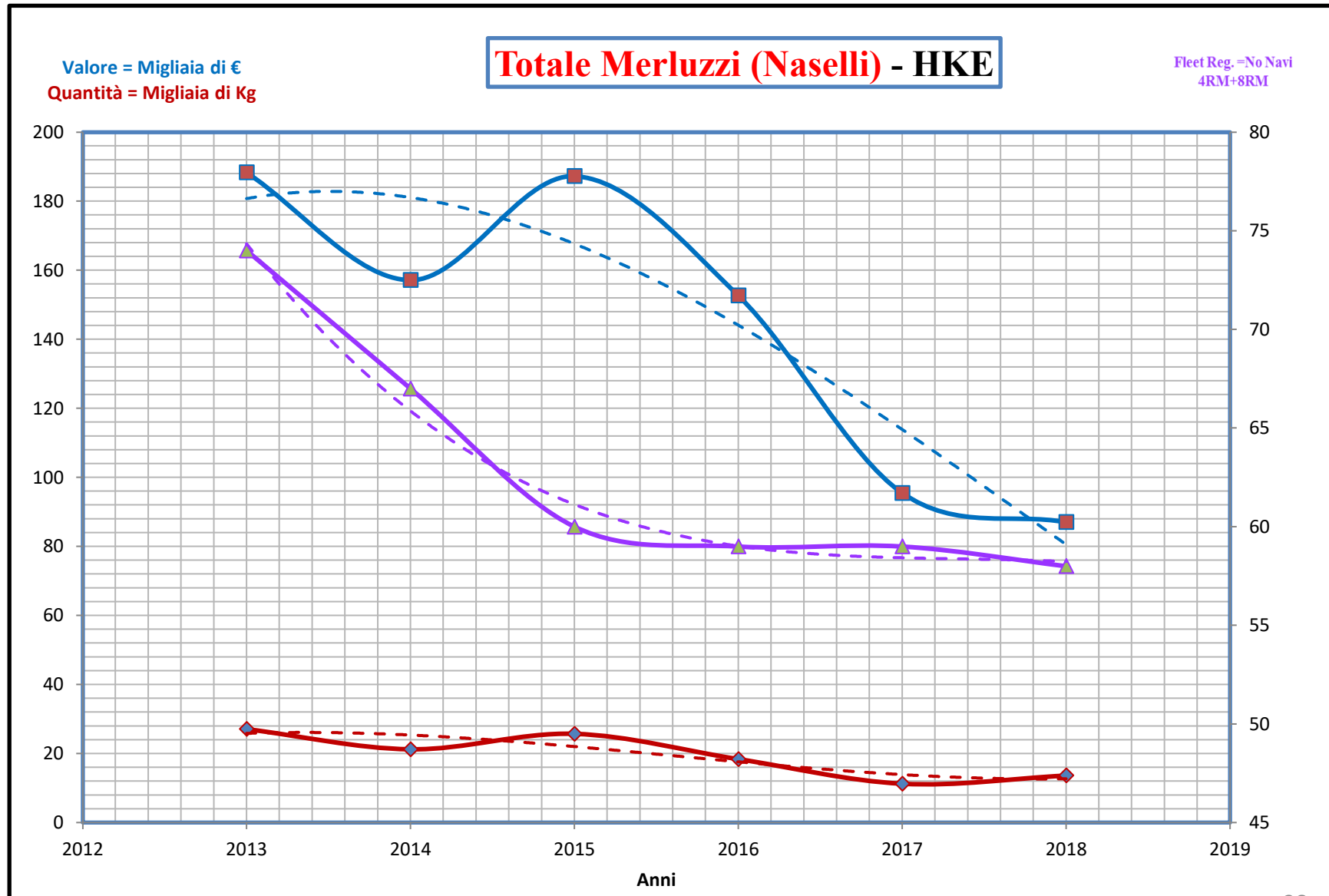
## 2. Specie Demersali



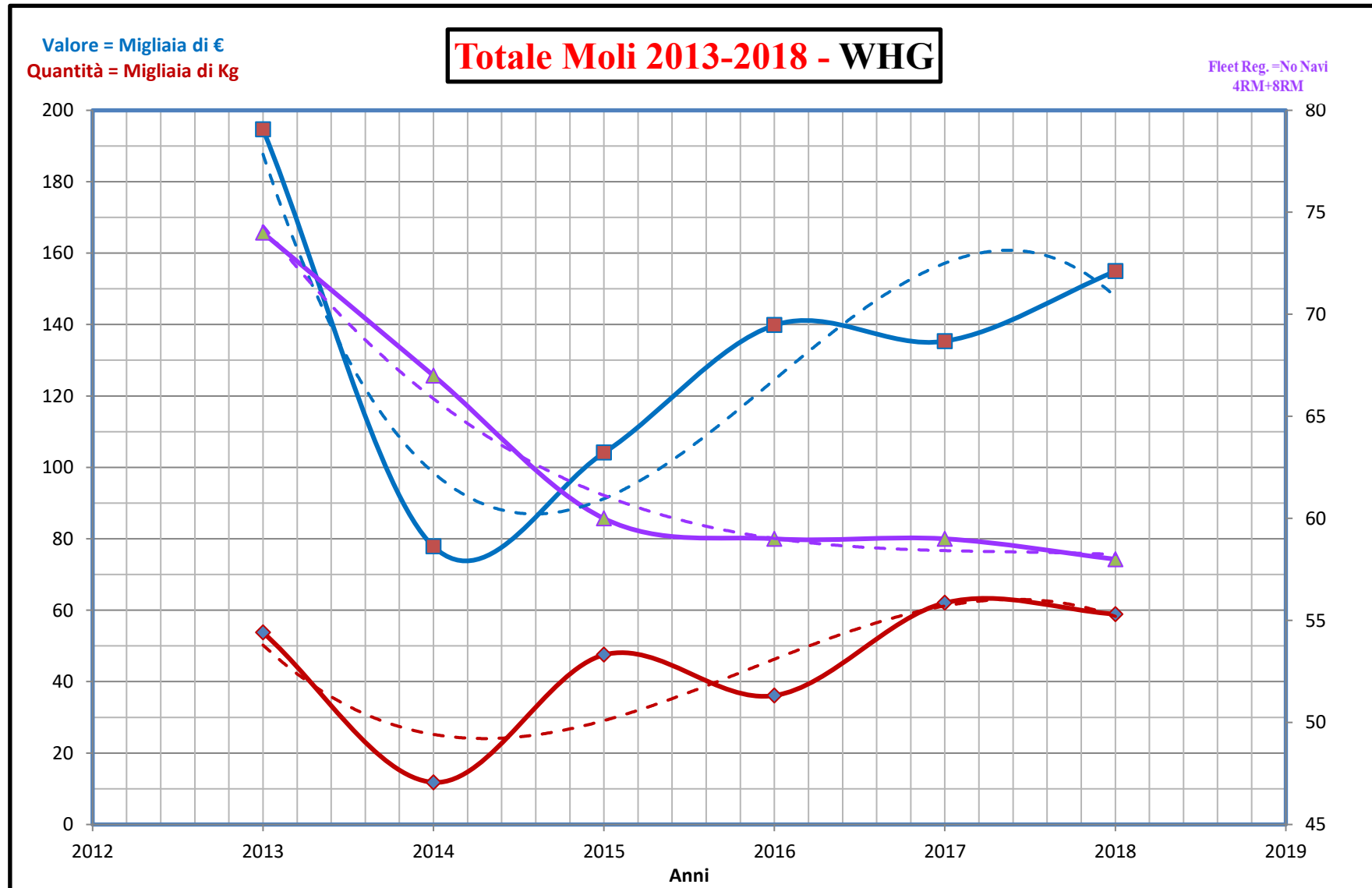
## 2. Specie Demersali



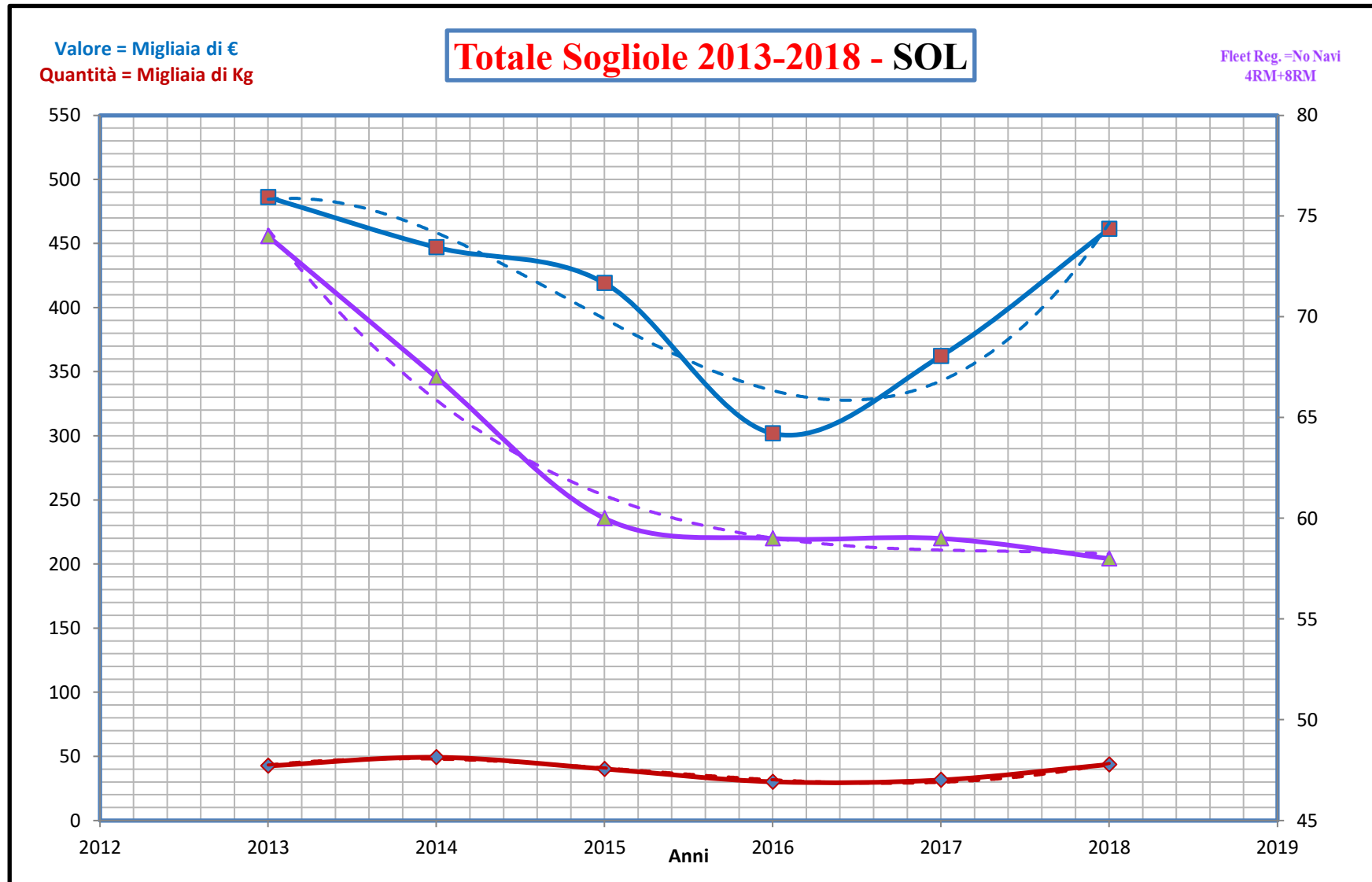
## 2. Specie Demersali



## 2. Specie Demersali

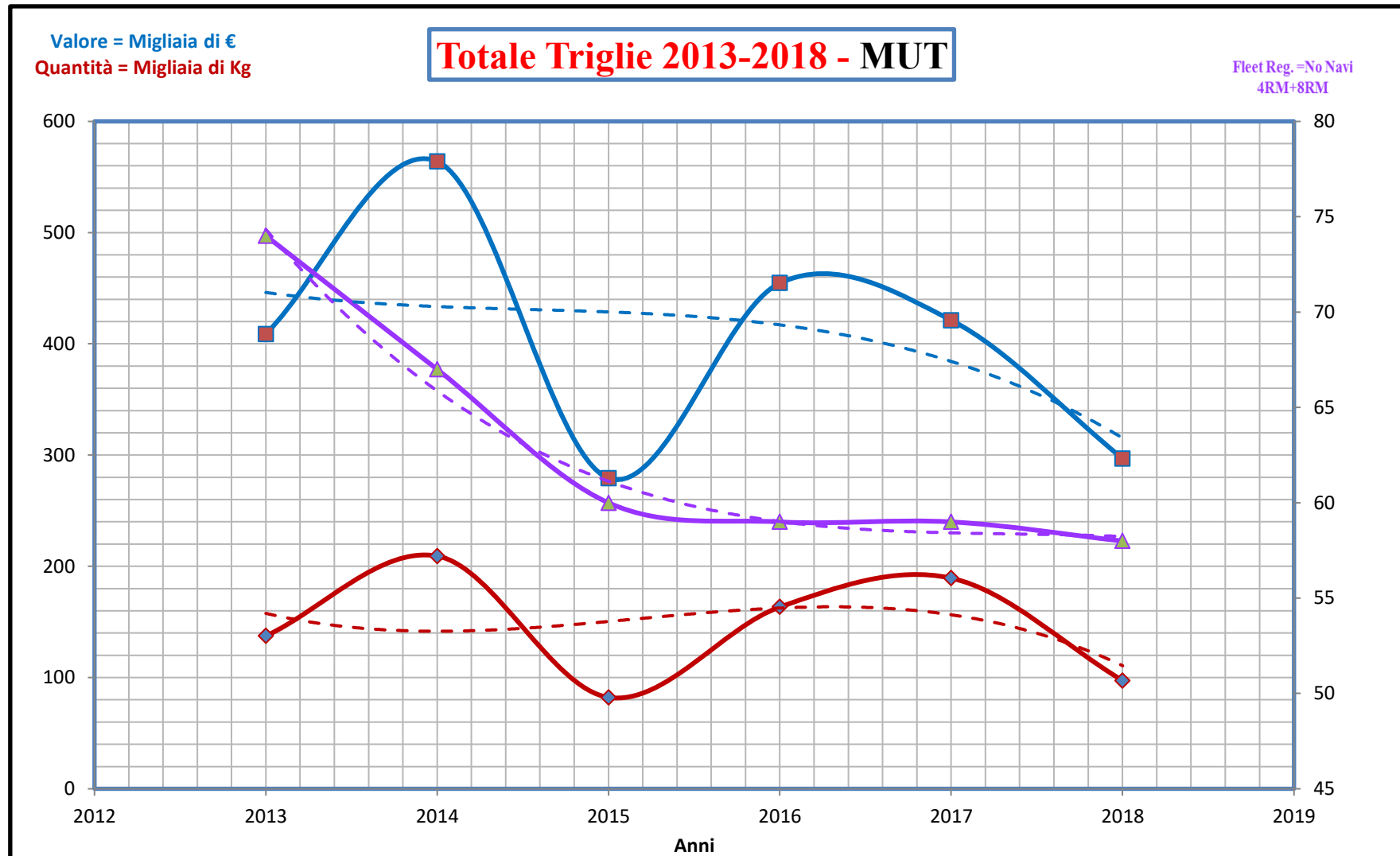


## 2. Specie Demersali





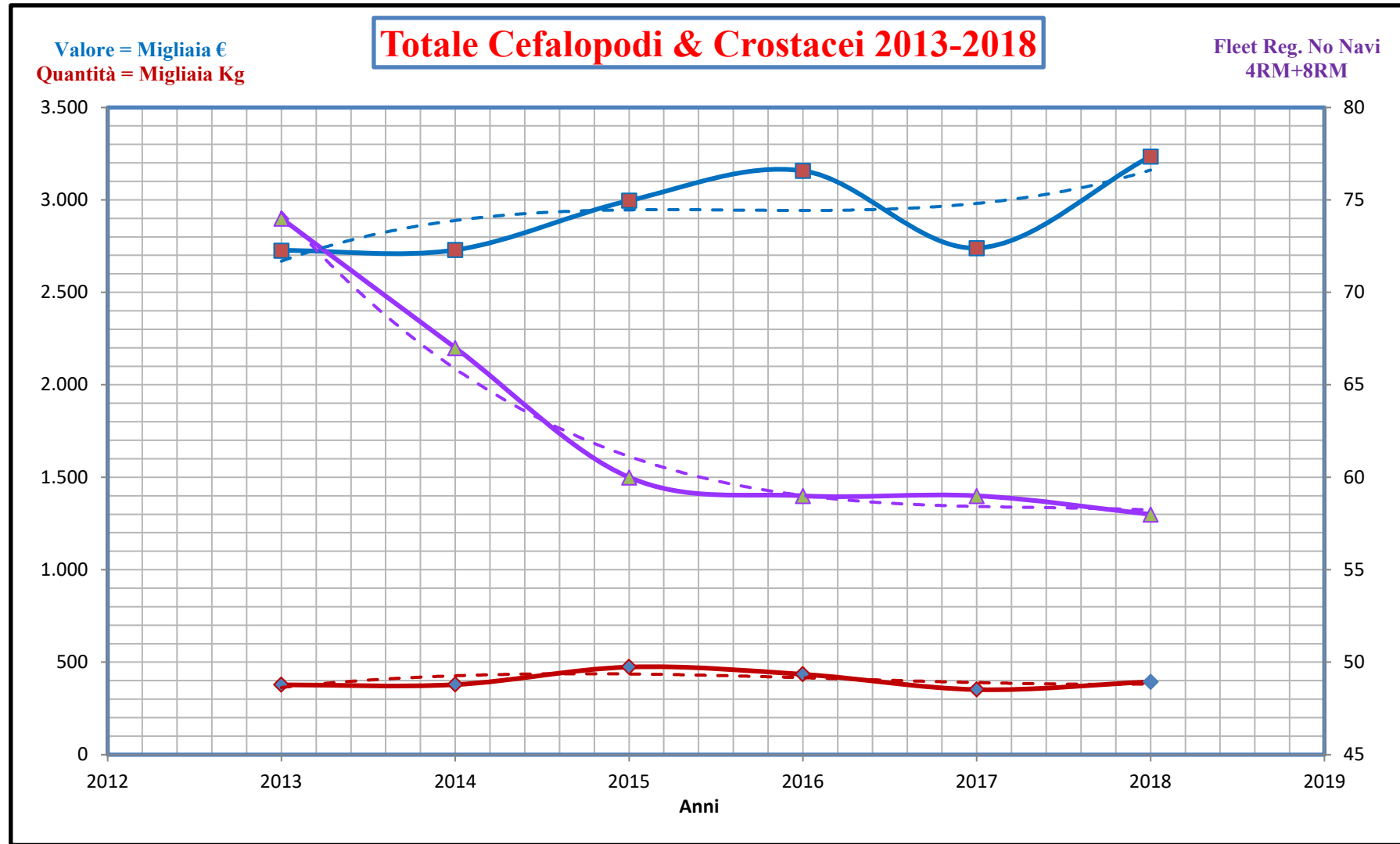
## 2. Specie Demersali



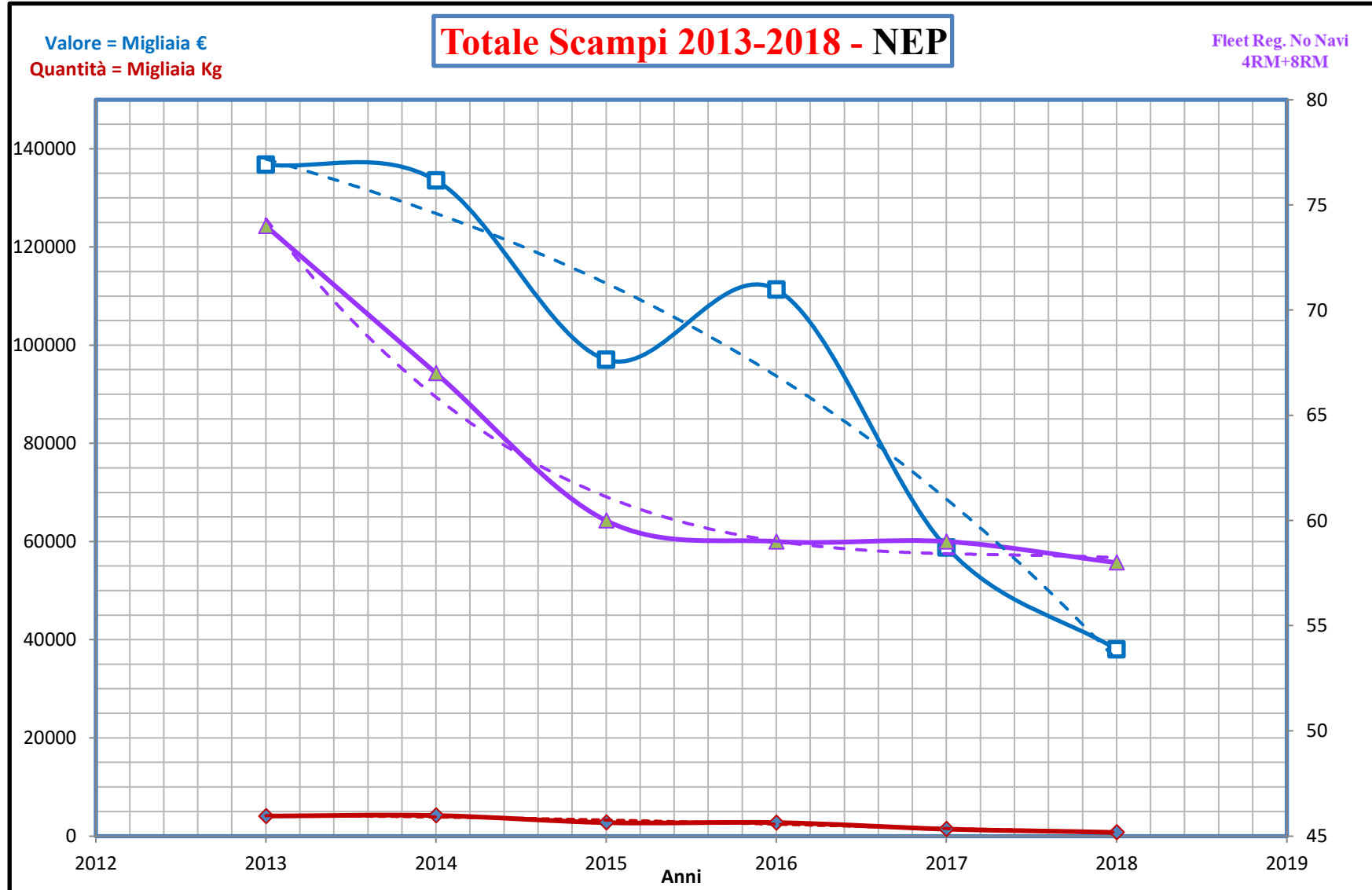
### 3. Cefalopodi e Crostacei

3	MER= Mercato Ittico Ces.	Cefalopodi e Crostacei																		
Alpha	APP= Ass. Prod.Pesca OP	2018			2017			2016			2015			2014			2013			
Cod.	Specie	Kg	€	€/Kg	Kg	€	€/Kg	Kg	€	€/Kg	Kg	€	€/Kg	Kg	€	€/Kg	Kg	€	€/Kg	
SQL	Calamari-MER	1500	39345	26,230	1.392	31543	22,660	4.733	98257	20,760	3.934	72661	18,470	8.564	143361	16,740	5.172	109957	21,26	
	Calamari-APP																			
		1500	39345	26,230	1392	31542,72	22,660	4733	98257	20,760	3934	72661	18,470	8564	143361	16,740	5172	109957	21,260	
OCC	Polpi-MER													10	46	4,550	11	45	4,12	
	Polpi-APP																			
														10	46	4,550	11	45	4,120	
CTC	Seppie-MER	111.705	1061198	9,500	101.943	940933,9	9,23	102.255	845649	8,27	65.510	517529	7,90	91.225	650434	7,13	91.487	623026	6,81	
	Seppie-APP																			
		111705	1061198	9,500	101943	940934	9,230	102255	845649	8,270	65510	517529	7,900	91225	650434	7,130	91487	623026	6,810	
TGS	Mazzancolle-MER	49.277	590338	11,98	19.408	261814	13,49	16.821	274519	16,320	27.842	387561	13,92	20.034	282079	14,08	20.896	327440	15,67	
	Mazzancolle-APP																			
		49277	590338	11,980	19408	261814	13,490	16821	274519	16,320	27842	387561	13,920	20034	282079	14,080	20896	327440	15,670	
SQY	Pannocchie-MER	231.476	1506909	6,51	227.574	1447371	6,36	308.274	1828065	5,93	373.948	1922093	5,14	255.169	1520807	5,96	256.643	1529592	5,96	
	Pannocchie-APP																			
		231476	1506909	6,510	227574	1447371	6,360	308274	1828065	5,930	373948	1922093	5,140	255169	1520807	5,960	256643	1529592	5,960	
NEP	Scampi-MER	771	38033	49,33	1.440	58810	40,84	2.746	111323	40,54	2.757	97046	35,20	4.202	133582	31,79	4.062	136768	33,67	
	Scampi-APP																			
		771	38033	49,330	1440	58810	40,840	2746	111323	40,540	2757	97046	35,200	4202	133582	31,790	4062	136768	33,670	
<b>Tot. Cefalopodi Crostacei</b>		<b>394.729</b>	<b>3.235.823</b>	<b>8,198</b>	<b>351.757</b>	<b>2.740.471</b>	<b>7,791</b>	<b>434.829</b>	<b>3.157.812</b>	<b>7,262</b>	<b>473.991</b>	<b>2.996.890</b>	<b>6,323</b>	<b>379.204</b>	<b>2.730.309</b>	<b>7,200</b>	<b>378.271</b>	<b>2.726.829</b>	<b>7,209</b>	

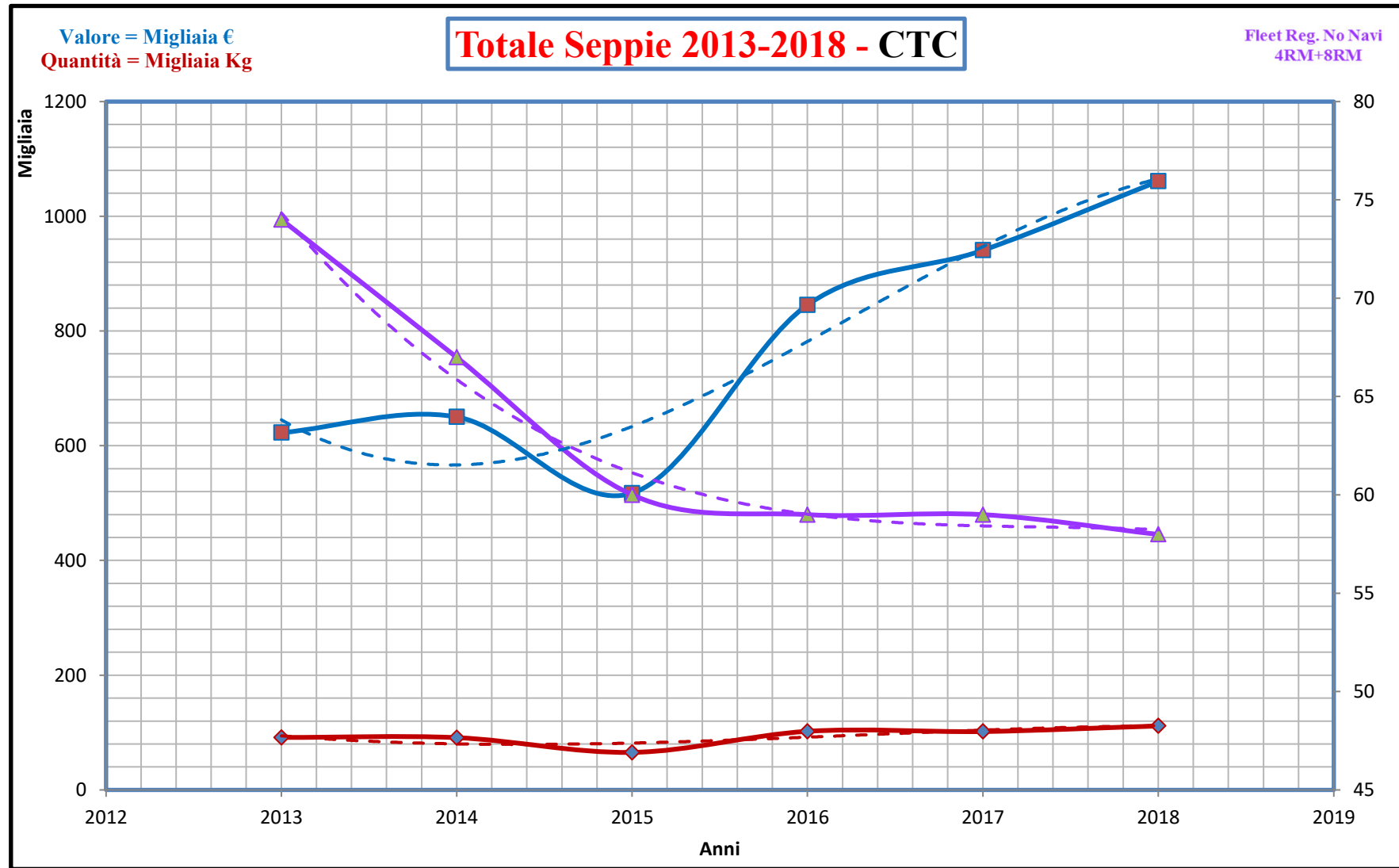
### 3. Cefalopodi e Crostacei



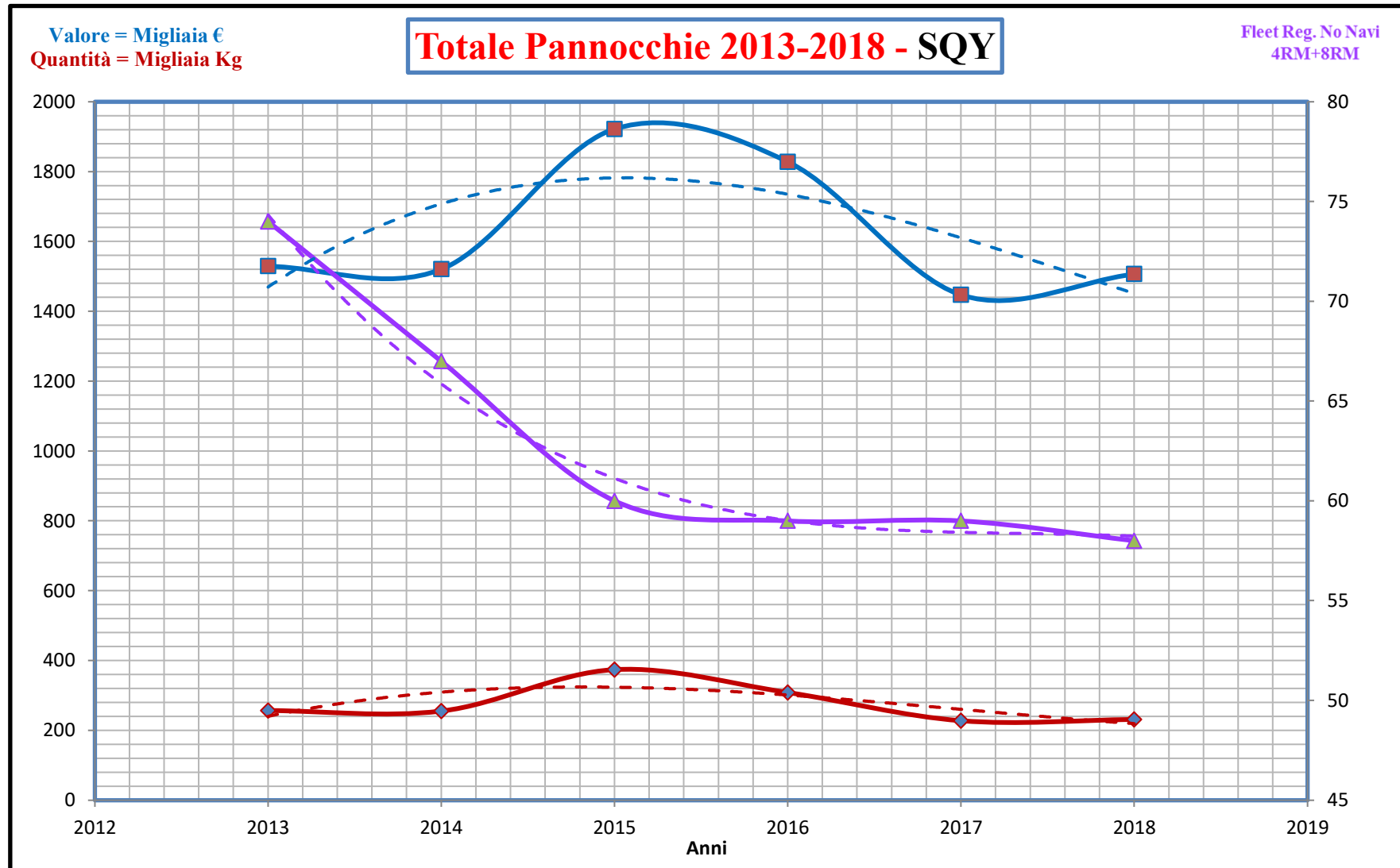
### 3. Cefalopodi e Crostacei



### 3. Cefalopodi e Crostacei



### 3. Cefalopodi e Crostacei



## Riflessioni Finali

- 1) **L'analisi prende in considerazione dati di tipo commerciale e amministrativi, pertanto non potrà evidenziarsi una rigorosità scientifica. Tuttavia la realtà della situazione negli anni considerati risulta evidente.**
- 2) **Il numero dei pescherecci nel porto di Cesenatico più Bellaria è stato preso in considerazione al fine di parametrare i dati di produzione di pescato e valore dello stesso e quindi analizzare lo sforzo di pesca in rapporto alla produzione.**
- 3) **Il numero di pescherecci evidenzia una diminuzione progressiva durante tutto il periodo 1995-2018 con uno sbalzo valutabile in oltre il 20% dal 2012 in poi**
- 4) **L'analisi più aderente alla realtà è quella presentata dal 2013 analizzando la raccolta dei dati del Mercato Ittico sommati a quelli massivi dell'APP (OP). Prima del 2013 i dati relativi alle catture massive dell'APP(OP) erano suddivisi con altre associazioni e non hanno potuto reperirsi**
- 5) **I Piccoli Pelagici mostrano una diminuzione netta nelle quantità e nei valori dovuta alla diminuzione considerevole del numero di barche esercitanti la pesca volante. Questa attività di pesca si è stabilizzata dal 2012 in poi e pertanto l'analisi dal 2013 conserva una sua validità reale**
- 6) **I Grandi Pelagici sono decisamente crollati essendo sparita la pesca del Tonno rosso BFT e dove il solo Allitterato ALT può difficilmente mantenere in vita il tipo di pesca a circuizione di cui Cesenatico era storicamente alfiere per tutto l'Adriatico.**
- 7) **Le specie demersali hanno subito una diminuzione progressiva dovuta alla riduzione dei pescherecci e dalla loro attrattività economica. Si tratta di mestiere duro e faticoso che se non ha un risvolto economico effettivo non potrà essere attrattivo per i giovani**

**8) La specie Cefali MUG inserita fra le specie demersali ha subito un tracollo dovuto alla considerazione quale specie demersale messa in atto a livello di controllo. Si tenga a considerare che le catture effettuate con reti pelagiche PTM, sono realizzate in sospensione del fondo marino . Il comune senso logico vorrebbe che gli Istituti Scientifici si adoperassero per la modifica della considerazione.**

**9) Fra le specie demersali si evidenzia il Molo WHG che negli ultimi anni ha visto mantenere e/o aumentare la quantità, mentre il Nasello HKE (specie simile) mostra ancora sofferenza e una perdita netta nel valore (presumibilmente dovuto alla taglia)**

**10) Le misure che hanno ridotto in modo tanto brutale il numero di pescherecci (demolizioni massive) rischiano veramente di portare alla scomparsa progressiva del mondo della pesca a Cesenatico (in Romagna), perché vengono a mancare i supporti commerciali ed quindi economici che reggono il comparto.**

**11) Se oltre a questo i pescatori dovranno sopportare il grande peso delle modifiche climatiche del loro impatto sul mare, e degli impatti industriali generali (dovute alle foci del grande fiume) e locali (in particolare il degasificatore di porto Viro così come nel passato i fanghi di Marghera ecc), la loro esistenza provoca certamente dubbi di sicurezza ambientale.**