



BATI KARADENİZ KALKINMA AJANSI

"KESME ÇİÇEK VE DIŞ MEKAN SÜS BİTKİLERİ YETİŞTİRİCİLİĞİ ÖN FİZİBİLİTE RAPORU"

Prof.Dr. Soner KAZAZ

**Ankara Üniversitesi
Ziraat Fakültesi Bahçe Bitkileri Bölümü**

**SÜS BİTKİLERİNİN TANIMI
VE
SINIFLANDIRILMASI**

SÜS BİTKİSİ NEDİR?

Çiçekleri, meyveleri, yaprakları veya formu ile görsel etkinlik sergileyen veya bu özellikleri ile ön plana çıkan bitkilere süs bitkisi denir.

Süs bitkileri; fonksiyonel, estetik ve ekonomik amaçlarla yetiştirilen dekoratif bitkilerdir.

TÜRKİYE'DE SÜS BİTKİLERİNİN SINIFLANDIRILMASI

**KESME
ÇİÇEKLER**



**DIŞ MEKAN
SÜS BİTKİLERİ**



**İÇ MEKAN
SÜS BİTKİLERİ**



**DOĞAL ÇİÇEK
SOĞANLARI**



DÜNYADA SÜS BİTKİLERİNİN SINIFLANDIRILMASI

**KESME
ÇİÇEKLER**



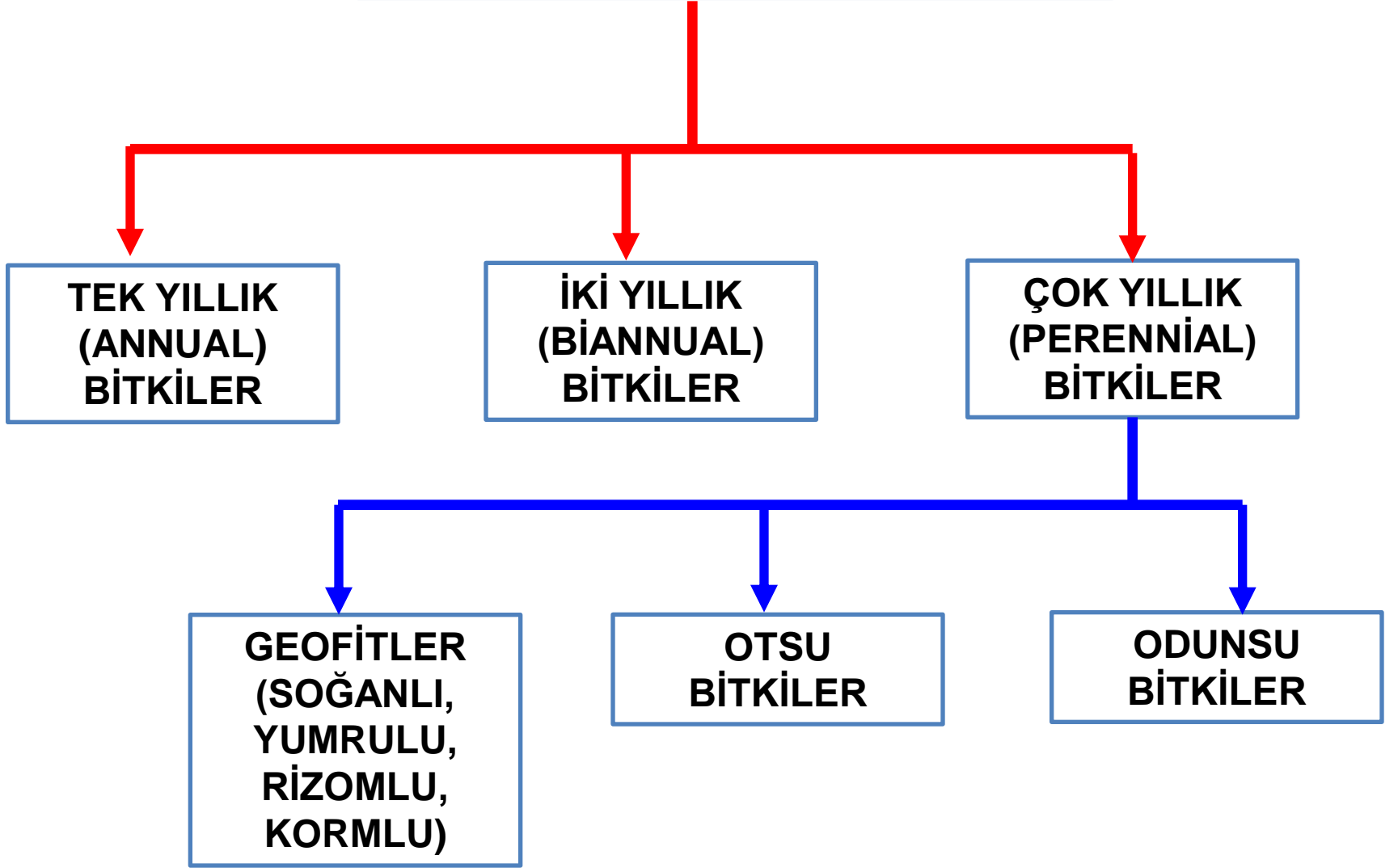
**DIŞ MEKAN
SÜS BİTKİLERİ**



**İÇ MEKAN
SÜS BİTKİLERİ**



DIŞ MEKAN SÜS BİTKİLERİ



KESME ÇİÇEK NEDİR?

Sepet, buket, çelenk ve aranjmanlarda kullanılan çiçek, gonca, dal ve yaprakların taze, kurutulmuş, boyanmış veya ağartılmış olarak kullanıma sunulmuş durumlarını ifade eder.

KESME ÇİÇEK NEDİR?



SEPET



BUKET



ÇELENK



ARANJMAN

ÇİÇEK
GONCA
DAL
YAPRAK

TAZE
KURUTULMUŞ
BOYANMIŞ
AĞARTILMIŞ



LISIANTHUS



GERBERA



KARANFİL



KESME GÜL

DIŞ MEKAN SÜS BİTKİLERİ (TASARIM BİTKİLERİ)

Dış mekanda peyzaj uygulamalarında kullanılmak üzere üretilip pazarlanan tür ve çeŐitleri içermekte olup, süs ağaç ve çalıları, mevsimlik ve çok yıllık çiçekler, yer örtücü olarak kullanılan türler ve süs çimleri bu sınıf içinde değerlendirilir.











İÇ MEKAN SÜS BİTKİLERİ

(SAKSILI SÜS BİTKİLERİ)

İç mekanda kullanılmak üzere saksı ve kaplarda yetiştirilerek pazarlanan bitki tür ve çeşitlerini kapsamaktadır.

Örneğin; Afrika menekşesi, Şeflera, Paşa kılıcı vb.



KAUÇUK

KROTON





ATATÜRK ÇİÇEĞİ

AFRİKA MENEKŞESİ



DOĞAL ÇİÇEK SOĞANLARI

Gövde, yaprak ve çiçek gibi toprak üstü organları gelişme mevsimini tamamladıktan sonra kuruyarak ölen ve yaz aylarında yaşamlarını toprak altında soğan, soğanımsı gövde (korm), yumru ve rizom şeklindeki depo organları ile devam ettiren bitkilerdir.



Galanthus elwesii



Eranthis hyemalis

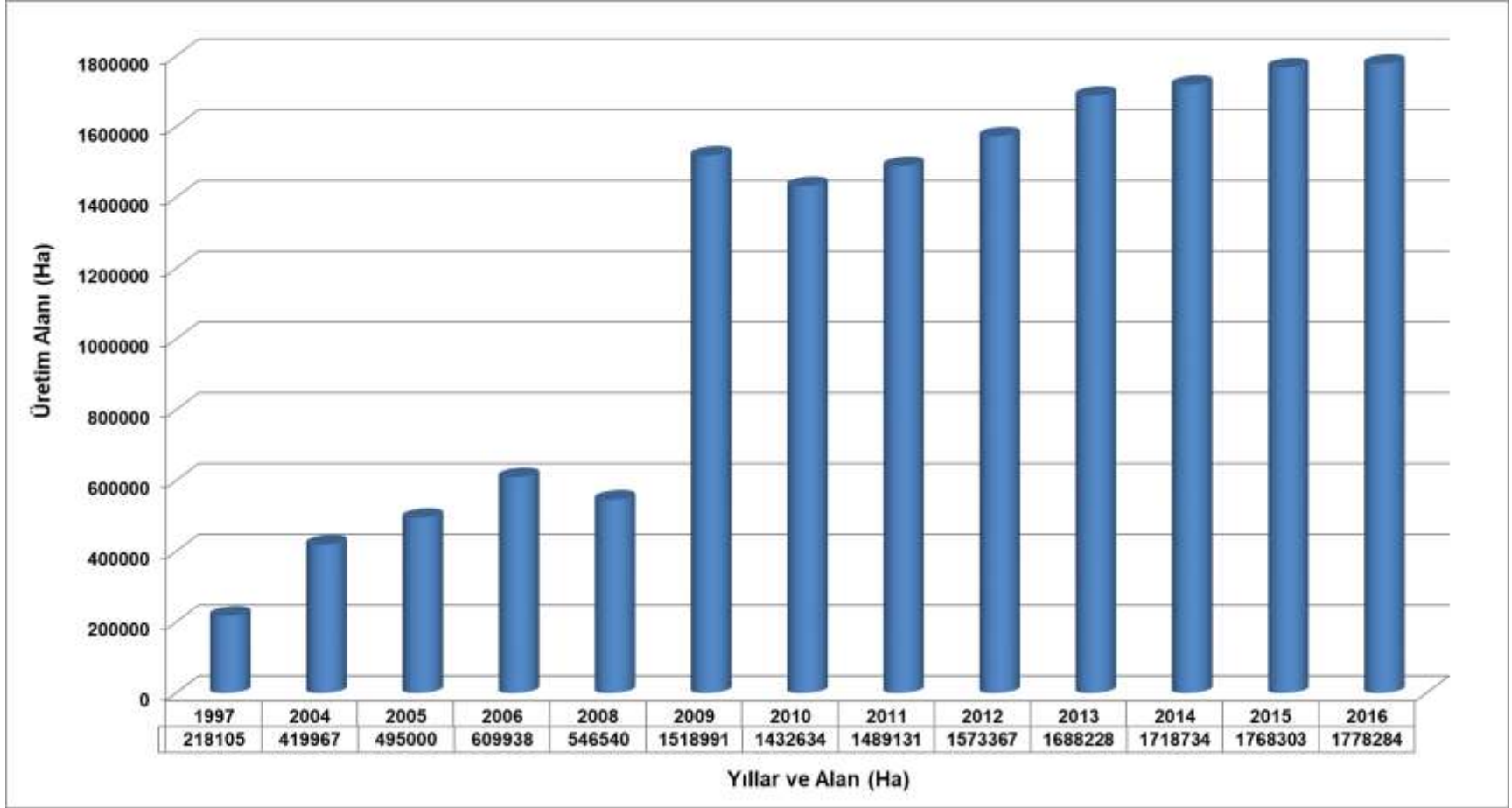


Cyclamen hederifolium



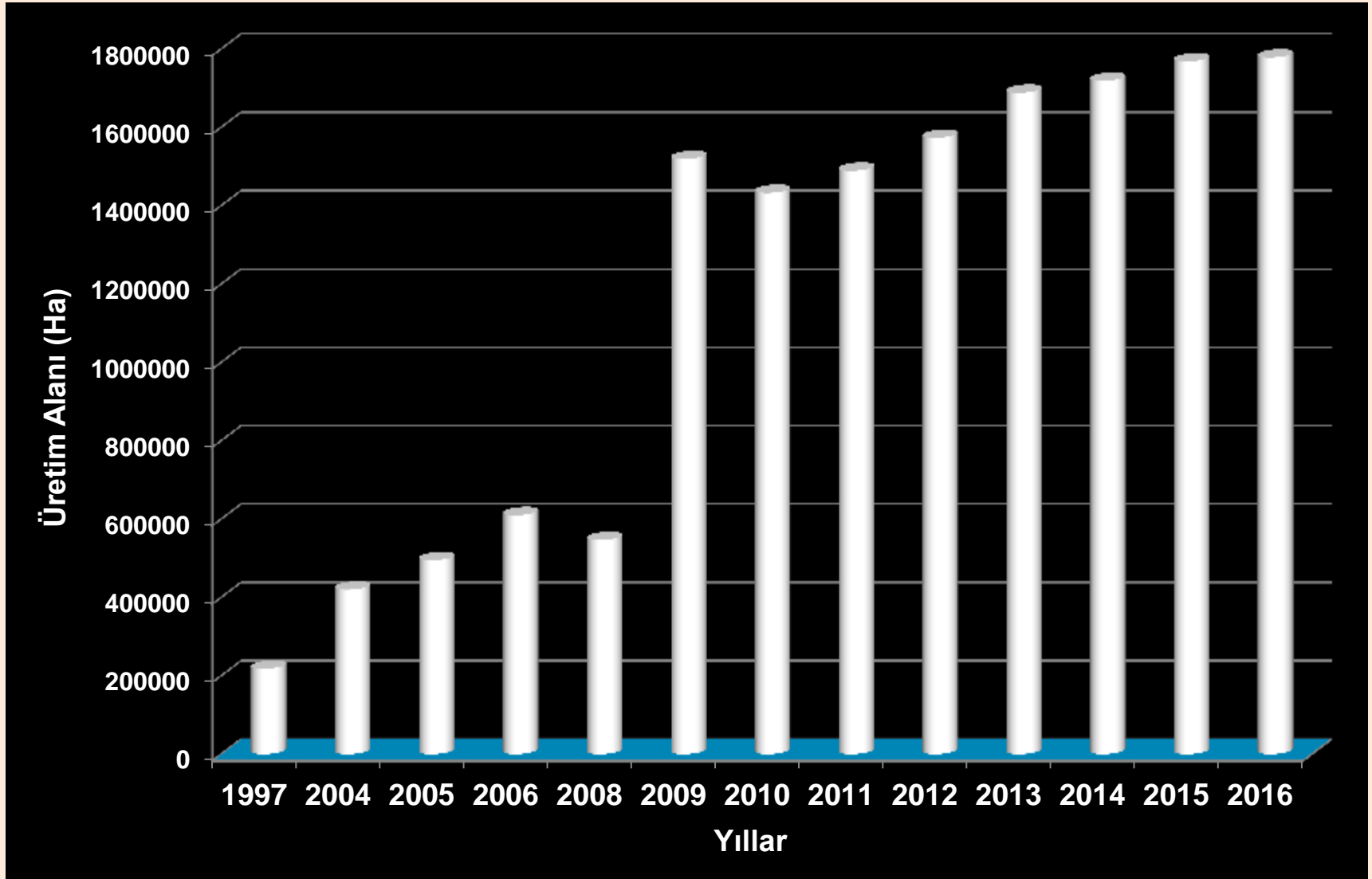
DÜNYADA SÜS BİTKİLERİ SEKTÖRÜNÜN DURUMU

DÜNYA SÜS BİTKİLERİ ÜRETİM ALANLARININ YILLARA GÖRE DEĞİŞİMİ



Kaynak: AIPH and Union Fleurs, 1997-2017.

SÜS BİTKİLERİ ÜRETİM ALANLARININ YILLARA GÖRE DEĞİŞİMİ



DÜNYA SÜS BİTKİLERİ ÜRETİM ALANLARININ KITALARA GÖRE DEĞİŞİMİ (HA)

KITA	YILLAR (Ha)						Değişim (%) (2005-2016)
	2005	2008	2011	2014	2015	2016	
Avrupa	50.448	55.813	180.800	196.000	196.877	196.000	288,52
Ortadoğu	3.518	4.474	6.122	7.657	9.490	9.732	176,63
Asya-Pasifik	358.336	411.990	981.620	1.231.927	1.279.969	1.277.861	256,61
Afrika	5.697	5.700	16.400	18.000	18.000	29.461	417,13
K. Amerika	27.175	20.233	218.868	216.788	215.967	216.230	695,69
O. ve G. Amerika	46.912	48.230	108.417	70.417	48.000	49.000	4,45
Toplam	492.086	546.440	1.512.227	1.740.789	1.768.303	1.778.284	261,38

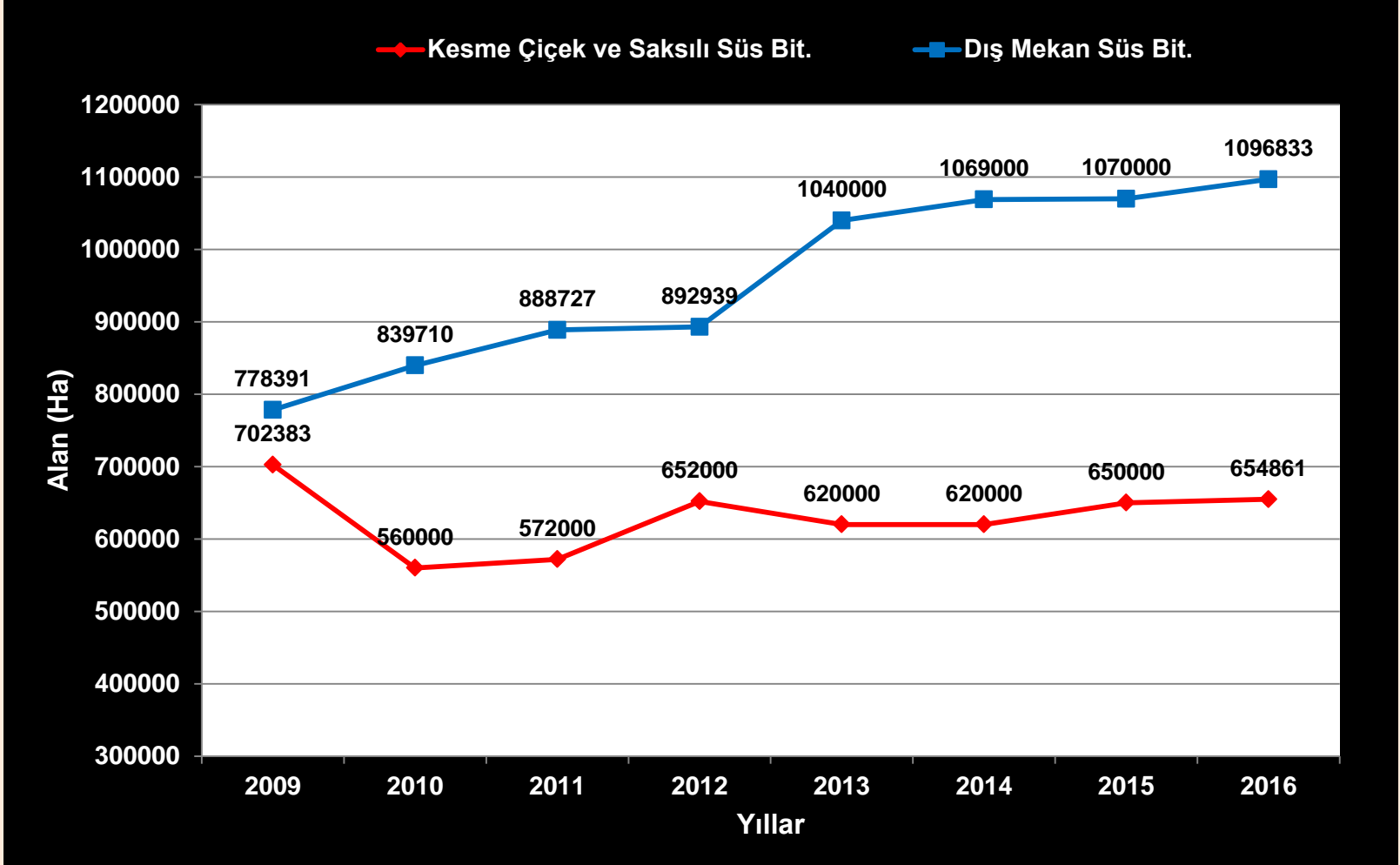
Kaynak: AIPH and Union Fleurs, 2005-2017.

DÜNYA SÜS BİTKİLERİ ÜRETİM ALANLARININ KITALARA VE ÜRÜN GRUPLARINA GÖRE DEĞİŞİMİ (HA)

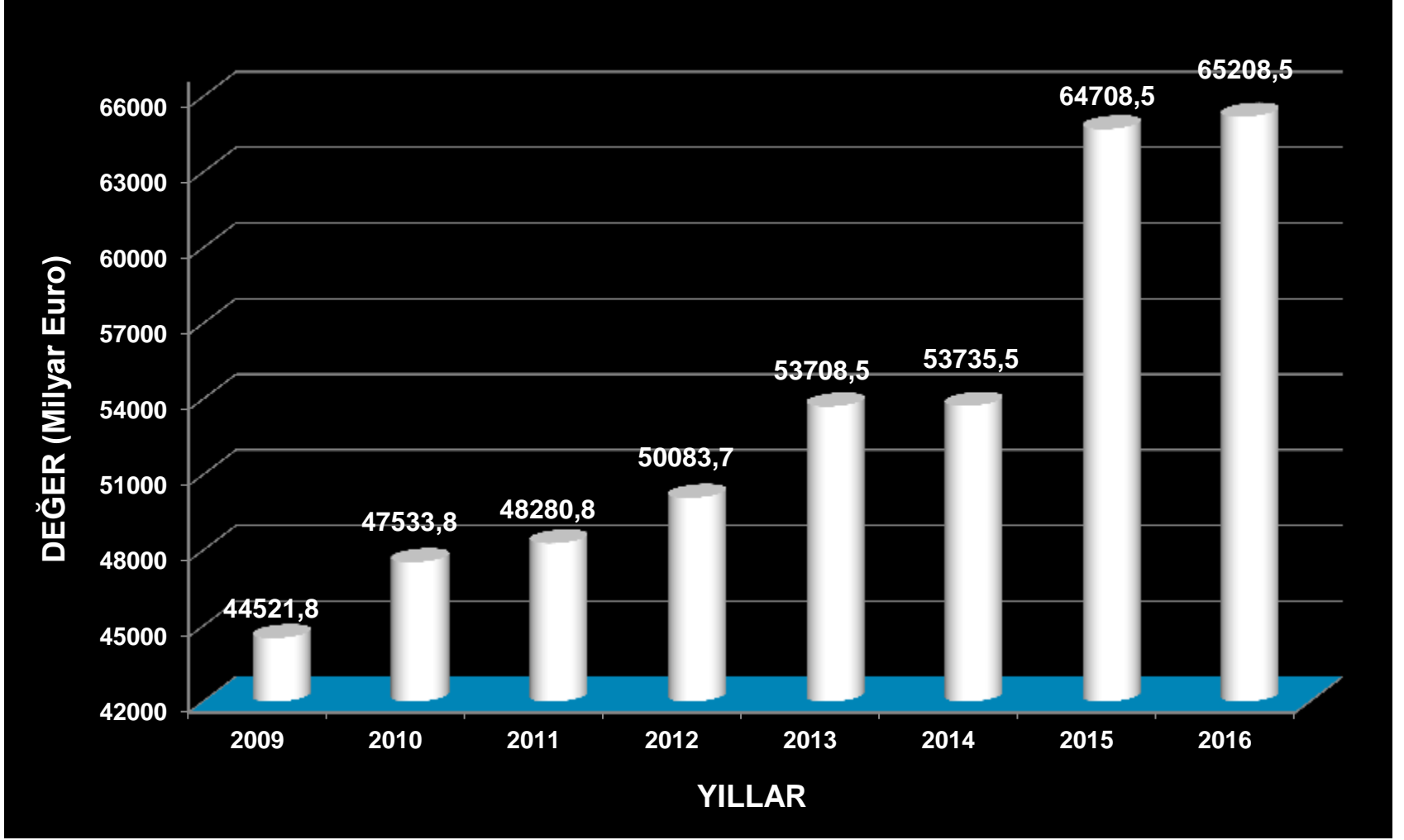
Kıta	Kesme Çiçek ve İç Mekan Süs Bitkileri		Değişim (%)	Dış Mekan Süs Bitkileri		Değişim (%)	Çiçek Soğanları		Değişim (%)
	2009	2016	2009-2016	2009	2016	2009-2016	2009	2016	2009-2016
Avrupa	48.705	60.000	23,19	99.970	115.000	15,03	30.328	21.000	-30,76
Orta Doğu	4.026	6.200	54,00	1.968	3.472	76,42	54	60	11,11
Afrika	7.604	29.461	287,44	-	-	-	-	-	-
Asya/Pasifik	523.829	480.000	-8,37	449.690	794.852	76,76	5.363	3.009	-43,89
Kuzey Amerika	21.067	30.200	43,35	203.346	183.509	-9,76	2.472	2.521	1,98
Orta ve Güney Amerika	97.152	49.000	-49,56	23.417	-	-	-	-	-
Toplam	702.383	654.861	-6,77	778.391	1.096.833	40,91	38.217	26.590	-30,42

Kaynak: AIPH and Union Fleurs, 2009, 2017.

KESME ÇİÇEK VE İÇ MEKAN SÜS BİTKİLERİ İLE DIŞ MEKAN SÜS BİTKİLERİ ÜRETİM ALANLARININ YILLARA GÖRE DEĞİŞİMİ



DÜNYA SÜS BİTKİLERİ ÜRETİM DEĞERİNİN YILLARA GÖRE DEĞİŞİMİ



Kaynak: AIPH and Union Fleurs, 2009-2017.

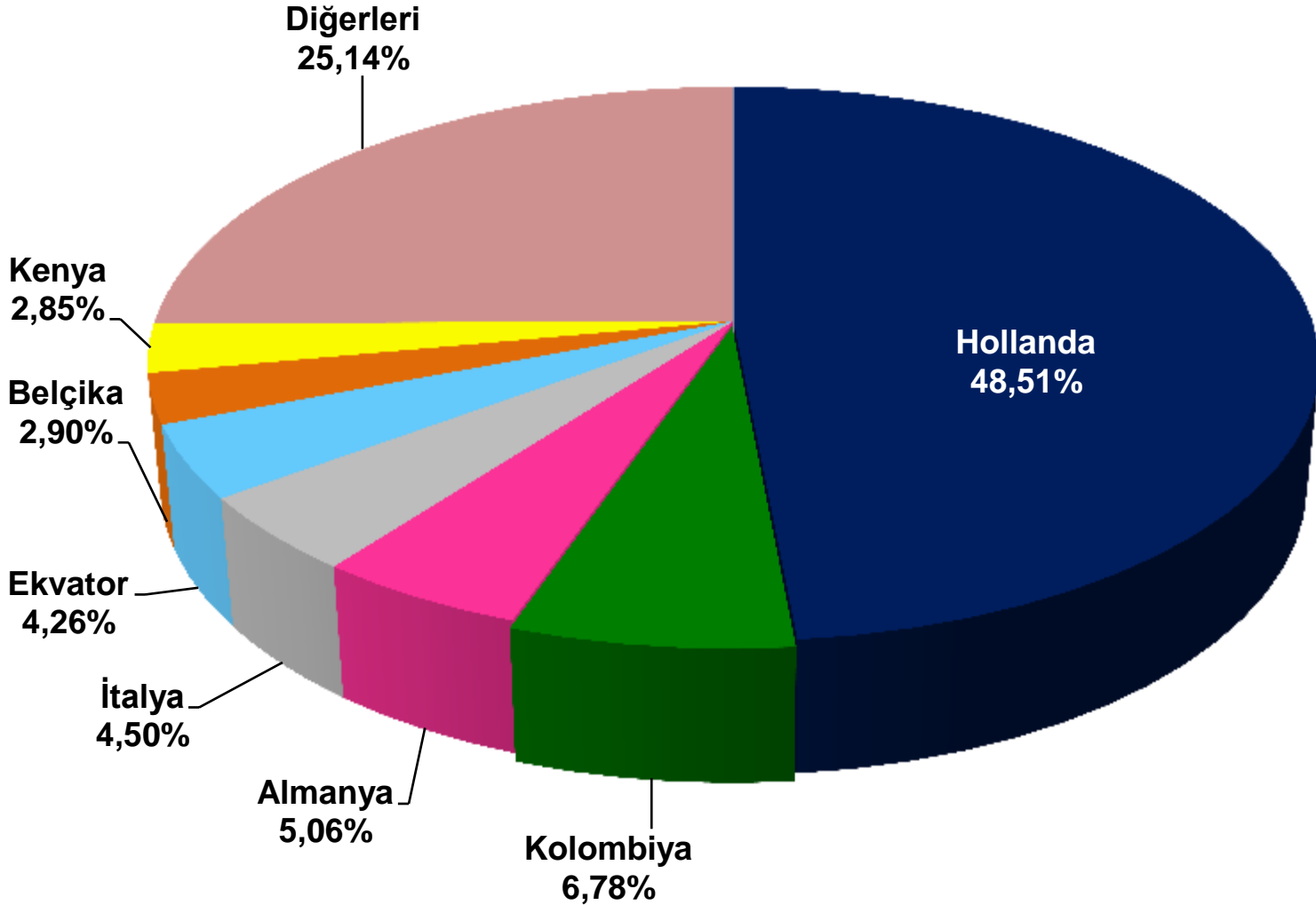
Son 8 yılda üretim değeri %46.4 oranında arttı.

DÜNYADA EN FAZLA SÜS BİTKİLERİ İHRAÇ EDEN ÜLKELER

Ülkeler	Yıllar (x 1000 Dolar)			Pay (%) (2017)	Değişim (%) (2013-2017)
	2013	2015	2017		
Hollanda	10.715.208	9.186.913	10.137.050	48,51	-5,40
Kolombiya	1.344.652	1.308.583	1.417.127	6,78	5,39
Almanya	1.111.287	941.209	1.057.083	5,06	-4,88
İtalya	895.900	772.899	939.416	4,50	4,86
Ekvator	841.159	824.453	890.537	4,26	5,87
Belçika	1.003.866	592.923	605.973	2,90	-39,64
Kenya	537.952	527.756	595.627	2,85	10,72
Danimarka	651.536	464.315	491.731	2,35	-24,53
ABD	417.632	411.245	447.246	2,14	7,09
İspanya	347.832	316.596	409.098	1,96	17,61
Kanada	305.553	346.062	392.366	1,88	28,41
Çin	275.439	299.686	338.468	1,62	22,88
Etiyopya	187.591	217.502	221.928	1,06	18,30
Tayvan	190.583	195.574	20.384	0,10	-89,30
Fransa	175.583	148.366	165.214	0,79	-5,91
Diğerleri	2.721.302	2.295.486	2.765.473	13,24	1,62
Toplam	21.723.075	18.849.568	20.894.721	100,00	-3,81

Kaynak: <http://www.trademap.org>. Trade Statistics For International Business Development.

DÜNYADA EN FAZLA SÜS BİTKİLERİ İHRAÇ EDEN ÜLKELER VE PAYLARI

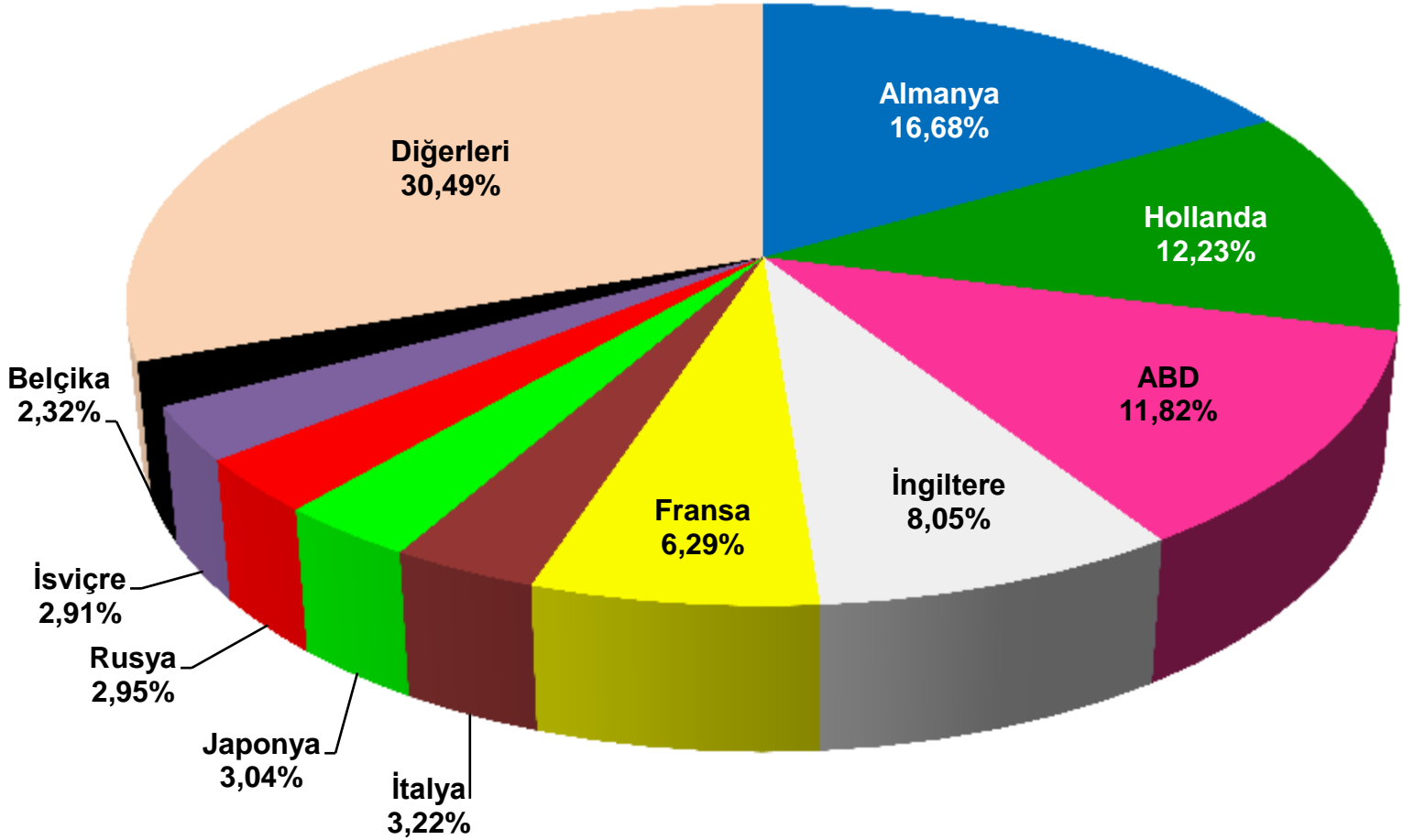


DÜNYADA EN FAZLA SÜS BİTKİLERİ İTHAL EDEN ÜLKELER

Ülkeler	Yıllar (x 1000 Dolar)			Pay (%) (2017)	Değişim (%) (2013-2017)
	2013	2015	2017		
Almanya	3.466.170	2.951.689	3.212.927	16,68	-7,31
Hollanda	1.993.179	2.153.110	2.356.822	12,23	18,24
ABD	1.912.913	2.011.797	2.277.851	11,82	19,08
İngiltere	1.699.417	1.631.478	1.550.522	8,05	-8,76
Fransa	1.322.119	1.107.016	1.212.337	6,29	-8,30
İtalya	655.861	592.637	619.597	3,22	-5,53
Japonya	643.761	553.32	585.911	3,04	-8,99
Rusya	960.763	718.032	567.911	2,95	-40,89
İsviçre	642.641	547.920	560.400	2,91	-12,80
Belçika	735.926	393.233	446.282	2,32	-39,36
Kanada	406.216	382.658	409.256	2,12	0,75
Avusturya	470.583	399.933	381.643	1,98	-18,90
Danimarka	319.651	314.194	337.245	1,75	5,50
Polonya	299.067	262.805	300.924	1,56	0,62
İsveç	345.908	264.335	288.344	1,50	-16,64
Diğerleri	3.582.210	3.939.508	4.155.316	21,57	16,00
Toplam	19.456.385	17.670.345	19.263.288	100,00	-0,99

Kaynak: <http://www.trademap.org>. Trade Statistics For International Business Development.

DÜNYADA EN FAZLA SÜS BİTKİLERİ İTHAL EDEN ÜLKELER VE PAYLARI

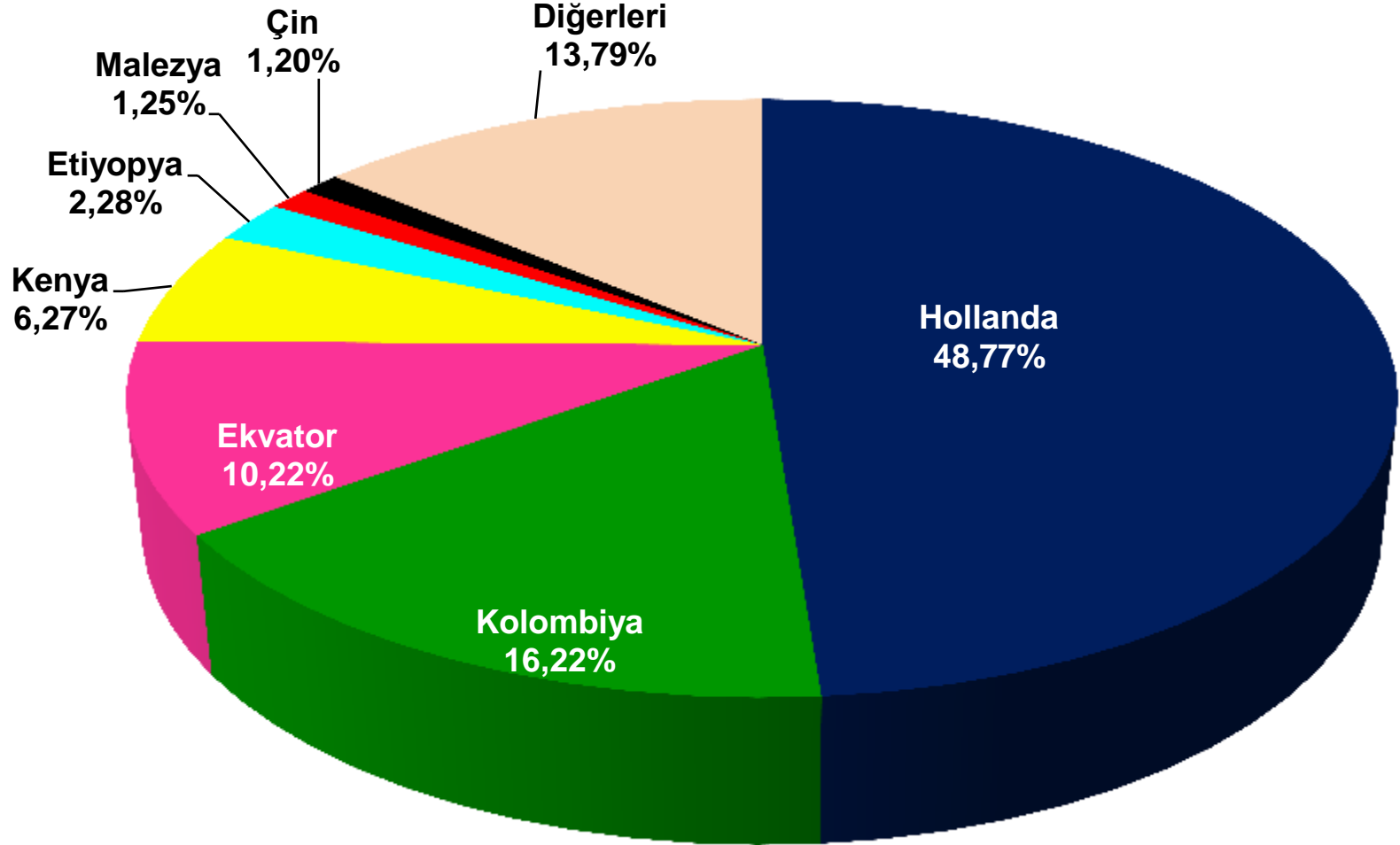


DÜNYADA EN FAZLA KESME ÇİÇEK İHRAÇ EDEN ÜLKELER (x1000 \$)

Ülkeler	Yıllar (x 1000 Dolar)			Pay (%) (2017)	Değişim (%) (2013-2017)
	2013	2015	2017		
Hollanda	4.640.301	3.856.457	4.206.998	48,77	-9,34
Kolombiya	1.334.597	1.295.399	1.399.600	16,22	4,87
Ekvator	837.280	819.939	881.462	10,22	5,28
Kenya	480.332	479.141	540.895	6,27	12,61
Etiyopya	165.136	194.738	196.620	2,28	19,07
Malezya	107.961	98.147	107.526	1,25	-0,40
Çin	79.741	87.169	103.913	1,20	30,31
İtalya	93.430	84.291	98.157	1,14	5,06
Belçika	280.181	83.841	89.623	1,04	-68,01
Almanya	92.597	83.216	72.212	0,84	-22,01
Diğerleri	1.108.116	879.849	929.271	10,77	-16,14
Toplam	9.219.672	7.962.187	8.626.277	100,00	-6,44

Kaynak: <http://www.trademap.org>. Trade Statistics For International Business Development.

DÜNYADA EN FAZLA KESME ÇİÇEK İHRAÇ EDEN ÜLKELER VE PAYLARI



HOLLANDA MEZATLARINDA EN FAZLA SATILAN (SAATLER+DOĞRUDAN SATIŞ) KESME ÇİÇEK TÜRLERİ

Türler	Ciro (milyon Euro)		Pay (%) (2016)	Değişim (%) (2012-2016)
	2012	2016		
Kesme Gül	571,3	496,20	29,68	-13,15
Sp. Kasımpatı	222	196,90	11,78	-11,31
Lale	151,3	137,20	8,21	-9,32
Lilium	93,3	80,70	4,83	-13,50
St. Kasımpatı	63	49,30	2,95	-21,75
Gerbera	77,2	47,60	2,85	-38,34
Lisianthus	40,1	49,00	2,93	22,19
Ortanca	32,3	43,80	2,62	35,60
C. Orkide	39,5	30,20	1,81	-23,54
Şakayık	26	32,30	1,93	24,23
Frezya	31,8	28,80	1,72	-9,43
Hippeastrum	29,6	28,70	1,72	-3,04
Alstromerya	26	23,70	1,42	-8,85
Kala	26,6	19,20	1,15	-27,82
Hypericum	22,3	21,80	1,30	-2,24
Anthurium	24,8	16,50	0,99	-33,47
Karanfil	20,8	17,20	1,03	-17,31
Gypsophila	19,9	19,40	1,16	-2,51
Limonium	12,9	13,10	0,78	1,55
Diğerleri	294,6	320,20	19,15	8,69
Toplam	1.825,30	1.671,80	100,00	-8,41

Kaynak: AIPH and Union Fleurs, 2012, 2017.

HOLLANDA MEZATLARINDA EN FAZLA SATILAN (SAATLER+DOĞRUDAN SATIŞ) KESME ÇİÇEK TÜRLERİNİN ORTALAMA FİYATLARI

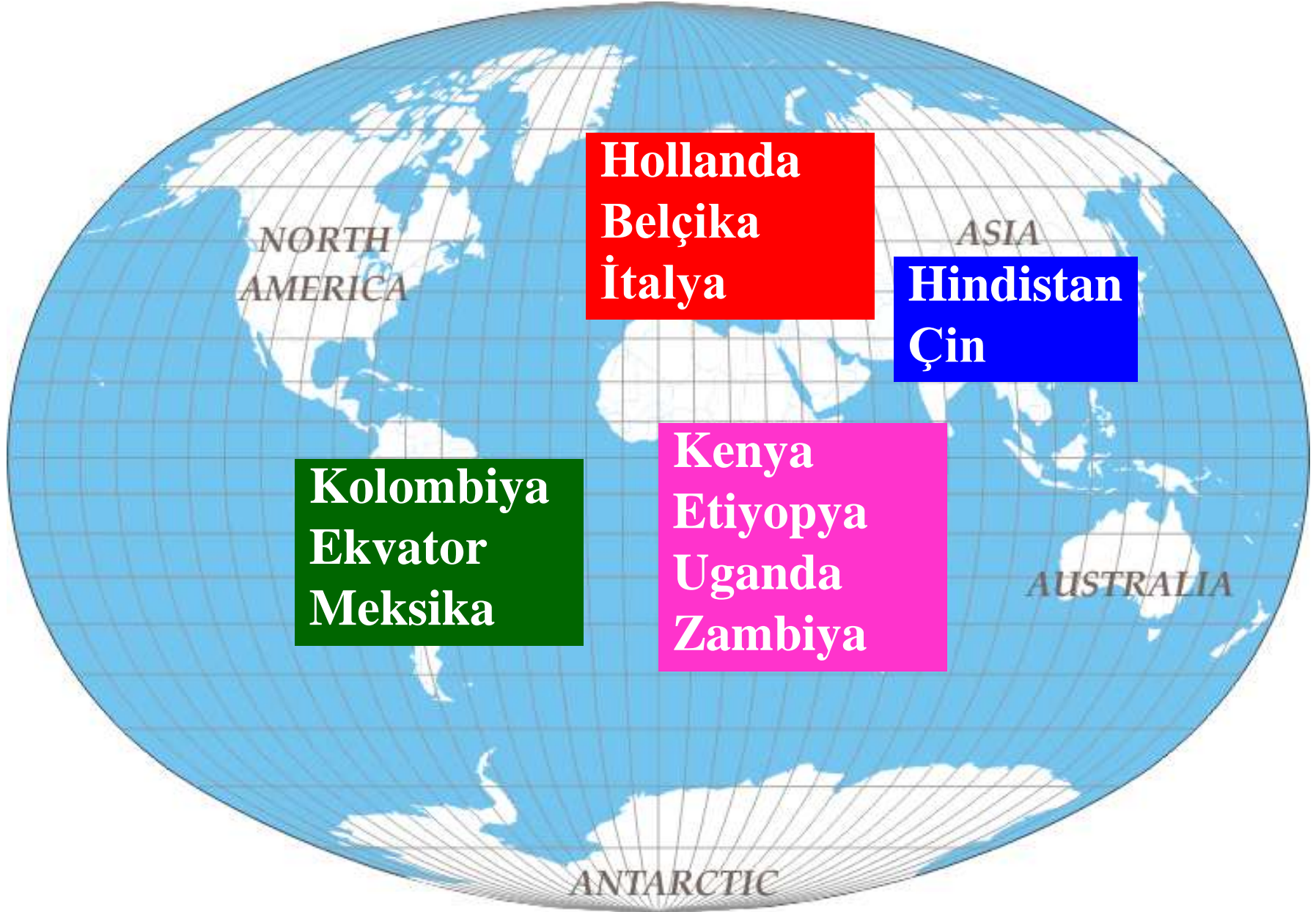
Türler	Ort. Fiyat (Euro/Dal)		Değişim (%) (2012-2016)
	2012	2016	
Kesme Gül	0,25	0,27	8,00
Sp. Kasımpatı	0,25	0,25	0,00
Lale	0,13	0,14	7,69
Lilium	0,46	0,52	13,04
St. Kasımpatı	0,4	0,42	5,00
Gerbera	0,14	0,12	-14,29
Lisianthus	0,36	0,43	19,44
Ortanca	1,02	1,22	19,61
C. Orkide	2,85	2,77	-2,81
Şakayık	0,5	0,58	16,00
Frezya	0,18	0,19	5,56
Hippeastrum	0,84	0,94	11,90
Alstromerya	0,18	0,21	16,67
Kala	0,43	0,41	-4,65
Hypericum	0,19	0,22	15,79
Anthurium	0,45	0,48	6,67
Karanfil	0,14	0,16	14,29
Gypsophila	0,22	0,27	22,73
Limonium	0,19	0,23	21,05
Diğerleri	0,19	0,24	26,32

Kaynak: AIPH and Union Fleurs, 2012, 2017.

DÜNYA KESME ÇİÇEK ÜRETİMİNDE ÖNE ÇIKAN ÜLKELER



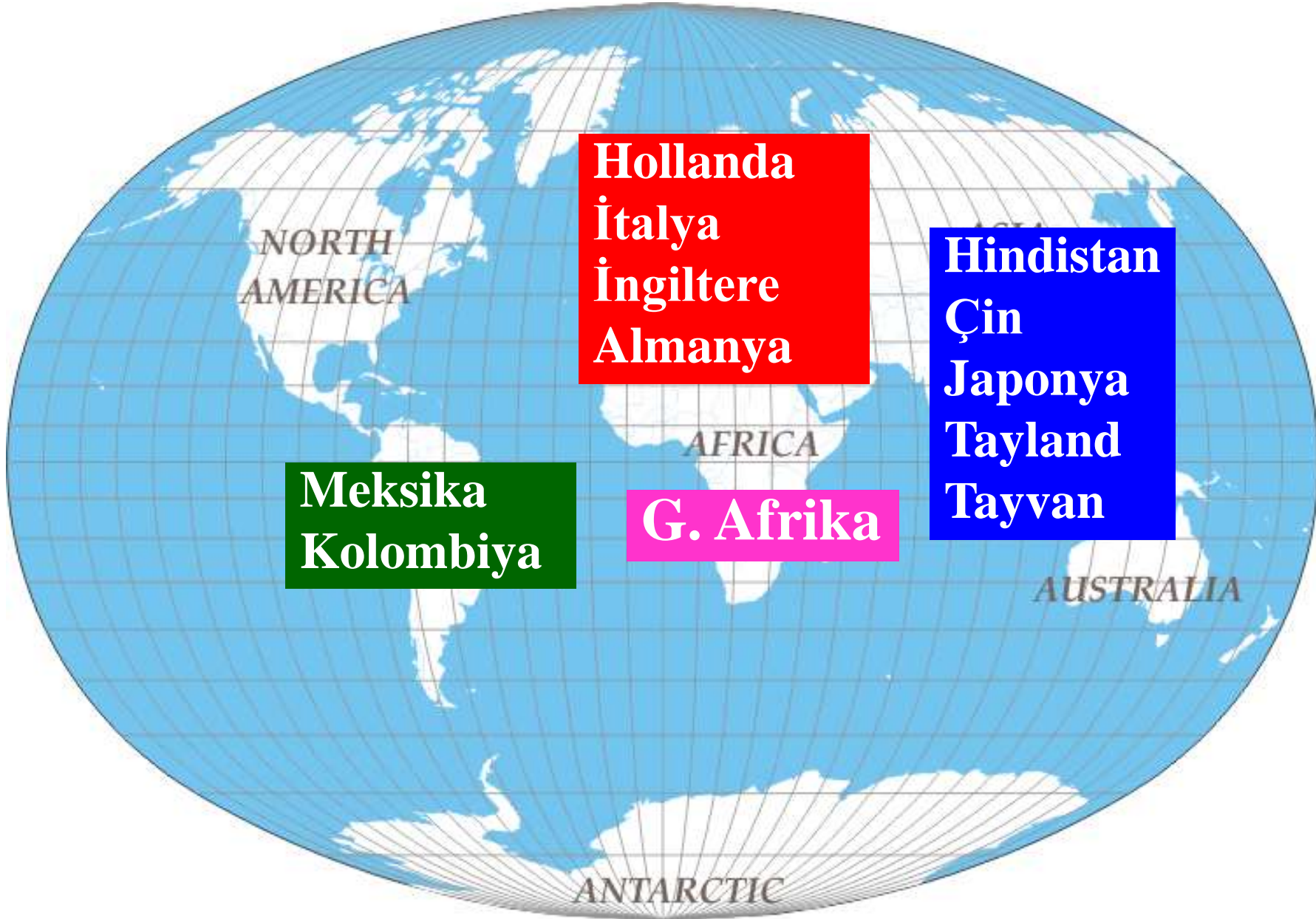
KESME GÜL ÜRETİM VE İHRACATINDA ÖNEMLİ ÜLKELER



DÜNYADA EN FAZLA KESME GÜL İHRAÇ EDEN ÜLKELER (x1000 \$)

ÜLKE	2011	2012	2013	2014	2011-2014 Değişim (%)
Hollanda	1.434.031	1.269.062	1.351.733	1.441.906	0.55
Kenya	344.280	-	398.394	590.295	71.46
Ekvator	503.580	577.281	610.459	587.209	16.61
Etiyopya	154.074	152.626	482.421	560.713	263.92
Kolombiya	381.228	363.404	365.189	371.574	-2.53
Belçika	158.150	159.895	175.966	200.628	26.86
Almanya	34.450	38.181	39.285	39.048	13.35
Litvanya	2.506	3.158	7.250	20.627	723.10
Zambiya	16.792	22.482	26.194	10.103	-39.83
ABD	25.143	11.820	12.280	9.954	-60.41
Tanzanya	19.741	32.621	11.178	9.906	-49.82
Dünya	3.171.141	3.215.524	3.583.921	3.935.973	24.12

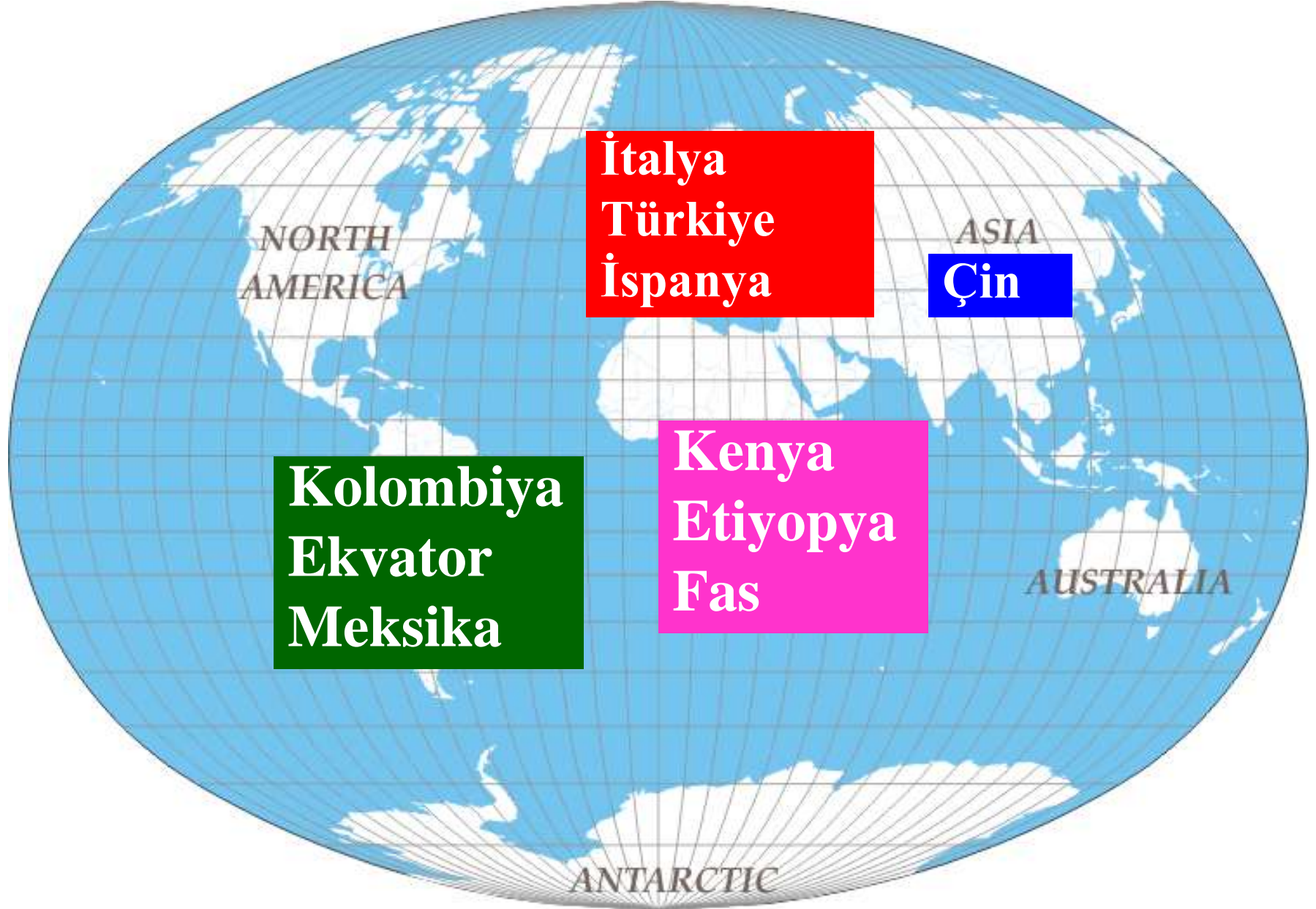
KASIMPATI ÜRETİMİNDE LİDER ÜLKELER



DÜNYADA EN FAZLA KASIMPATI İHRAÇ EDEN ÜLKELER (x1000 \$)

ÜLKE	2011	2012	2013	2014	2011-2014 Değişim (%)
Hollanda	542.030	524.394	492.421	448.265	-17.30
Kolombiya	114.856	125.172	147.419	150.329	30.88
Malezya	55.561	81.386	78.872	81.355	46.42
Litvanya	6.807	4.254	26.803	33.884	397.78
Çin	17.214	20.933	23.382	25.903	50.48
Vietnam	10.893	12.997	15.949	17.839	63.77
G. Afrika	3.568	5.697	6.478	6.853	92.07
G. Kore	11.134	9.712	6.828	4.654	-58.20
Ekvator	4.174	3.938	10.398	4.57	9.49
İtalya	2.601	2.252	2.536	2.689	3.38
Almanya	2.593	3.531	3.692	2.628	1.35
Belçika	1.784	1.382	1.446	1.728	-3.14
Dünya	788.683	810.738	830.649	791.569	0.37

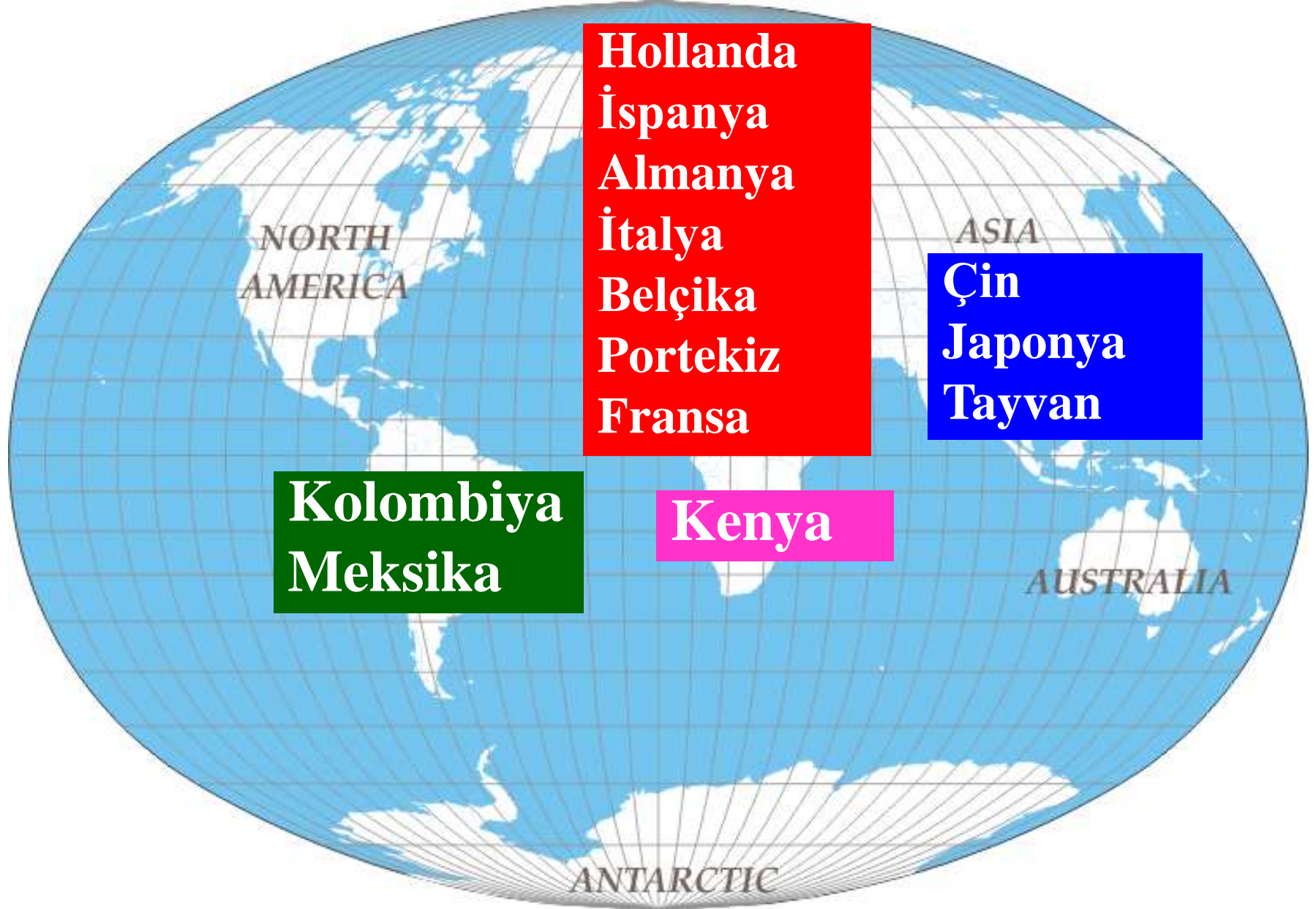
KARANFİL ÜRETİMİNDE LİDER ÜLKELER



DÜNYADA EN FAZLA KARANFİL İHRAÇ EDEN ÜLKELER (x1000 \$)

ÜLKE	2011	2012	2013	2014	2011-2014 Değişim (%)
Kolombiya	237.976	221.507	229.995	226.115	-4.98
Hollanda	128.895	125.8	126.719	134.163	4.09
Türkiye	25.558	28.608	26.732	30.724	20.21
Kenya	17.732	-	19.756	27.929	57.51
İspanya	23.985	13.557	23.543	23.961	-0.10
Çin	21.320	25.755	23.354	22.013	3.25
Ekvator	14.638	17.143	18.612	15.237	4.09
Almanya	4.558	8.797	8.729	10.639	133.41
İtalya	10.760	11.114	9.505	10.075	-6.37
Dünya	513.067	502.823	508.072	521.361	1.62

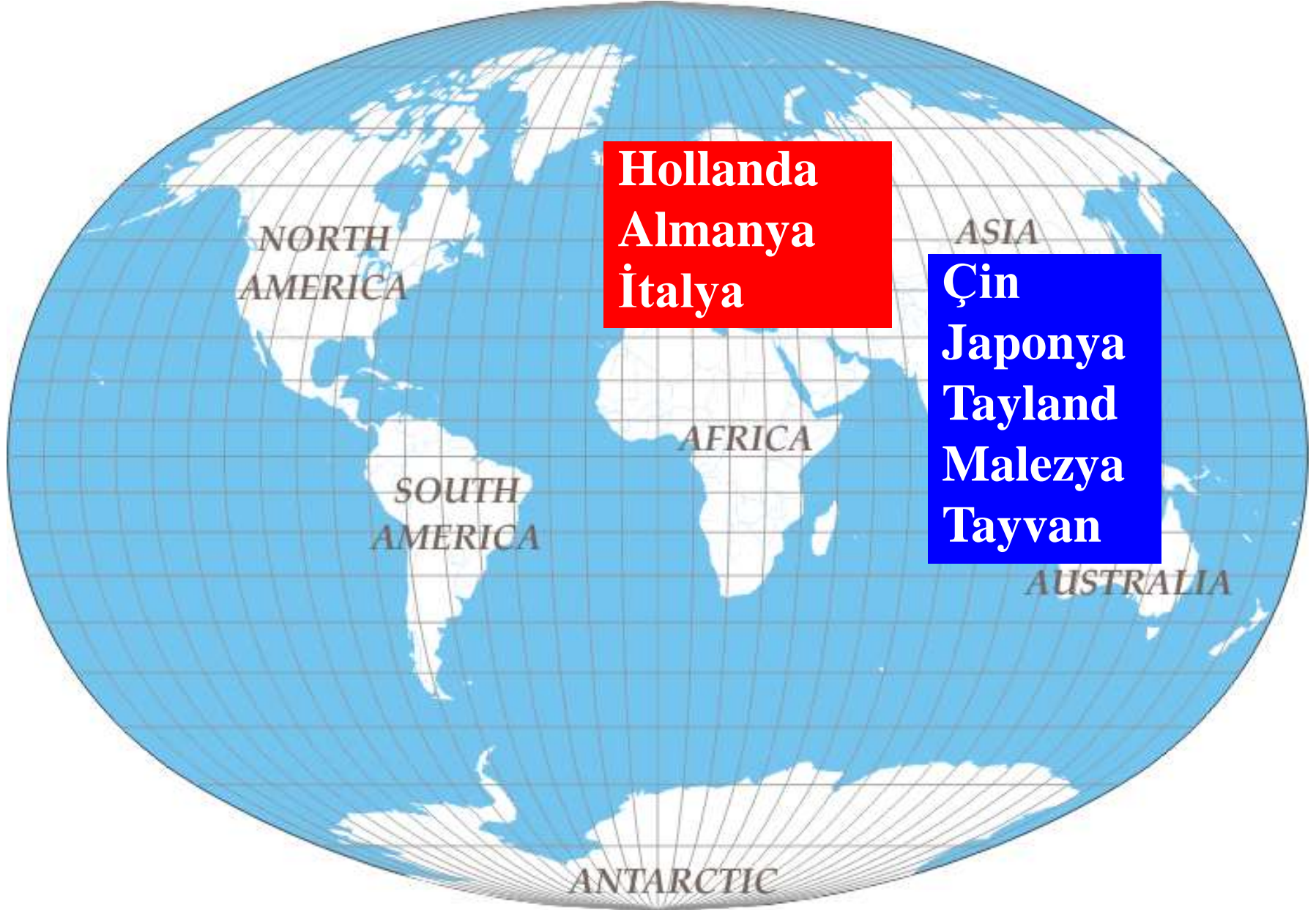
LİLİUM ÜRETİMİNDE LİDER ÜLKELER



DÜNYADA EN FAZLA LİLİUM İHRAÇ EDEN ÜLKELER (x1000 \$)

ÜLKE	2012	2013	2014	2012-2014 Değişim (%)
Hollanda	540.275	407.797	321.208	-40.55
Kosta Rika	19.946	21.047	20.896	4.76
Çin	16.263	7.771	16.407	0.89
G. Kore	30.09	19.876	12.309	-59.09
Litvanya	597	2.17	3.157	-99.47
ABD	513	1.295	1.276	-99.75
Vietnam	272	446	787	189.34
Guatemala	539	735	732	35.81
Belçika	1.483	3.713	628	-57.65
Kanada	678	1.393	604	-10.91
İtalya	486	845	568	16.87
Portekiz	1.317	1.158	514	-60.97
Almanya	466	342	505	8.37
Dünya	615.917	472.764	382.917	-37.83

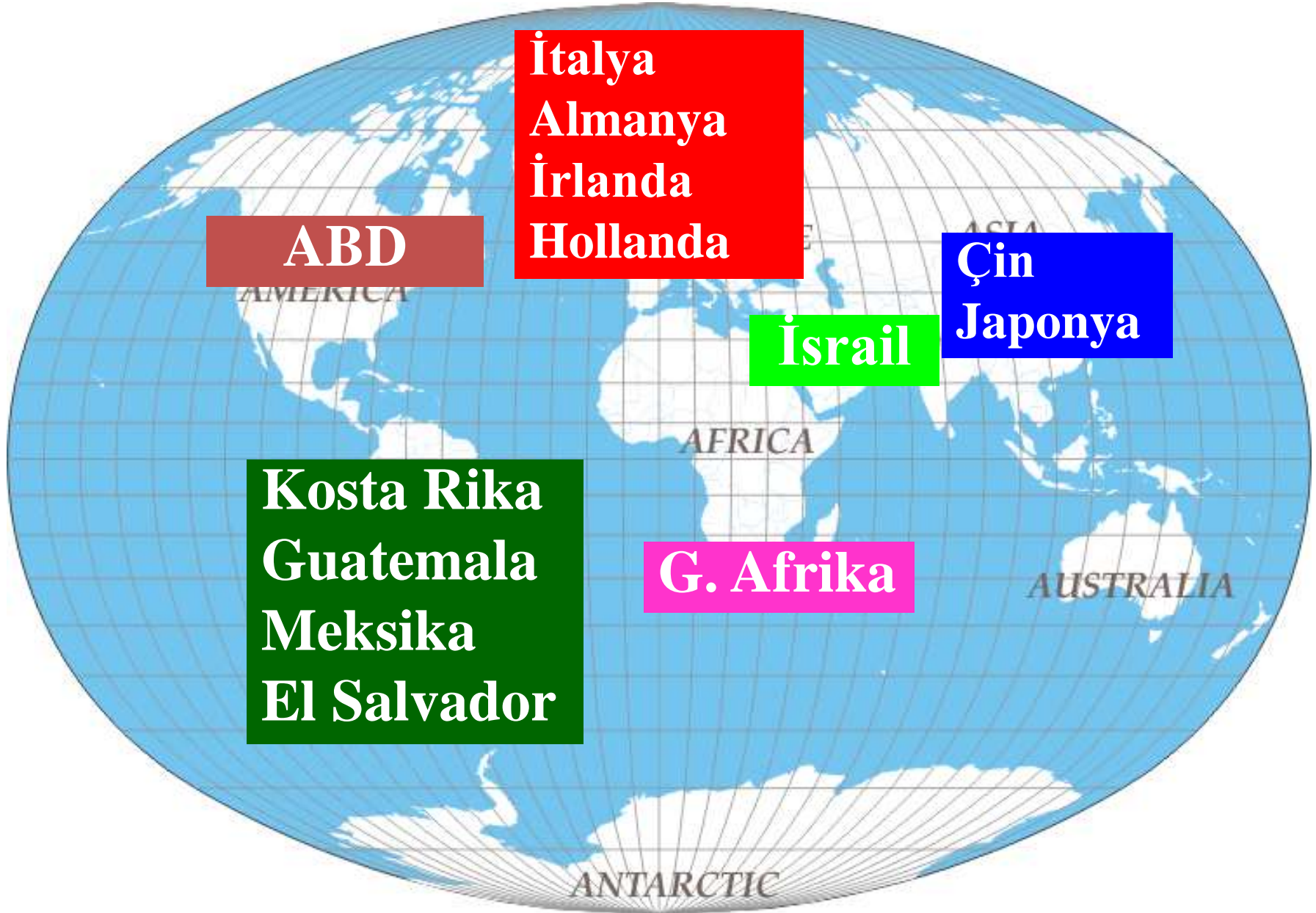
ORKİDE ÜRETİMİNDE LİDER ÜLKELER



DÜNYADA EN FAZLA ORKİDE İHRAÇ EDEN ÜLKELER (x1000 \$)

ÜLKE	2011	2012	2013	2014	2011-2014 Değişim (%)
Hollanda	114.861	110.022	93.412	84.006	-26.86
Tayland	73.675	67.838	66.416	60.812	-17.46
Tayvan	19.709	24.757	19.734	21.466	8.91
Singapur	23.428	23.441	16.808	15.180	-35.21
Y. Zelanda	14.967	14.785	14.107	10.744	-28.22
Çek Cum.	76	75	3.426	5.186	6723.68
Vietnam	1.954	3.231	3.932	3.767	92.78
Malezya	5.283	4.936	3.751	3.516	-33.45
Litvanya	199	201	1.264	2.234	1022.61
G. Kore	1.334	1.308	984	1.029	-22.86
Dünya	261.787	257.501	229.271	212.814	-18.71

KESME YEŞİLLİK ÜRETİMİNDE LİDER ÜLKELER



DÜNYADA EN FAZLA KESME YEŞİLLİK İHRAÇ EDEN ÜLKELER (x1000 \$)

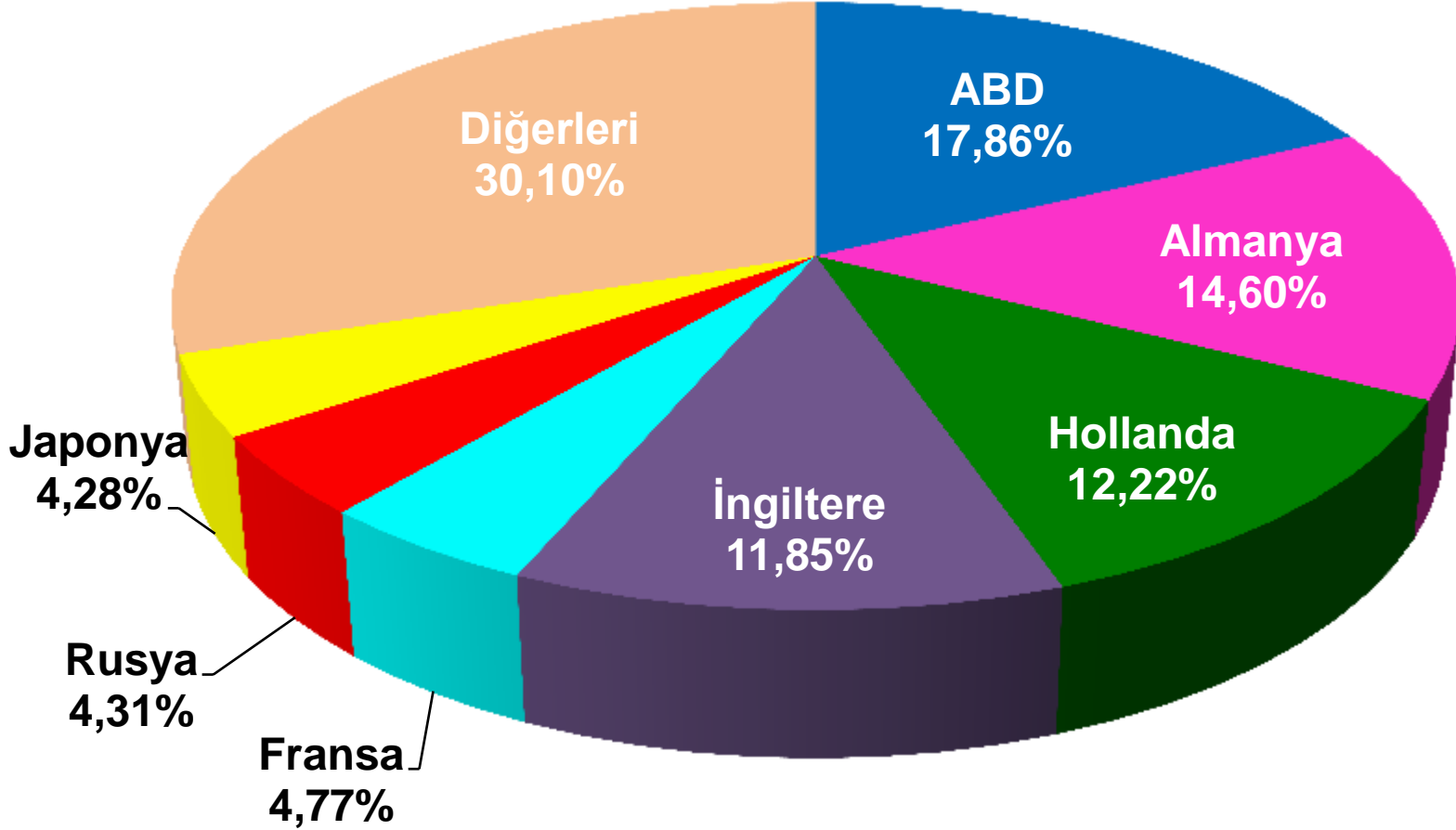
ÜLKE	2011	2012	2013	2014	2011-2014 Değişim (%)
Hollanda	304.147	321.822	294.743	289.410	-4.85
Danimarka	196.265	211.731	224.445	185.531	-5.47
ABD	122.662	119.224	111.757	110.269	-10.10
İtalya	103.906	96.340	94.238	90.334	-13.06
Belçika	87.584	89.307	90.918	63.567	-27.42
Almanya	60.976	51.528	51.612	52.950	-13.16
Çin	50.888	48.995	47.205	47.619	-6.42
Kanada	50.239	48.013	47.755	47.594	-5.26
Kosta Rika	55.012	44.531	40.763	41.370	-24.80
Polonya	26.607	20.854	28.060	22.953	-13.73
Meksika	14.952	7.824	17.570	21.552	44.14
Guatemala	19.077	18.706	17.358	20.057	5.14
Türkiye	6.287	6.617	6.811	6.484	3.13
Dünya	1.373.054	1.276.905	1.254.067	1.191.392	-13.23

DÜNYADA EN FAZLA KESME ÇİÇEK İTHAL EDEN ÜLKELER (x1000 \$)

Ülkeler	Yıllar (x 1000 Dolar)			Pay (%) (2017)	Değişim (%) (2013-2017)
	2013	2015	2017		
ABD	1.193.355	1.257.738	1.453.785	17,86	21,82
Almanya	1.231.738	1.163.149	1.187.954	14,60	-3,55
Hollanda	834.966	968.082	994.790	12,22	19,14
İngiltere	1.036.715	1.016.532	964.125	11,85	-7,00
Fransa	449.231	375.093	388.471	4,77	-13,53
Rusya	702.037	492.698	350.775	4,31	-50,03
Japonya	386.091	324.093	348.696	4,28	-9,69
Belarus	16.543	18.697	181.438	2,23	996,77
İtalya	199.874	178.959	180.687	2,22	-9,60
İsviçre	195.248	175.395	172.898	2,12	-11,45
Diğerleri	1.979.376	1.700.392	1.915.148	23,53	-3,24
Toplam	8.225.174	7.670.828	8.138.767	100,00	-1,05

Kaynak: <http://www.trademap.org>. Trade Statistics For International Business Development.

DÜNYADA EN FAZLA KESME ÇİÇEK İTHAL EDEN ÜLKELER VE PAYLARI

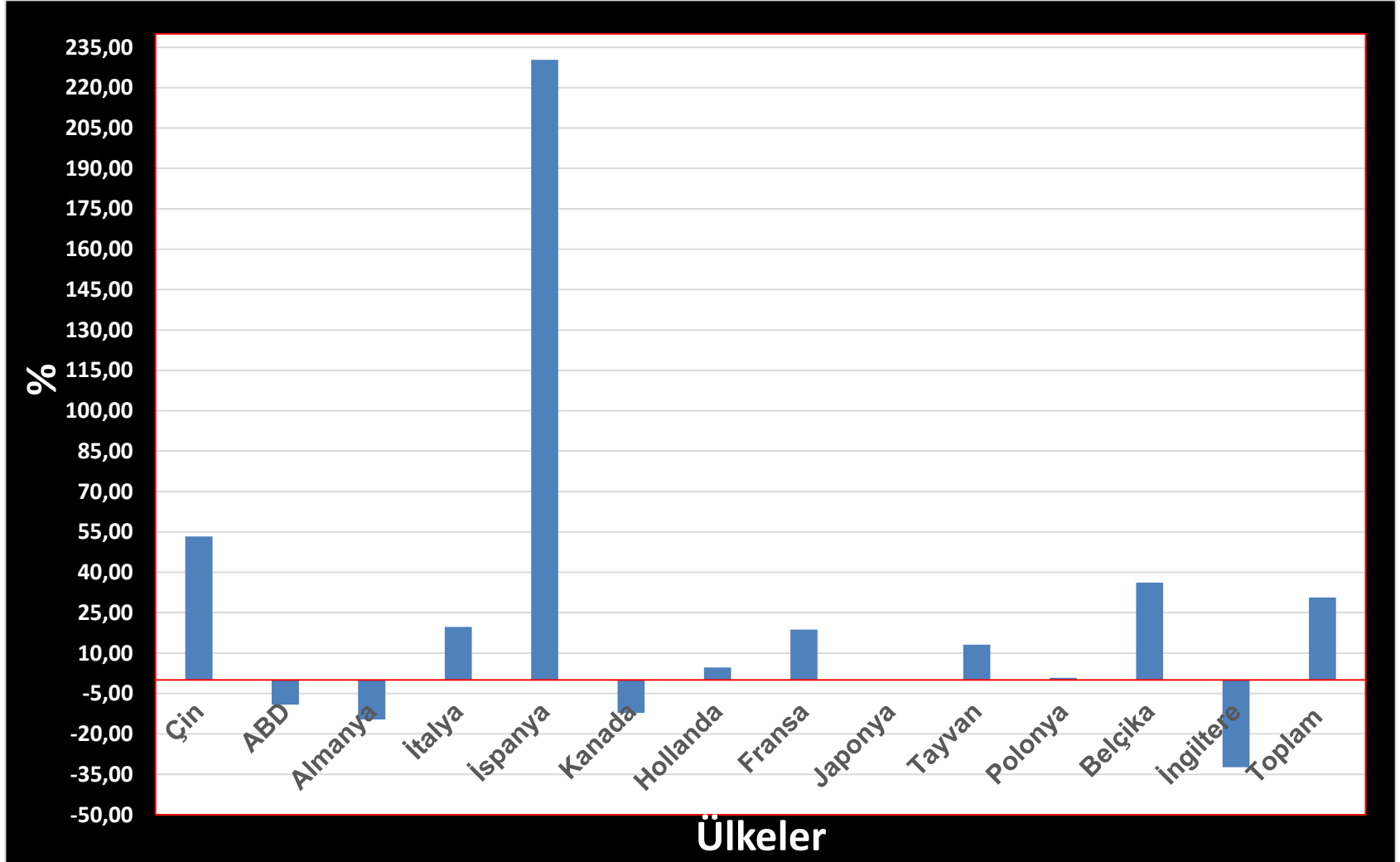


DÜNYADA EN FAZLA DIŞ MEKAN SÜS BİTKİLERİ ÜRETİM ALANINA SAHİP ÜLKELER VE ÜRETİM ALANALRI

Ülkeler	Yıllar		Değişim (%) (2010-2016)
	2010	2016	
Çin	501.915	769.635	53,34
ABD	182.753	166.050	-9,14
Almanya	22.597	19.278	-14,69
İtalya	16.279	19.484	19,69
İspanya	5.843	19.300	230,31
Kanada	19.892	17.459	-12,23
Hollanda	16.925	17.711	4,64
Fransa	9.870	11.724	18,78
Japonya	10.187	10.187	0,00
Tayvan	7.808	8.832	13,11
Polonya	6.842	6.900	0,85
Belçika	3.445	4.690	36,14
İngiltere	3.609	2.440	-32,39
Diğerleri	31.745	23.143	-27,10
Toplam	839.710	1.096.833	30,62

Kaynak: ALPH and Union Fleurs, 2010, 2017.

DÜNYADA EN FAZLA DIŞ MEKAN SÜS BİTKİLERİ ÜRETİM ALANINA SAHİP ÜLKELERİN 2010-2017 YILLARI ARASINDA ÜRETİM ALANLARINDAKİ DEĞİŞİM (%)

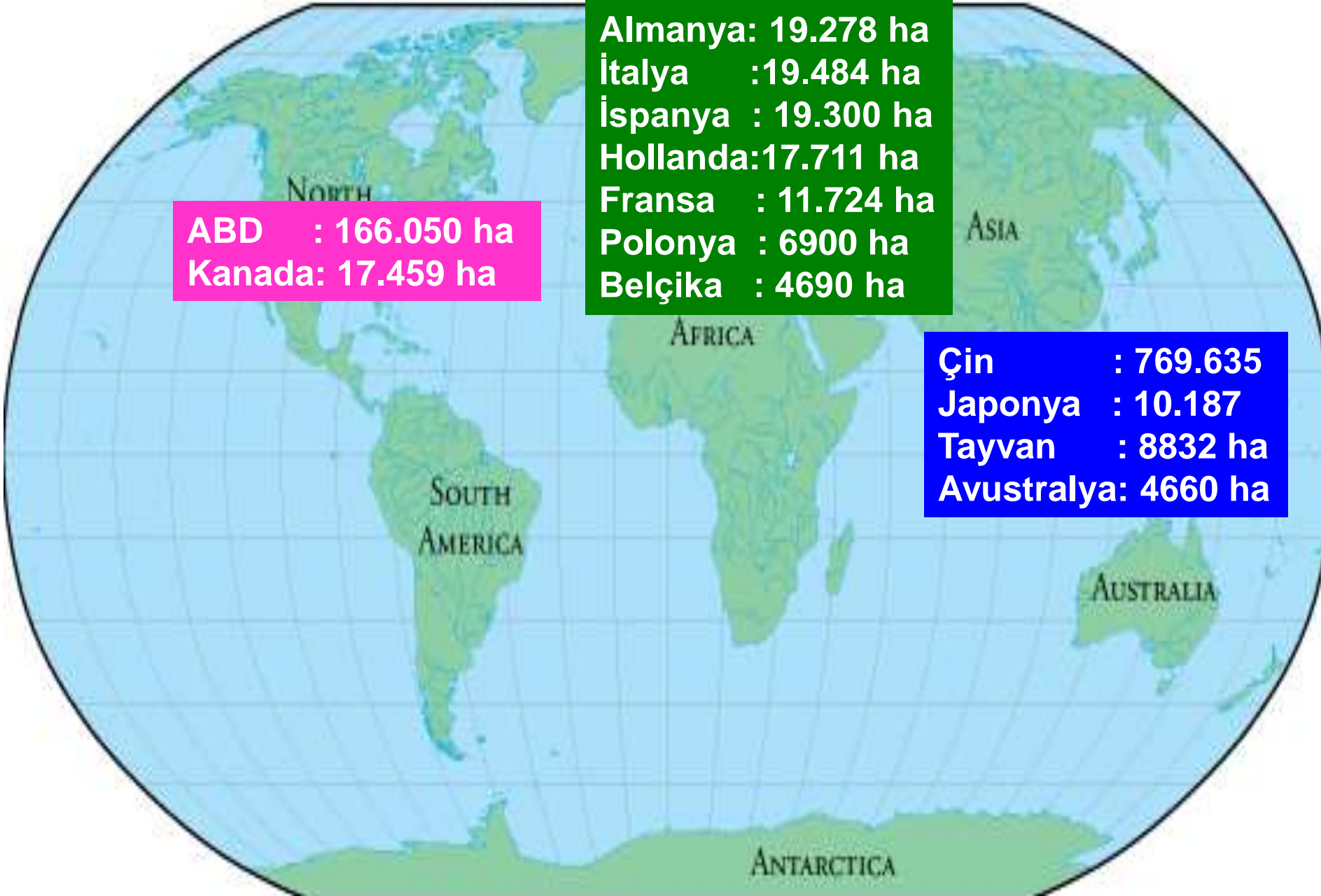


DIŞ MEKAN SÜS BİTKİLERİ ÜRETİMİNDE ÖNE ÇIKAN ÜLKELER

ABD : 166.050 ha
Kanada: 17.459 ha

Almanya: 19.278 ha
İtalya :19.484 ha
İspanya : 19.300 ha
Hollanda:17.711 ha
Fransa : 11.724 ha
Polonya : 6900 ha
Belçika : 4690 ha

Çin : 769.635
Japonya : 10.187
Tayvan : 8832 ha
Avustralya: 4660 ha



DIŞ MEKAN SÜS BİTKİLERİNDE ÖNEMLİ ÜLKELERİN ÜRETİM DEĞERLERİNİN YILLARA GÖRE DEĞİŞİMİ

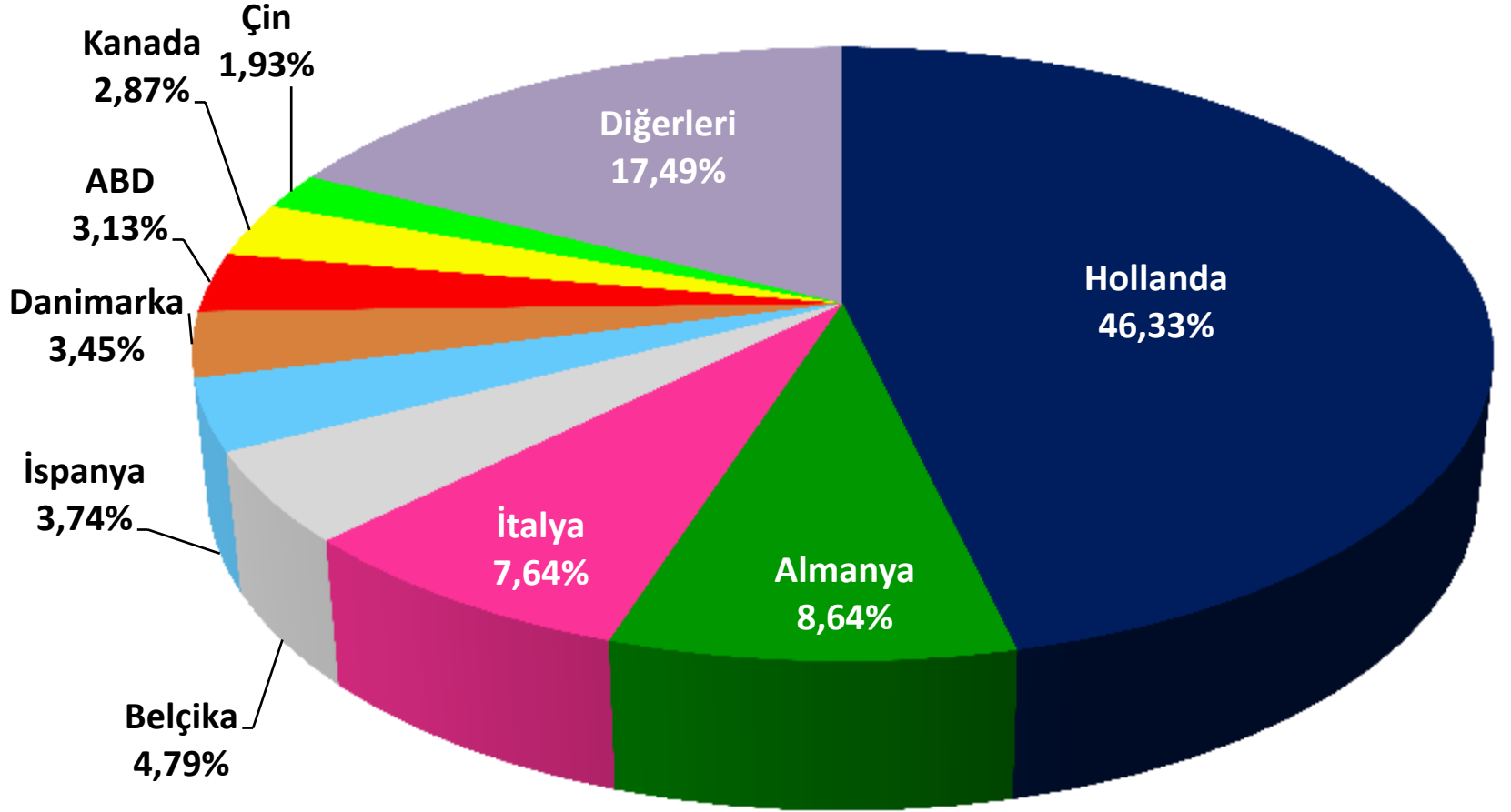
ÜLKE	2010 (milyon €)	2014 (milyon €)	2010-2014 Değışim (%)
Çin	4846	8051	66.14
ABD	7793	3844	-50.67
Almanya	865	814	-5.90
İtalya	1239	1263	1.94
İspanya	101	136	34.65
Kanada	314	398	26.75
Hollanda	600	4015	569.17
Fransa	809	910	12.48
Japonya	924	924	0.00
Tayvan	57	57	0.00
Polonya	225	243	8.00
Belçika	267	314	17.60
İngiltere	3609	2747	-23.88

DÜNYADA EN FAZLA CANLI BİTKİ İHRAÇ EDEN ÜLKELER (x1000 \$)

Ülkeler	Yıllar (x 1000 Dolar)			Pay (%) (2017)	Değişim (%) (2013-2017)
	2013	2015	2017		
Hollanda	4.344.299	3.731.234	4.232.036	46,33	-2,58
Almanya	819.276	687.324	789.018	8,64	-3,69
İtalya	674.662	576.596	697.746	7,64	3,42
Belçika	597.288	441.374	437.157	4,79	-26,81
İspanya	296.052	263.243	341.916	3,74	15,49
Danimarka	389.412	306.783	315.578	3,45	-18,96
ABD	248.369	252.400	285.974	3,13	15,14
Kanada	198.149	235.572	261.776	2,87	32,11
Çin	145.857	158.980	175.938	1,93	20,62
Tayvan	157.561	166.463	172.205	1,89	9,29
Fransa	133.866	116.284	131.616	1,44	-1,68
Japonya	99.661	64.836	114.461	1,25	14,85
Polonya	118.260	92.447	97.293	1,07	-17,73
Diğerleri	968.361	918.397	1.082.181	11,85	11,75
Toplam	9.191.073	8.011.933	9.134.895	100,00	-0,61

Kaynak: <http://www.trademap.org>. Trade Statistics For International Business Development.

DÜNYADA EN FAZLA CANLI BİTKİ İHRAÇ EDEN ÜLKELER VE PAYLARI



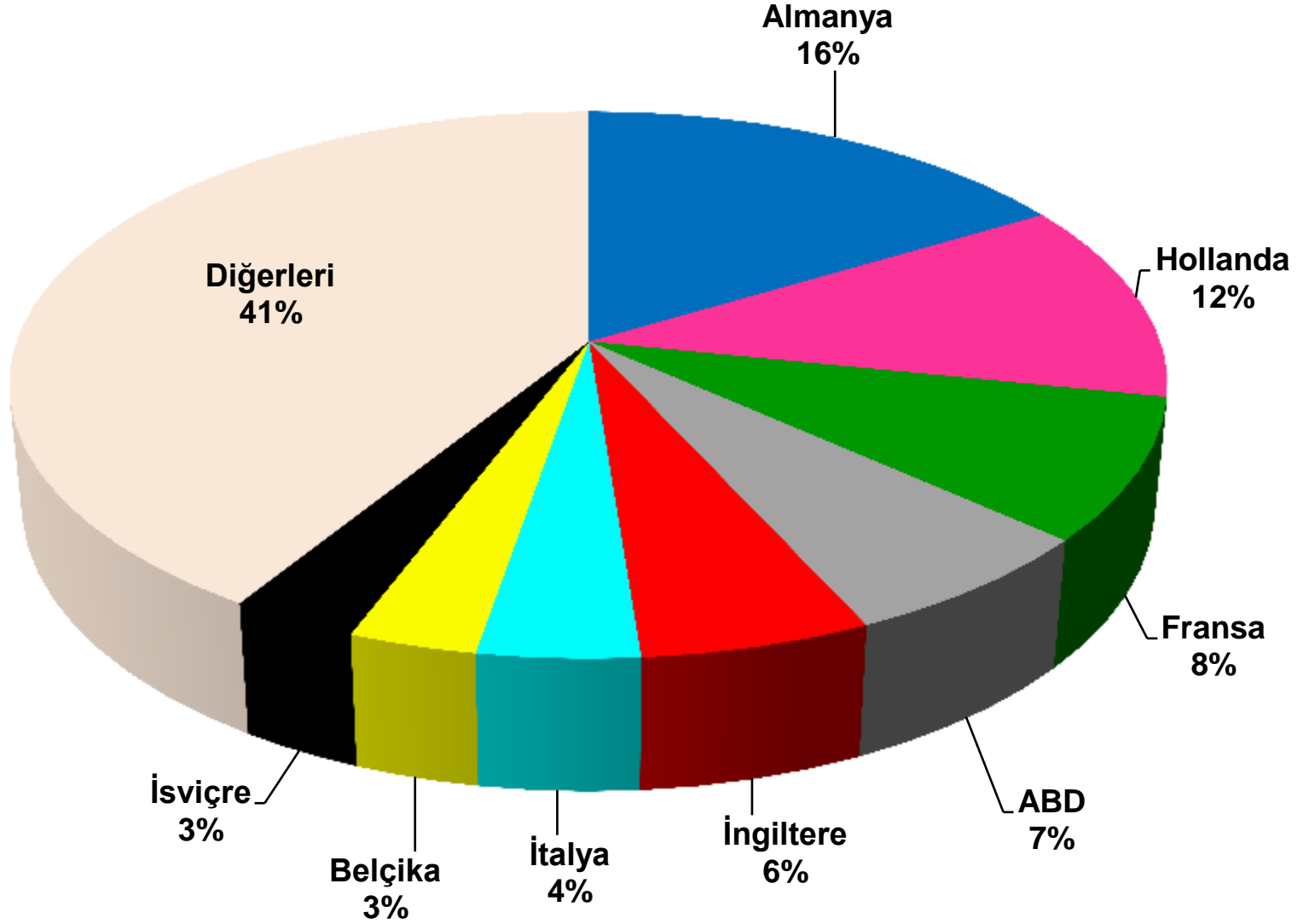
DÜNYADA EN FAZLA CANLI BİTKİ İTHAL EDEN ÜLKELER (x1000 \$)

Ülkeler	Yıllar (x 1000 Dolar)			Pay (%) (2017)	Değişim (%) (2013-2017)
	2013	2015	2017		
Almanya	1.556.594	1.185.028	1.282.071	16,42	-17,64
Hollanda	781.028	805.989	921.656	11,80	18,01
Fransa	700.822	565.028	656.102	8,40	-6,38
ABD	407.065	461.073	512.762	6,57	25,97
İngiltere	472.607	442.786	436.157	5,59	-7,71
İtalya	300.258	267.597	304.826	3,90	1,52
Belçika	312.808	213.377	241.425	3,09	-22,82
İsviçre	280.334	225.753	240.886	3,08	-14,07
Avusturya	287.701	243.234	214.259	2,74	-25,53
Kanada	185.647	181.108	202.205	2,59	8,92
Danimarka	160.603	167.240	192.200	2,46	19,67
Rusya	173.913	163.138	160.754	2,06	-7,57
Polonya	167.243	147.102	155.959	2,00	-6,75
Diğerleri	2.035.376	1.862.617	2.287.883	29,30	12,41
Toplam	7.821.999	6.931.070	7.809.145	100,00	-0,16

Kaynak: <http://www.trademap.org>. Trade Statistics For International Business Development.

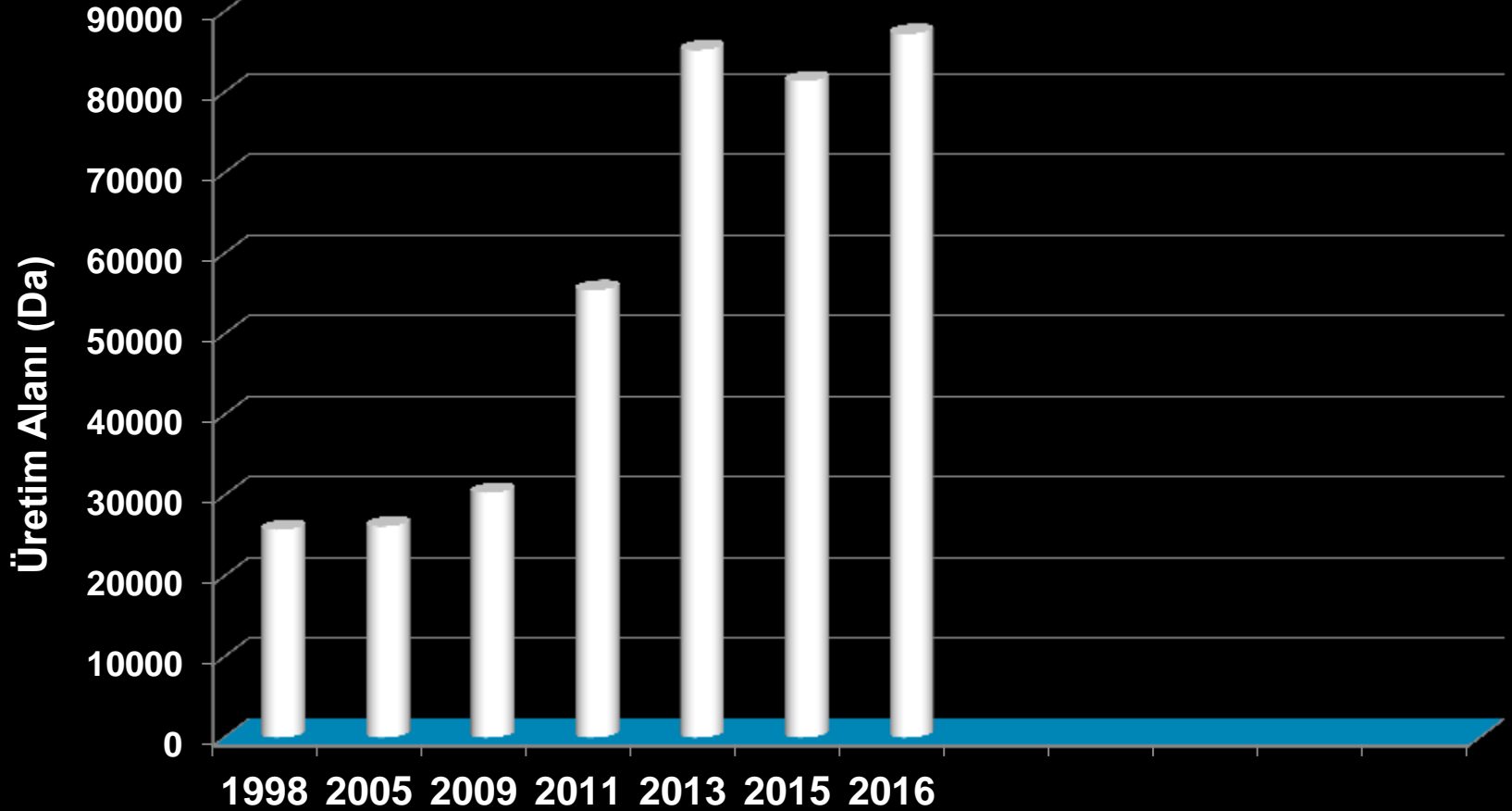
GTİP: 0602: Diğer canlı bitkiler (kökleri dahil), çelikler, daldırmalar, dış ve iç mekan süs bitkileri.

DÜNYADA EN FAZLA CANLI BİTKİ İTHAL EDEN ÜLKELER VE PAYLARI



TÜRKİYE'DE SÜS BİTKİLERİ SEKTÖRÜ

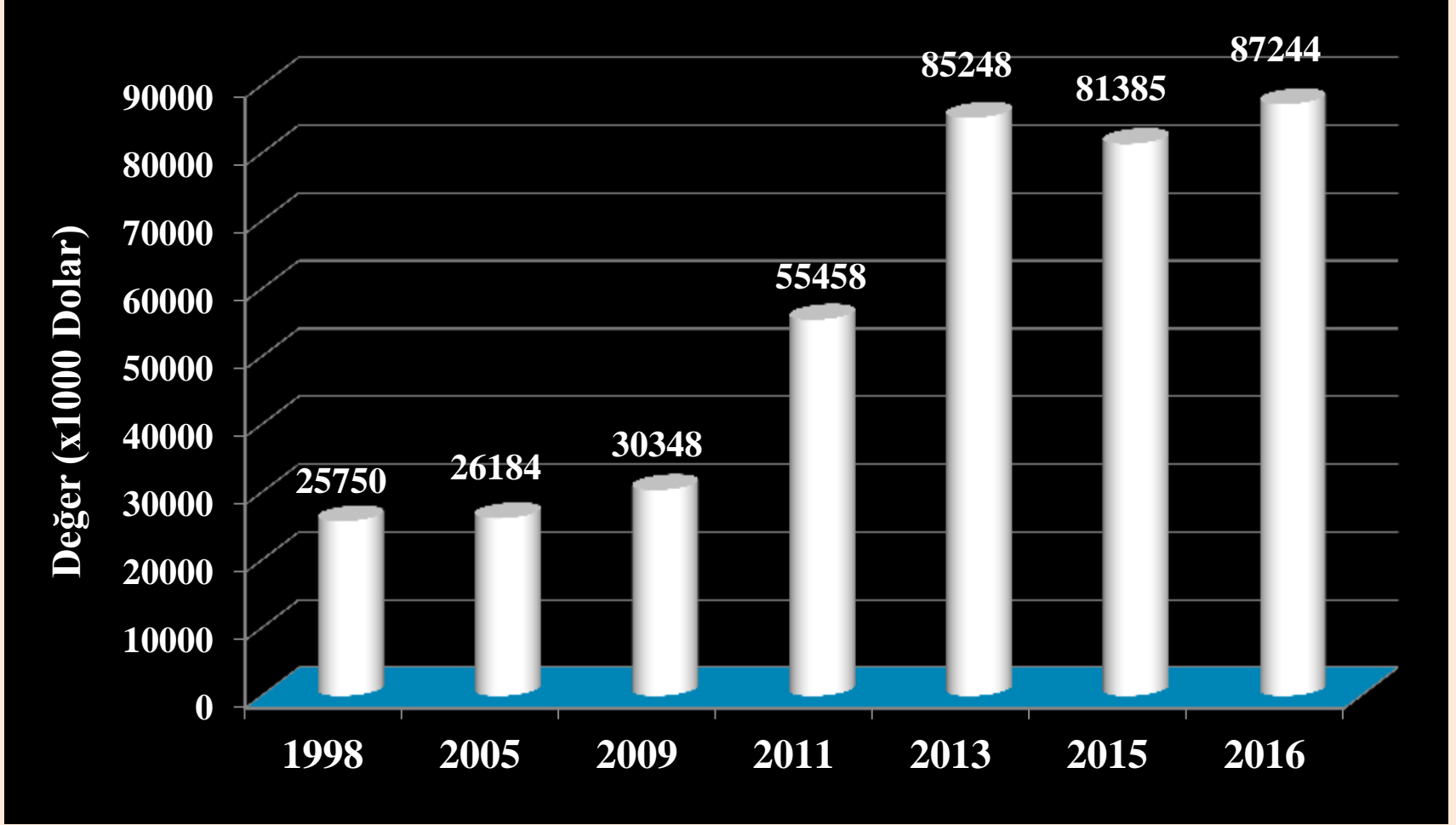
ÜRETİM ALANLARI (Da)



ÜRETİM ALANLARI (Da)

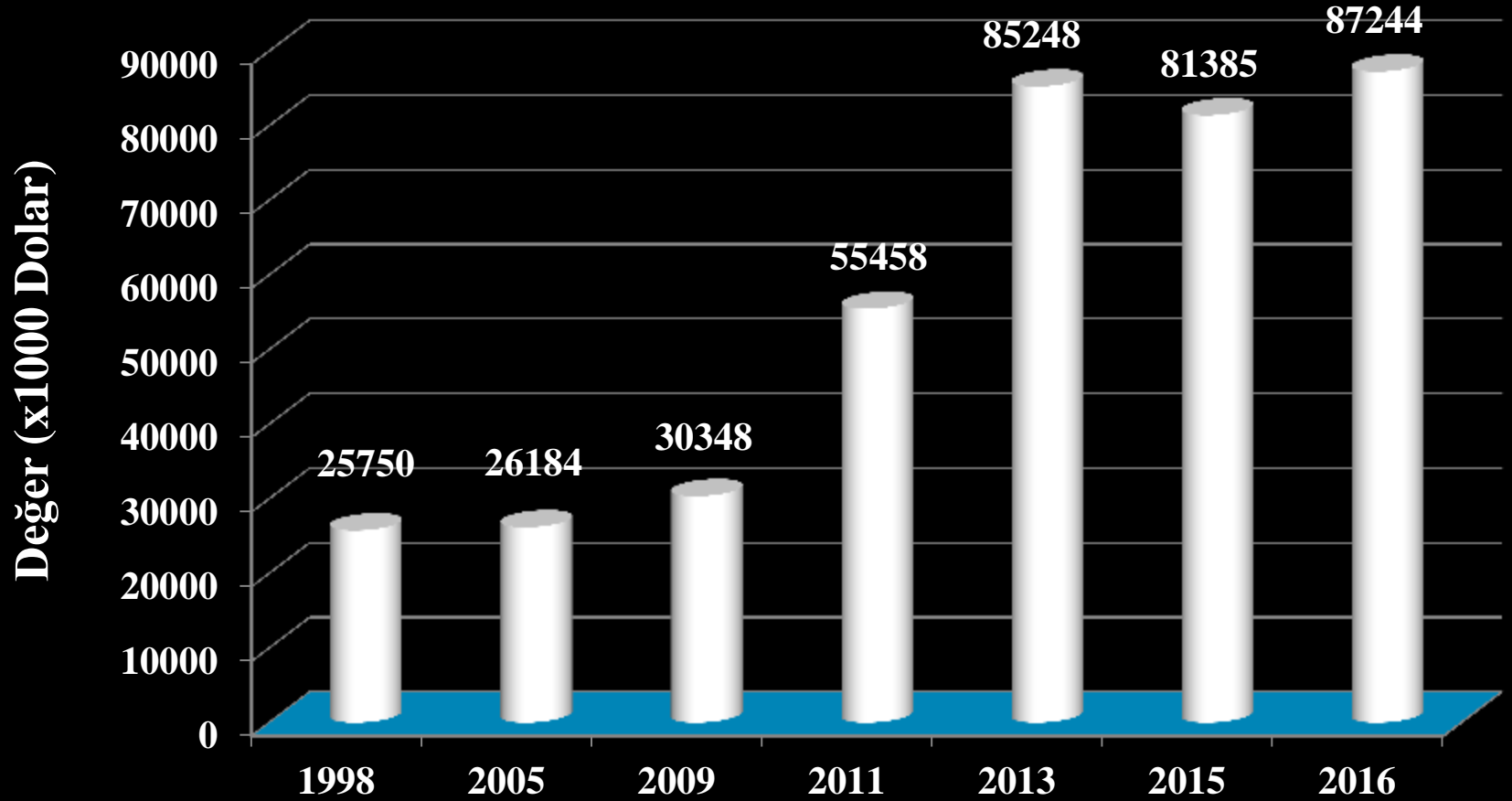
YILLAR	Kesme Çiçekler	Dış Mekan Süs Bitkileri	İç Mekan Süs Bitkileri	Çiçek Soğanları	Toplam
1999	7.957,00	5.642,90	541,20	270,40	14.411,50
2005	13.310,00	11.809,70	785,40	471,50	26.376,60
2007	13.282,30	15.339,10	1.249,50	651,80	30.522,70
2009	15.434,00	19.611,00	1.769,00	755,00	37.569,00
2011	11.419,00	34.526,00	1.127,00	788,00	47.860,00
2013	11.046,80	32.421,10	1.105,00	552,80	45.125,70
2015	11.826,16	32.293,09	1.465,38	612,59	46.197,20
2017	11.748,37	36.263,07	1.650,71	426,88	50.089,04
Değişim (%) (1999-2017)	47,65	542,63	205,01	57,87	247,56

TÜRKİYE'NİN SÜS BİTKİLERİ İHRACATI



1998-2016 arasında %346,44 artış

SÜS BİTKİLERİ İTHALATI







6B





TEŞEKKÜRLER

