



MUĞLA İŞ ve YATIRIM ORTAMI

Muğla Yatırım Destek Ofisi

Eylül, 2017

Hazırlayan: Mehmet SERT

İÇİNDEKİLER

1. GENEL BİLGİLER.....	4
2. MUĞLA İLÇELERİNİN ÖZET SOSYO-EKONOMİK DEĞERLENDİRMELERİ	6
BODRUM	6
DALAMAN	6
DATÇA	7
FETHİYE	7
KAVAKLIDERE	7
KÖYCEĞİZ	7
MARMARİS.....	8
MENTEŞE(MERKEZ İLÇE)	8
MİLAS	8
ORTACA.....	8
SEYDİKEMER.....	8
ULA.....	9
YATAĞAN.....	9
3. Potansiyel Yatırım Alanları	9
ÖNCÜ SEKTÖRLER	10
Tarımsal Üretim	10
Su Ürünleri	11
Deniz-Kum-Güneş Turizmi.....	12
Madencilik.....	16
Yat İmalatı	17
ÖNCELİKLİ SEKTÖRLER	18
Medikal Turizm	18
Yenilenebilir Enerji	19
Organik Tarım.....	21
Tarıma Dayalı Sanayi	22
Ekolojik Turizm	23
Tıbbi ve Aromatik Bitki Üretimi.....	24
4. Sanayi Altyapısı ve Yatırımların Durumu.....	26
5. İhracat	29
6. Ar-Ge Potansiyeli.....	32
Kaynakça:	34

TABLO LİSTESİ

Tablo 1 Muğla Özel Çevre Koruma Alanları	4
Tablo 2 Muğla İlçeleri Sosyo-Ekonomik Gelişmişlik Türkiye Sıralaması.....	4
Tablo 3 Muğla'nın Temel Sosyo-Ekonomik Göstergeleri	5
Tablo 4 Muğla İlçeleri Nüfus Yoğunlukları	6
Tablo 5 Muğla'daki Başlıca Tarım Ürünleri(ton)	10
Tablo 6 Turizm Belgeli Konaklama Tesisleri.....	14
Tablo 7 Yabancı Turist Sayısı	14
Tablo 8 Muğla'ya Gelen Yabancı Turistlerin Ülkelere Göre Dağılımı	15
Tablo 9 Belediye Belgeli Tesislerin Doluluk Oranları(2015).....	15
Tablo 10 Belediye ve İşletme Belgeli Tesislerin Geceleme Sayıları(2015)	16
Tablo 11 Muğla'nın Maden Potansiyeli	16
Tablo 12 Muğla'daki Medikal Turizm Hasta Sayıları	18
Tablo 13 Muğla'nın Temel Sağlık Göstergeleri	18
Tablo 14 Uluslararası Hastaların Geldikleri İlk 10 İl	19
Tablo 15 Yürürlükte Olan Yenilenebilir Enerji Tesisleri(2016)	20
Tablo 16 Muğla'nın Biyogaz Potansiyeli	20
Tablo 17 Organik Tarım Yapan Faal Ticari İşletmeler(2016).....	21
Tablo 18 Muğla Organik Bitkisel Üretim Miktarı(2016)	22
Tablo 19 Muğla Tarıma Dayalı İmalat Firmaları Sayısı	22
Tablo 20 Ekolojik Turizm Yapan Konaklama Tesisleri	23
Tablo 21 Muğla'daki Ekoturizm Potansiyel Alanları	24
Tablo 22 Başlıca Toplanan Tıbbi Aromatik Bitkiler	24
Tablo 23 Muğla Küçük Sanayi Siteleri	26
Tablo 24 Yatırım Teşvik Belgeli Yatırımlar(2010-2016).....	27
Tablo 25 İlçelerde Yatırımların Dağılımı(2010-2016)	27
Tablo 26 Muğla'daki Üretim Konularına Göre Firma Sayısı	28
Tablo 27 Muğla İlk 500 İçindeki Sanayi Firmaları.....	28
Tablo 28 Muğla'daki Yabancı Sermayeli Yatırımlar(2010-2016).....	28
Tablo 29 Muğla İlk 1000 İhracatçı Firmaları	30
Tablo 30 Muğla'daki İhracatçı Sektörlerin Yıllara Göre Dağılımı(\$).....	31
Tablo 31 Muğla'dan Yapılan İhracatın Ülkelere Dağılımı.....	31
Tablo 32 Muğla Üniversitesi Uygulama ve Araştırma Merkezleri	32
Tablo 33 Laboratuvarların Makine Teçhizat Maliyeti(2010).....	33

ŞEKİL LİSTESİ

Şekil 1 Türkiye'ye Gelen Yabancı Ziyaretçilerin Sınır Kapılarının Bağlı Olduğu İllere Göre Sıralaması..	12
Şekil 2 Muğla'ya Giriş Yapan Yabancı Turist Sayısı Aylık(2012-2016)	13
Şekil 3 Muğla'ya Giriş Yapan Yabancı Ziyaretçilerin Ülkelere Göre Dağılımı(2016 Yılı Ocak-Ekim)	13
Şekil 4 GES ve RES Potansiyeli Haritaları.....	20
Şekil 5. İhracatın Sektörlere Göre Dağılımı	30
Şekil 6. İhracat Yapılan Ülkelerin Dağılımı	32

1. GENEL BİLGİLER

Muğla, Akdeniz ve Ege denizine 1.480 km kıyı uzunluğuna sahip, yüzölçümünün %67'si orman ve , %22'si özel çevre koruma bölgelerinden oluşan bir turizm cennetidir. Orman Bölge Müdürlüğü'ne ait 8 tabiat parkı ve 73 mesire yeri ile av turizmine uygun Köyceğiz ve Yılanlı-Çakmak Yaban Hayatı Geliştirme Sahası mevcuttur. Bodrum, Fethiye ve Marmaris kıyılarında dalış turizmi, Akyaka'da Kitesurf, Babadağ'da yamaç paraşütü, Karya ve Likya antik yollarında trekking, Dalaman Çayında rafting yapma imkanı vardır. Bodrum ve Dalaman uluslararası havalimanlarından tüm yıl İstanbul ve Ankara gibi büyükşehirler ağırlıklı olmak üzere yurtiçine, turizm sezonunda da yurtdışına aktarmasız uçuş seferleri gerçekleştirilmektedir.

Tablo 1 Muğla Özel Çevre Koruma Alanları

ÖÇK Bölge İsmi	Alanı(km2)
Gökova	1.093
Köyceğiz-Dalyan	461
Fethiye-Göcek	805
Patara	197
Datça-Bozburun	1.444
Toplam	4.000

Kaynak: Çevre ve Şehircilik Bakanlığı(2016)

2012 yılında ilan edilen Büyükşehir kanunu ile Büyükşehir olan Muğla'da, Fethiye ilçesinden ayrılan Seydikemer 13. ilçe olarak belirlenmiştir. Muğla'da, ilçelerin durumu gerek coğrafi gerekse sosyo-ekonomik açıdan oldukça farklılık arz etmektedir. Turizm faaliyetlerinin yoğun olduğu kıyı bölgelerinde yer alan ilçeler, iç bölgelerde yer alan ilçelere göre daha gelişmiştir. Devlet Planlama Teşkilatı tarafından 2004 yılında sosyal ve ekonomik göstergelerden yola çıkarak hazırlanmış olan 872 ilçenin Sosyo-Ekonomik Gelişmişlik Sıralaması Araştırmasına göre en gelişmiş ilçe Marmaris 22. Sırada yer alırken, en az gelişmiş Kavaklıdere ilçesi 374. Sırada yer almaktadır. 2004 yılından bugüne gittikçe cazibesi artan turizm yoğun ilçelerin sosyo-ekonomik gelişmişlik seviyesinin daha ileri sıralara yükseldiği tahmin edilebilir.

Tablo 2 Muğla İlçeleri Sosyo-Ekonomik Gelişmişlik Türkiye Sıralaması

İlçe Adı	Sıralama
Marmaris	22
Bodrum	27
Merkez	68
Datça	80
Ortaca	104
Dalaman	113
Fethiye	128
Milas	165
Ula	212
Yatağan	229
Köyceğiz	264
Kavaklıdere	374

Kaynak: Devlet Planlama Teşkilatı(2004)

Kalkınma Bakanlığı'nın 2011 yılındaki hazırlamış olduğu illerin sosyo-ekonomik gelişmişlik sıralamasına göre Muğla en gelişmiş 8. il olarak, 1. gelişmiş bölge illeri arasında yer almıştır. 2012 yılında yapılan çalışmaya göre; Türkiye'de kırsal nüfusu en fazla olan illerden sadece Muğla ve Zonguldak'ın kırsal nüfus oranı %50'inin üzerinde olduğu tespit edilmiştir. Muğla'nın kırsal nüfusunun fazla olmasına rağmen gelişmişlik seviyesinin yüksek olmasının sebebi ise turizm merkezlerinden kaynaklıdır.

Tablo 3 Muğla'nın Temel Sosyo-Ekonomik Göstergeleri

Parametre	Muğla	Türkiye
Sosyo Ekonomik Gelişmişlik Sıralaması (Kalkınma Bakanlığı, 2011)	8.	-
Kişi Başına Gayri Safi Katma Değer (TR 32) (TÜİK, 2011)	14.534 TL	15.500 TL
İlk 1000'de Yer Alan Firma Sayısı (İstanbul Sanayi Odası, 2016)	2	-
Yabancı Sermayeli Sanayici Sayısı (TOBB, 2016)	7	1.247
Toplam İhracat (TİM, 2016)	387 Milyon \$	142,1 Milyar \$
Okul Öncesi (5 yaş) Net Okullaşma Oranı(MEB, 2015-2016)	% 74,6	% 55,5
Ortaöğretim Okullaşma Oranı (Türkiye % 79,8) (MEB, 2015-2016)	% 83,8	%79,8
Derslik Başına Öğrenci Sayısı (İlkokul-Ortaokul) (Türkiye 25) (MEB, 2015-2016)	18	25
100 Bin Kişi Başına Düşen Toplam Hastane Yatak Sayısı (TÜİK, 2014)	233	266
Orman Alanının Yüzölçümüne Oranı(Muğla Orman Bölge Müdürlüğü, 2016)	%67	%29
Özel Çevre Koruma Bölgeleri Alanlarının Yüzölçümüne Oranı(Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, 2016)	%22	%3
Tabiat Parkı Sayısı(Muğla Orman Bölge Müdürlüğü, 2016)	8	206
Konaklama Tesislerinde Geceleme Sayısı	20 Milyon	-
Turizm İşletme Belgesi Yatak Sayısı (Muğla Kültür ve Turizm Müdürlüğü, 2016)	100 Bin	850 Bin
Marina Sayısı/ Toplam Kapasite	27/6904	
İşsizlik Oranı(2013)	7,3	9,7
İşgücüne Katılma Oranı(2013)	55,5	50,8
Nüfus Yoğunluğu(Nüfus/Km ²)(2015)	72	102
Ortalama Hanehalkı Büyüklüğü(2015)	2,9	3,5
Yükseköğretim Veya Fakülte Mezunu Oranı(2015)	15,96	14,2
Kişi Başına Elektrik Tüketimi(Kwh)(2014)	2.903	2.669
Bin Kişi Başına Otomobil Sayısı(2015)	195	134
Nüfus Başına Ortalama Mevduat(TL)(2015)	15.458	14.890
Nüfus Başına Ortalama Kredi(TL)(2015)	13.924	17.588

Tablo 3'te yer alan parametrelere göre; işsizlik oranı az, işgücüne katılım oranı yüksek, nüfusu az yoğun, eğitim ve refah seviyesi yüksek bir il profili görülmektedir. Bodrum, Fethiye ve Ortaca ilçeleri Türkiye ortalamasının(120) üstünde nüfus yoğunluğuna sahip olan ilçeler arasında yer alırken; Köyceğiz, Seydikemer ve Kavaklıdere ilçeleri en az nüfus yoğunluğunda sahip ilçelerdir.

Tablo 4 Muğla İlçeleri Nüfus Yoğunlukları

İlçe Adı	Nüfus	Yüzölçümü(km2)	Nüfus Yoğunluğu (nüfus/km2)
Bodrum	155.815	650	240
Fethiye	147.703	875	169
Ortaca	45.875	285	161
Marmaris	89.630	906	99
Milas	132.437	2.067	64
Menteşe	105.860	1.659	64
Dalaman	37.406	608	62
Yatağan	44.363	851	52
Ula	23.618	479	49
Datça	20.029	436	46
Kavaklıdere	10.759	302	36
Seydikemer	61.019	2.208	28
Köyceğiz	34.363	1.329	26
Muğla	908.877	12.654	72

Kaynak: Harita Genel Komutanlığı(2016)

2. MUĞLA İLÇELERİNİN ÖZET SOSYO-EKONOMİK DEĞERLENDİRMELERİ

Muğla'nın ilçeleri arasında sosyo-ekonomik açıdan farklılıklar olması nedeniyle, Muğla'yı tanıyabilmek için Muğla'nın ilçelerinin durumunu ayrı ayrı değerlendirmek gerekmektedir. GEKA Ekonomik Araştırmalar ve Planlama biriminin hazırladığı aşağıda yer alan ilçe değerlendirme çalışması, Muğla ilçelerinin özet durumunu iyi bir biçimde yansıtmaktadır.

BODRUM

Bodrum, dünyada turizm alanında markalaşma yolunda ilerleyen bir ilçe olmakla birlikte birçok turizm çeşidi ile yerli ve yabancı birçok turisti her yıl bölgeye çekmektedir. Turizm tesisleri, yat ve kurvaziyer limanları, mavi bayraklı plajları, tarihi değerleri, doğal güzellikleri ile öne çıkan bir turizm merkezidir. Bununla birlikte kırsal nüfus oranı yüksek olan Bodrum'da, tarım da ilçe ekonomisine katkıda bulunmaktadır.

DALAMAN

İlçede nüfusun çoğunluğu merkezde ikamet etmektedir. İlçe ekonomisine en çok katkı sağlayan sektör tarımdır, fakat az da olsa pay sahibi olan turizm de ön plana çıkmaktadır. İlçede bulunan uluslararası havaalanı mevsimlik istihdam olanakları yaratmaktadır. İlçe özellikle narenciye üretimi açısından Bölge'de en fazla öne çıkan ilçelerden biridir. TİGEM, Kağıt Fabrikası ve Dalaman Havaalanı ilçe ekonomisine katkı sağlamaktadır ve bunlara bağlı olarak ulaştırma ve depolama sektörü gelişmiştir. İlçede bulunan manyezit kaynakları sayesinde; madencilik sektörü işyeri sayısı ve istihdamı açısından öne çıkmaktadır. Dalaman, Muğla'nın turistik yörelerine havaalanı vasıtası ile turist girişlerini sağlamaktadır. Dalaman Havalimanı'nın artan yolcu trafiğini karşılamak amacı ile yeni konaklama tesisleri yapılmıştır. Göcek koyları olarak bilinen Dalaman ilçe sınırları içerisinde kalan

koylar yat turizmi için çok elverişlidir. Kurşunlu, Akbükü, Göbün, Boynuzbükü, ve Sarsala koyları bunların arasında yer almaktadır.

DATÇA

Dağlık ve engebeli arazi yapısı sebebiyle ilçede tarım alanlarının oranı il geneline göre azdır. Buna rağmen özellikle kırsal alanlarda tarımsal etkinlikler ilçe ekonomisinin temelini oluşturmaktadır. İlçe Türkiye badem üretiminde önemli bir paya sahiptir. İlçedeki bir diğer önemli ekonomik kaynak da arıcılıktır. Ekonomisinin büyük bir çoğunluğu tarıma dayalı olan Datça'nın eşsiz kıyıları, Knidos Antik Kenti, doğal zenginlikleri ve bakir yaşamı önemli bir turizm potansiyeli barındırmaktadır. Bu bağlamda 2023 Turizm Strateji Belgesi'nde de bir eko turizm merkezi olarak tanımlanan Datça'nın, ulaşım ve liman sorunlarını çözerek, gelecekte turizm ekseninde gelişmesi beklenmektedir. Fakat ilçenin kitle turizmine uygun olmaması nedeniyle butik işletmelere yönelik bir gelişme beklenmektedir.

FETHİYE

Fethiye ilçesinde turizm sektörünün yanı sıra tarım ve sanayi sektörleri de ilçe ekonomisine büyük katkı sağlamaktadır. İlçe TOBB'a kayıtlı sanayi işyeri sayısı açısından ilde 3. sıradadır. Tesislerde kalış süresi ve doluluk oranları açısından yüksek orana sahip ilçelerindedir ve deniz turizminin yanı sıra alternatif turizm açısından da gelişmiştir. İlçede bulunan Fethiye Limanı yolcu ve yük taşınması yönünde hizmet vermektedir. Bu bağlamda ulaştırma ve depolama sektöründe işyeri sayısı açısından Bodrum'dan sonra en büyük paya sahip ikinci ilçedir. Başta dünyaca ünlü Ölüdeniz ve yamaç paraşüt alanı Babadağ olmak üzere tarihi ve doğal birçok zenginliği barındırmaktadır. Her yıl gelen yerli yabancı birçok turist de bunun bir göstergesidir. Fethiye'nin turizm alanında markalaşması ve tanınırlığının gelecekte de özellikle macera sporları alanında olması beklenmektedir. Yamaç paraşütü ve motocross sporlarına ilgi duyan maceraperest turistler için Fethiye vazgeçilmez bir destinasyon olma yolundadır. Gelecekte de doğa dostu sanayisi ve turizmi destekler konumdaki tarımı ile birlikte gelişmiş bir turizm merkezi konumuna gelmesi beklenmektedir.

KAVAKLIDERE

Muğla ilinin en düşük nüfusa sahip ilçesi olan Kavaklıdere, yüksek kırsal nüfus oranına sahip ilçeler arasında yer almaktadır. İlçede önemli mermer yatakları yer almaktadır. Madencilik ve taş ocaklığı sektörü ilçe istihdamında önemli paya sahiptir. İlçede bakırcılık da geleneksel bir üretim olarak ön planda olmakla birlikte gelişmiş bir sanayi faaliyeti bulunmamaktadır.

KÖYCEĞİZ

İlçede kırsal nüfus oranı yüksektir ve ilçe ekonomisi büyük oranda tarım sektörüne dayanmakla birlikte, turizm sektörü de ilçenin önemli geçim kaynaklarından birini oluşturmaktadır. İlçede narenciye üretimi önemli bir gelir kaynağıdır. Bununla birlikte ilçede gezginci arıcılık da yapılmakta, Köyceğiz Gölü'nde balıkçılık faaliyetleri de yürütülmektedir. Köyceğiz Gölü, Karia, Kaunos gibi doğal ve tarihi zenginlikler ilçenin turizmdeki önemini arttırmaktadır. Ayrıca ilçenin Sultaniye Köyü'nde mevcut olan termal kaplıcalar, sağlık turizmi bakımından önemli bir merkez niteliğindedir. Köyceğiz'in Akdeniz kıyısında bulunan Ekincik Koyu, uzun plajı ve yat limanı ile, su sörfü, su kayağı ve yüzme için elverişli yerlerden biridir. Köyceğiz, henüz tarımın ekonomideki etkisinden kurtulamamış olsa da önemli bir turizm potansiyeli barındırmaktadır.

MARMARİS

Marmaris Türkiye'nin önde gelen turizm merkezlerinden birisi olarak öne çıkmaktadır. Sahip olduğu turizm tesisleri, yat ve kurvaziyer limanları her yıl çok sayıda yerli ve yabancı turisti bölgeye çekmektedir. Bunun yanı sıra ilçede tarım alanlarının iç kesimlerde yoğunlaşması agro-turizm ile birlikte turizm tesislerini besleyen bir gıda sektörünü oluşturmaktadır. Fakat ilçede gıda da dâhil herhangi bir sanayi sektörü gelişmemiştir.

MENTEŞE(MERKEZ İLÇE)

Aydın ve Denizli merkez ilçelere göre daha az nüfusa ve kentsel nüfus oranına sahip ilçe, sosyoekonomik yapısıyla kıyı ilçelerden ayrılmaktadır. Çevre ilçelerin aksine önemli bir tarım ve turizm potansiyeli barındırmayan ilçe, merkez ilçe olması ve ulaşım açısından geçiş noktasında bulunması sebebiyle hizmetler sektörü ağırlıklı bir ekonomik yapıya sahiptir. İlçede gelişmiş bir sanayi bulunmamasıyla birlikte ülke geneli üretimde önemli payı olan mermer yatakları ve işleme tesisleri yer almaktadır.

MİLAS

İlçe ekonomisine en çok katkı sağlayan sektör tarım olmakla birlikte madencilik ve sanayi de ilçede büyük öneme sahiptir. İlçe TOBB'a kayıtlı sanayi işyeri sayısı ve istihdamı açısından ilde 1. sıradadır. Milas Havaalanı ve Güllük Limanı sayesinde ulaştırma ve depolama sektöründe öne çıkan ilçeler arasında yer almaktadır. Bölge'deki balık üretim, kuluçka paketleme ve yem fabrikalarının büyük çoğunluğu Milas ve çevresinde yer almaktadır ve Türkiye'nin kültür balığı üretiminin % 68'i bu bölgeden karşılanmaktadır. İlçede feldspat ve mermer ocakları ile mermer işleme tesisleri yoğun olarak bulunmakta, ilçe madencilik sektöründe çalışan sigortalı sayısı açısından Yatağan'dan sonra 2. sırada yer almaktadır.

ORTACA

Ağırlıklı olarak tarıma dayalı bir ekonomik yapıya sahip ilçe, narenciye üretimiyle öne çıkmaktadır. Bununla birlikte ilçe sınırları içerisinde yer alan Dalyan, Bölge'nin önemli turizm merkezlerinden biridir. İlçede narenciye üretimi doğrultusunda küçük ölçekli işleme-paketleme tesisleri bulunmakla birlikte gelişmiş bir sanayi faaliyeti görülmemektedir. Ortaca ilçesi tarım sektörünün baskın olduğu fakat turizm tesisleri, turist geceleme sayılarının ise dikkate değer oranda yüksek olduğu bir ilçedir. Ortaca Sarıgerme Plajı, Aşı Koyu Plajı ve İztuzu Plajı ile dünyaca ün kazanmıştır. Ortaca'nın kendisi gibi tarım ağırlıklı ekonomiye sahip komşuları olan Köyceğiz ve Dalaman ile birlikte gelecekte turizm ekseninde önemli gelişmeler yaşaması beklenmektedir.

SEYDİKEMER

Muğla'nın en yeni ilçesi olan Seydikemer, 2012 yılında ilan edilen Büyükşehir kanunu ile Fehiye'den ayrılarak ilçe olmuştur. Tarım ve hayvancılığın başlıca gelir kaynağı olduğu Seydikemer, Muğla'nın örtüaltı sebze yetiştiriciliğinin merkezi durumundadır. İklimi sayesinde ilçede, ülkemiz genelinde yetişen tüm kültür bitkilerinin tarımı yapılmaktadır. Özellikle domates, biber, patlıcan, taze fasulye ve kavun başta olmak üzere sebze yetiştiriciliği yapılmaktadır. Yüksek kesimlerde ekonomik değeri yüksek patates ve soğan yetiştiriciliği, elma, nar ve zeytin tarımı büyük alanlarda üretilmektedir. Krom ve mermer Seydikemer'in önemli yer altı kaynaklarındandır. İlçede, Tlos, Pınara, Letoon,

Sidyra, Araxa ve Oionanda, Patara, Xanthos, Telmessos, Kadyanda gibi antik yerleşimler bulunmaktadır. Tarihin yanında doğal güzelliklere sahip Seydikemer’de, hem sahil hem de yayla turizmi yapılabilmektedir. 18 km uzunluğa sahip Saklıkent kanyonunu yılda 300 binden fazla turist ziyaret etmektedir. 1.300 metre üzeri rakımda bulunan Seki yaylası, yayla turizmi yapılacak ender yerlerden birisidir.

ULA

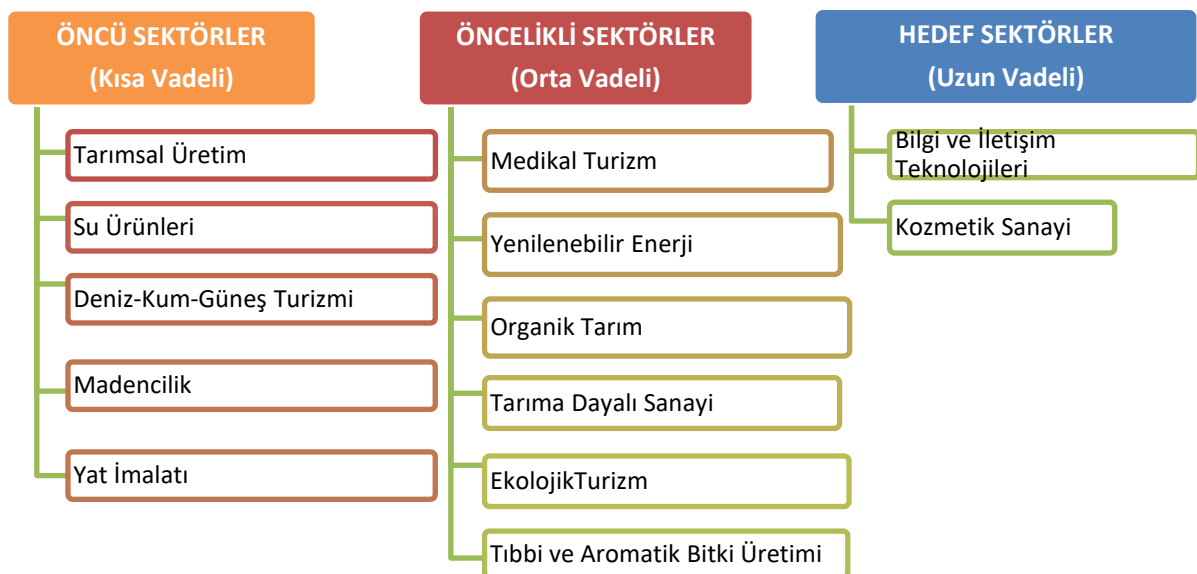
Başta Akyaka ve Gökova olmak üzere Ula Kanyonu, Yedi Delik Mağarası, Kyllandos (Okkataş), Sedir Adası (Kadrai) gibi önemli turistik öğeleri barındıran Ula’nın en önemli geçim kaynağı tarımsal üretim kaynaklıdır. Bununla birlikte son zamanlarda gelişmeye başlayan ev pansiyonculuğu ve agro-turizm ilçenin ekonomisinin turizm ile çeşitlendiğine dair güzel örneklerden biridir. Marmaris’e ve ulaşım ağlarına yakınlık avantajı ile birlikte her geçen gün ziyaretçi sayısı artan Ula’nın gelecekte önemli turizm destinasyonlarından birisi olması beklenmektedir. Muğla’nın düşük nüfuslu ilçeleri arasında olan Ula, kırsal nitelikli bir yapıya sahiptir. İlçenin ana geçim kaynağı tarım ve hayvancılıktır. Arıcılık ilçenin önemli bir gelir kaynağıdır. Bununla birlikte ilçenin sahil yerleşmeleri olan Akyaka ve Gökova beldeleri sayesinde turizm de ilçe ekonomisinde önemli yeri olan bir sektördür. İlçede önemli bir sanayi faaliyeti yürütülmemektedir.

YATAĞAN

İlçede bulunan termik santral ilçe ekonomisinin can damarı niteliğindedir. Maden kaynakları bakımından oldukça zengin olan ilçede madencilik ve taş ocakçılığı sektörü ciddi bir istihdam oranına sahiptir. Ayrıca, sahip olduğu zengin maden yatakları sayesinde mermer işleme ve imalatı da yoğun bir şekilde yapılmaktadır. Bu sayede, ilçe istihdamında öne çıkan sektörler arasında imalat sektörü yer almaktadır. Bunun yanında zeytincilik ve arıcılık da ilçe ekonomisine katkı sağlayan sektörler arasında yer almaktadır.

3. Potansiyel Yatırım Alanları

Muğla’da kısa, orta ve uzun vadede aşağıdaki sektörlerde yatırım çekilmesi ve yatırım ortamının iyileştirilmesi hedeflenmektedir.



ÖNCÜ SEKTÖRLER

Tarımsal Üretim

Tarım ve hayvancılık Muğla'nın önde gelen sektörleri arasındadır. Birçok üründe ulusal ölçekte ilk sıralarda yer almakla birlikte, yarattığı katma değer açısından Su Ürünleri, Yaş Sebze Meyve üretimi özellikle de örtü altı domates ve bal üretimi öne çıkmaktadır. 2014 yılında yaklaşık 3.7 milyar TL olan ilimizin bitkisel üretim değeri 2015'te yaklaşık 4,25 milyar TL olarak gerçekleşmiştir ki bu değer ülkemizin bitkisel üretim değerinin yaklaşık %2,5'una tekabül etmektedir. İlimizde 73.353 işletme bitkisel üretim ve hayvancılık faaliyetlerini yürütmektedir.

Muğla, ülkemizde sadece turizm potansiyeli ile bilinmesine karşın, verimli tarım topraklarına sahip olup, önemli miktarlarda katma değere sahip tarım ürünlerinin üretildiği bir ilimizdir. Muğla Gıda, Tarım ve Hayvancılık Müdürlüğü'nden elde edilen bilgiye göre, ilimizde tarımsal üretimden elde edilen yıllık hasıla 5 Milyar TL'yi bulmaktadır.

Tablo 5 Muğla'daki Başlıca Tarım Ürünleri(ton)

Ürün Adı	2016	2015	2014	2013	2012	İl Sıralaması 2016
Levrek(Deniz)(kültür)	41.000	39.500	44.500	43.500	45.500	1
Çipura(Deniz)(kültür)	32.000	31.000	24.000	20.000	21.500	1
Bal	15.875	15.206	15.282	10.901	10.765	1
Nar	73.183	65.748	68.347	66.703	47.067	2
BarbunyaFasulye(Taze)	13.560	14.006	14.326	14.973	23.326	2
Badem	5.281	5.726	5.747	5.250	8.750	3
Domates(Sofralık)	657.750	595.219	593.174	588.105	550.210	3
Zeytin(Yağlık)	181.919	147.627	171.280	87.180	109.898	3
Mandalina(Clementin)	7.428	7.317	7.209	6.591	6.068	3
Portakal(Washington)	216.615	201.611	203.705	204.092	203.213	3
Limon	52.651	54.556	60.411	61.779	61.155	4
Sera Alanı(dekar)	38.952	38.219	42.651	32.874	32.643	4

Kaynak: Türkiye İstatistik Kurumu(2015)

Tablo 5'de, Muğla'nın iller sıralamasında ön sıralarda yer alan bazı tarım ürünleri ve üretim miktarları gösterilmektedir. İlimiz, kültür balıkçılığı ve bal üretiminde birinci sırada yer almaktadır. Domates, nar, narenciye ürünleri, badem, zeytinyağı, patlıcan, kabak ve hıyar önemli gelir sağlayan diğer tarım ürünleridir. 40 bin dekara yakın sera alan büyüklüğü açısından ülkemizde 4. sıradadır.

Tarım ürünleri arasında örtü altı domates ve diğer sebze yetiştiriciliği başı çekmektedir. 2013-2015 yılları arasında yıllık yaklaşık 600 bin ton, 2016 yılında ise 657 bin ton domates üretilmiştir. Örtü altı sebze yetiştiriciliğinin yaklaşık %80'ini domates üretimi oluşturmaktadır. Narenciye (Portakal, Limon, Mandalina) üretimi son 5 yıldır 300 bin ton civarındadır. Muğla, ülkemiz nar üretiminin %15'ini karşılamaktadır. Yağlık zeytin üretiminin 2012-2016 yılları ortalaması 140 bin tondur. İlin tarım topraklarının yaklaşık %40'ını zeytinlikler oluşturmaktadır. Çam balı üretimi Muğla ilçelerinin genelinde yapılmakla birlikte, özellikle Milas, Marmaris ve Köyceğiz ilçelerinde daha yaygın olduğu görülmektedir. Türkiye çam balı üretiminin % 90'ı Muğla'daki kızılçam ormanlarından karşılanmaktadır. İlimizin nar üretiminin dörtte üçünden fazlası Seydikemer ve Ortaca ilçelerinde

sağlanmaktadır. Taze fasulye(sera) ürünlerinin tamamı Fethiye ve Seydikemer ilçelerinden elde edilmekte, ince kabuğu ve kalitesiyle bilinen Datça bademi, ilimizin toplam badem üretiminin %60'ından fazlasını sağlamaktadır. Seydikemer ilçesinde yıllık yaklaşık 250 bin ton domates yetiştirilmektedir. Son zamanlarda piyasası yükselen limon, sadece Ortaca ilçesinde yıllık 35 bin ton yetiştirilmektedir.

İlimizde 2016 yılı rakamlarına göre 208.849 adet Sığır (Kültür, Melez, Yerli), 429.871 adet Koyun-Keçi olup 284.586 bin ton süt, 5.300 ton kırmızı et üretilmektedir. Beyaz et ve yumurta üretimi ilimizi ziyaret eden turistler de düşünüldüğünde ihtiyacı karşılamaktan uzaktır. Hayvansal ürünlerin değeri 2014 yılında yaklaşık 855 milyon TL iken 2015 yılında yaklaşık 1,1 milyar TL olmuştur. Yıllara göre değişmekle birlikte Muğla tarım ve hayvancılığın ülke ekonomisine yaptığı katkı açısından Antalya, Konya, Mersin, Şanlıurfa, İzmir, Adana, Ankara, Bursa ve Manisa'nın ardından 10. sırada yer almaktadır.

Dünya Çam Balı üretiminin %85'ini ülkemiz çam balı üretiminin %90'nı karşılayan Muğla'da arıcılık çok önemli bir geçim kaynağıdır. 2016 yılı verilerine göre 982 bin kovan varlığı ile ulusal ölçekte %15'lik bir paya sahiptir. 2012-2016 yılları arası ortalama bal üretimi 13 bin tonun üzerindedir. Muğla Arıcılar Birliği (MAYBİR)'e kayıtlı yaklaşık 4.900 arıcı bulunmakta, aileleriyle ve sektörün tüm bileşenleri dikkate alındığında 30-35 bin kişi bu sektörden geçimini sağlamaktadır.

2016 yılında Muğla tarımsal ihracatı 2015 yılına göre %20 düşüş göstermiş, toplam 159.604 ton ürün ihraç edilerek 662 Milyon TL hasılat elde edilmiştir. yaş meyve sebze ve süs bitkileri ile kekik üretiminde 2014 yılında 238.257 ton ürün ihracatı gerçekleşmiştir. 2015 yılında ise bu rakam 200.241 ton olmuştur.

Su Ürünleri

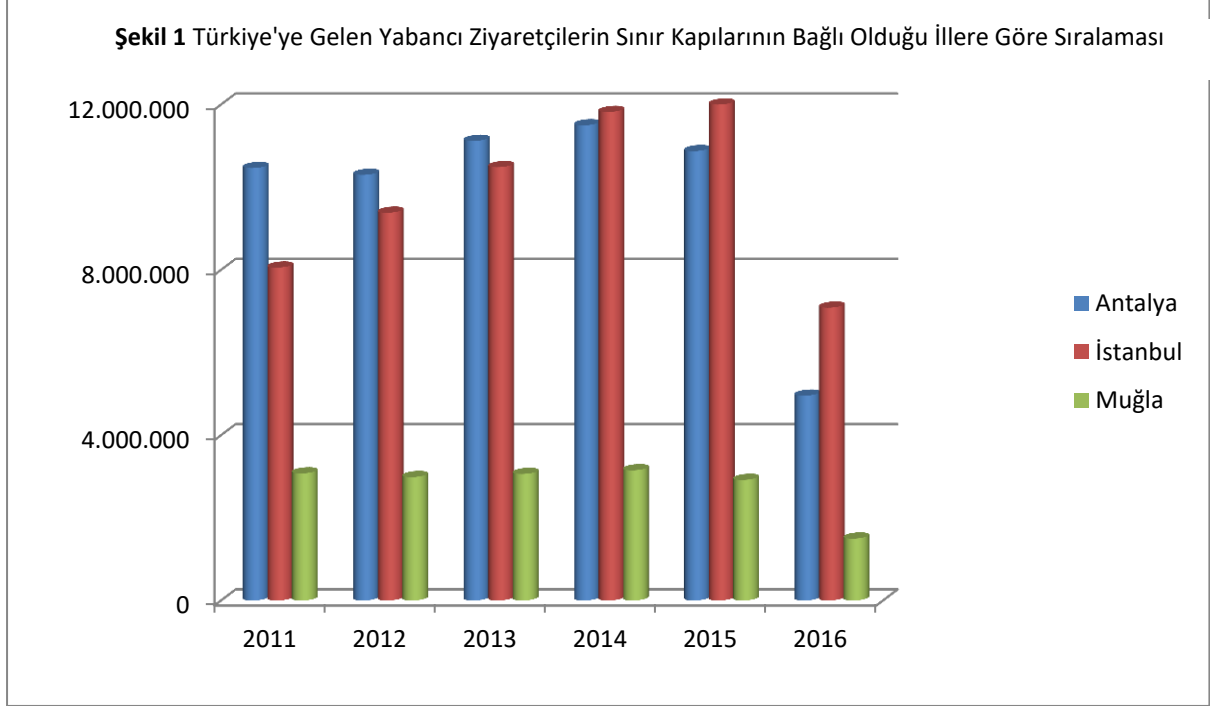
Su Ürünleri sektörünün 2014 ve 2015 yılları üretim değerleri ise sırasıyla yaklaşık 912 milyon TL ve 1,16 milyar TL olmuştur. Deniz kültür balıkçılığı kapsamında çipura, levrek, sarıağz ve minekop yetiştiriciliği yapılmaktadır. Deniz Kültür Balıkçılığı üretiminde Türkiye'de birinci olan İlimizde; 2016 yılı içinde 261 Milyon Dolar tutarında 47.587 ton ihracat gerçekleşmiş ve bir önceki yıla göre %17 artışla ülke ekonomisine 1 Milyar 72 Milyon TL katkı sağlanmıştır. Sektörde istihdam edilen 7.000 kişi ile toplam kapasitesi 109.000 ton olan 10 işleme tesisi ve 350 üretim işletmesinde yaklaşık 89 bin ton üretim yapılmaktadır. 156 işletmede toprak havuzu deniz kültür balıkçılığı ile yıllık 9 bin tonluk üretim gerçekleştirilmektedir. İç sularda yapılan alabalık yetiştiriciliği Seydikemer ilçesinde yoğunlaşmakta ve il genelinde faal 84 işletmede yaklaşık 15.000 ton alabalık üretilmektedir.

1480 km'lik kıyı uzunluğu balık avcılığının ilimizde önemli bir sektör olmasında etkili olmuştur. 1263 ruhsatlı tekne ile tahmini 30-32 bin aralığında balık avcılığı yapıldığı ve yaklaşık 18.000 kişinin geçimini bu faaliyetten sağladığı düşünüldüğünde göz ardı edilemeyecek bir sektör olduğu ortaya çıkmaktadır.

Her yıl düzenli olarak artan su ürünleri ihracatı 2015 yılında 40.751 ton ve yaklaşık 262 milyon dolara ulaşmıştır.

Deniz-Kum-Güneş Turizmi

Türkiye’de en fazla turist çeken varış noktaları incelendiğinde öne çıkan iller sırasıyla İstanbul, Antalya, Muğla’dır. Muğla il genelinde ekonomisi büyük ölçüde turizm sektörüne bağımlı gelişen, yatak kapasitesi, ziyaretçi sayısı ve turizm varlıkları bakımından bölge ortalamasının üstünde yer alan Marmaris, Bodrum, Fethiye, Datça, Köyceğiz, Ula, Ortaca, Dalaman ilçeleri turizm odağı olarak belirlenmiştir.



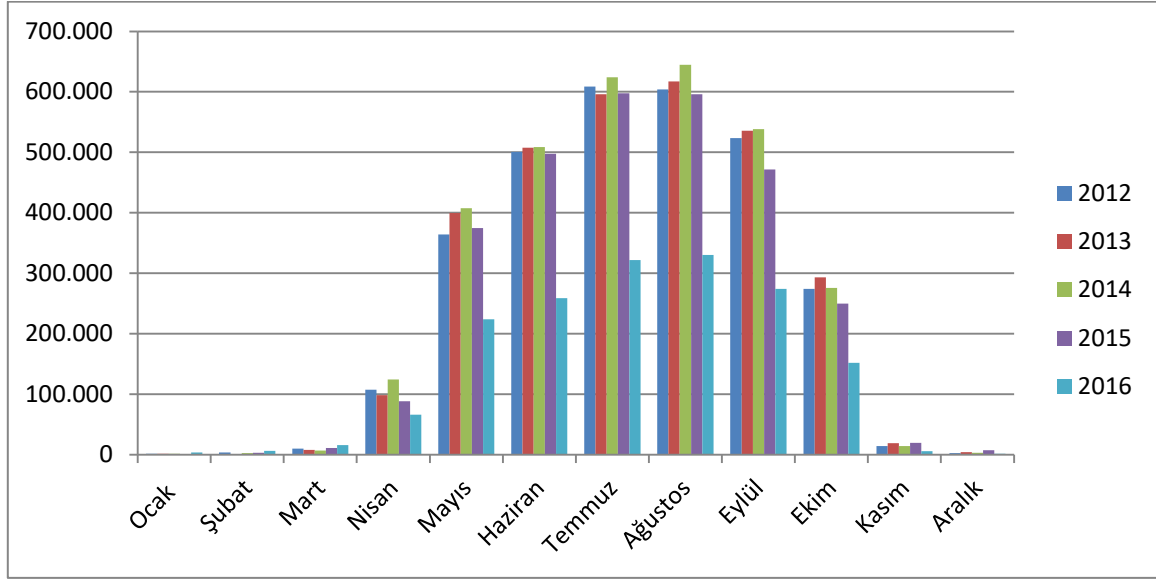
Kaynak: T.C. Kültür Ve Turizm Bakanlığı Yatırım Ve İşletmeler Genel Müdürlüğü, Sınır Giriş Çıkış İstatistikleri (2017)

Türkiye’ye gelen yabancı turist sayısı bakımından öne çıkan iller sırasıyla İstanbul, Antalya ve Muğla’dır. 2015 yılı verilerine göre İstanbul ve Antalya ilinden çıkış yapan yabancı turist sayısı Türkiye toplamının yaklaşık % 60’lık kısmını tek başına karşılamaktadır.

Muğla’ya, 2016 yılı itibariyle hava ve deniz hudut kapılarından giriş yapan yabancı turist sayısı toplamda 1 milyon 822 bin 777 kişidir. Muğla’ya gelen yabancı turist sayısı ise Türkiye toplamının yaklaşık % 7’sidir. 2016 yılında bir önceki yıla göre Muğla’ya gelen yabancı turist sayısında %41’lik dramatik bir düşüş yaşanmıştır. 2016 yılı turist sayısı düşüşü sadece Muğla’ya özgü bir durum değildir. Gelen yabancı turist istatistiklerine göre Türkiye genelinde %31, Antalya ilinde % 45, İstanbul’da ise %26’lık bir düşüş yaşanmıştır.

Muğla’nın aylık yabancı turist giriş istatistiklerine göre turistlerin en yoğun olarak ilimizi ziyaret ettikleri dönem Mayıs- Ekim aylarını kapsamaktadır. 2016 yılı istatistiklerine göre kış döneminde ilimize gelen yabancı turistlerin toplam yabancı turist sayısı içerisindeki payı sadece %5,9 olmuştur. 2016 yılı istatistiklerine göre; Muğla’ya giriş yapan yabancı turistlerin milliyetlerine göre sınıflandırmasında en yüksek orana sahip olan ülkeler İngiltere(%44,9), Almanya(%9,3), Hollanda(%7,0), Ukrayna(%5,4) ve Belçika(%2,6) olarak görülmektedir.

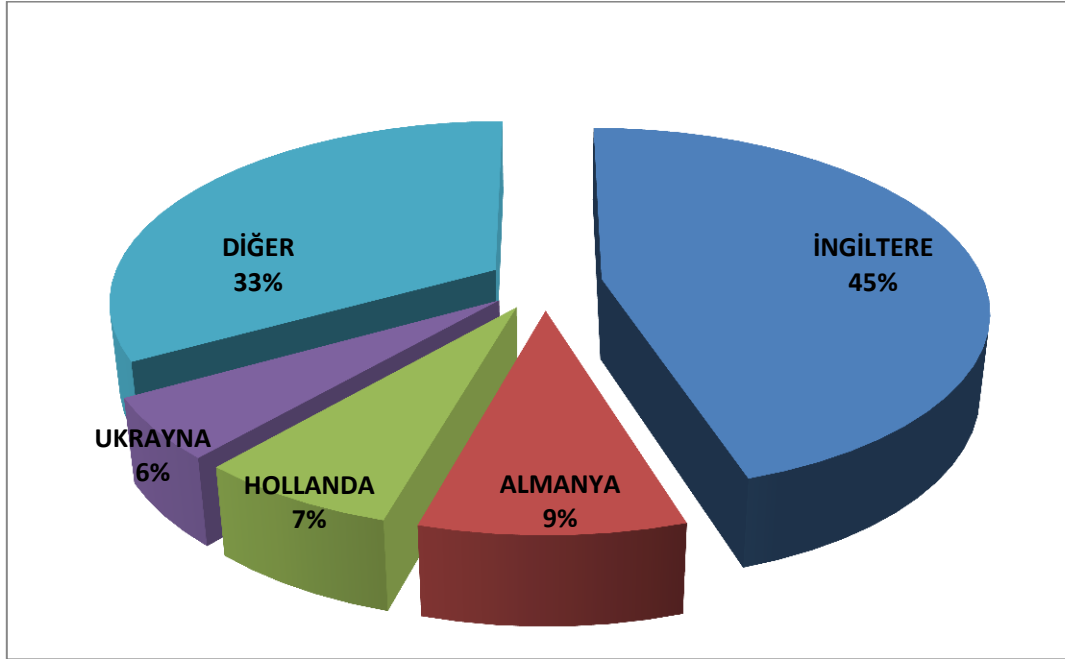
Şekil 2 Muğla'ya Giriş Yapan Yabancı Turist Sayısı Aylık(2012-2016)



Kaynak: Muğla Kültür ve Turizm Müdürlüğü(2017)

2016 yılı rakamları incelendiğinde ise Muğla'ya giriş yapan yabancı turistlerin milliyetlerine göre sınıflandırmasında en yüksek orana sahip olan ülkelerin 2015 yılında olduğu gibi İngiltere, Almanya ve Hollanda'nın olduğunu görebiliriz. Ukrayna ve İsrail 2016 yılında 2015 yılına göre yükseliş gösteren 2 ülke olarak dikkat çekmektedir.

Şekil 3 Muğla'ya Giriş Yapan Yabancı Ziyaretçilerin Ülkelere Göre Dağılımı(2016 Yılı Ocak-Ekim)



Kaynak: Muğla Kültür ve Turizm İl Müdürlüğü(2017)

Muğla'da Kültür ve Turizm Bakanlığından belgeli 505 adet konaklama tesis bulunmaktadır; bu tesislerin 62.478 oda ve 134.551 yatak kapasitesi bulunmaktadır. 6.904 yat kapasiteli 27 marina işletmesi, 6.241 yolcu kapasiteli 538 yat işletmesi bulunmaktadır. Muğla, yüksek alternatif turizm potansiyeline sahip olmasından dolayı Antalya'ya göre daha nitelikli turizmin yapılabileceği bir il durumundadır. Gökova'da Kitesörf, Ölüdeniz'de Yamaç Paraşütü, Yuvarlakçay'da rafting, Dalyan kanalında tekne

туру, Saklıkent kanyonunda trekking, Akçapınar'da kano keyfi ve daha nicesi ile denizi, koyları, doğası, tarihi ve kültürel zenginlikleri ile nitelikli turizm merkezi bir il durumundadır.

Konaklama tesislerin mevcut durumunu incelediğimizde, Marmaris ve Bodrum'un ön sırada yer aldığını görmekteyiz. Tablo 6'da sadece Kültür ve Turizm Bakanlığı'ndan belgeli tesislerin sayıları yer almaktadır. Ancak belediyeler tarafından belgelendirilmiş oldukça fazla sayıda tesis bulunmakta ancak güvenilir bir veriye ulaşamadığı için bu rakamlar gösterilmemiştir. Bakanlık belgeli işletmeler bir takım teşvik, muafiyet ve kolaylıklardan yararlanma hakkına sahiptirler. Bu nedenle yatırımcıların Bakanlık belgesi için müracaatta bulunmaları tavsiye olunmaktadır.

Tablo 6 Turizm Belgeli Konaklama Tesisleri

İLÇE ADI	TURİZM YATIRIM BELGELİ			TURİZM İŞLETME BELGELİ			TOPLAM		
	TESİS SAYISI	ODA SAYISI	YATAK SAYISI	TESİS SAYISI	ODA SAYISI	YATAK SAYISI	TESİS SAYISI	ODA SAYISI	YATAK SAYISI
MENTEŞE	1	99	198	4	194	388	5	293	586
BODRUM	51	5.303	11.976	162	21.493	47.165	213	26.796	59.141
DALAMAN				2	244	497	2	244	497
DATÇA	5	422	886	8	411	867	13	833	1.753
FETHİYE	16	1.757	3.665	63	6.561	14.136	79	8.318	17.801
KÖYCEĞİZ				2	93	192	2	93	192
MARMARİS	21	4.394	9.293	116	14.614	30.336	137	19.008	39.629
MİLAS	14	3.412	7.765	8	688	1.422	22	4.100	9.187
ORTACA	7	595	1.244	15	1.783	3.701	22	2.378	4.945
ULA	4	151	296	6	242	524	10	393	820
TOPLAM	119	16 133	35 323	386	46 323	99 228	505	62 456	134 551

Kaynak: Muğla Kültür ve Turizm Müdürlüğü(2017)

Muğla'ya yurt dışından gelen turist sayısı incelendiğinde düzenli olarak 3 milyon turist giriş yaptığını görüyoruz. Muğla İstanbul ve Antalya'dan sonra en çok yabancı turist ağırlayan 3. ilimizdir. Ancak mevcut turistik cazibesine ve potansiyeline göre gelen yabancı turist sayısı beklenilenin çok altındadır. 2016 yılında ülkemizin içinde bulunduğu sıkıntılar nedeniyle Muğla iline gelen turist sayısında %41'lik bir oranla dramatik düşüş olduğu görülmektedir. Ancak sıkıntıların giderilmesi ile kısa zamanda tekrar 3 milyon turist sayısına ulaşılacaktır.

Tablo 7 Yabancı Turist Sayısı

Yıl	Turist Sayısı
2011	3.183.424
2012	3.132.475
2013	3.222.315
2014	3.302.688
2015	3.081.467
2016	1.822.777

Kaynak: Muğla Kültür ve Turizm Müdürlüğü(2017)

Muğla'ya yurt dışından giriş yapan turistlerin son 5 yıllık milliyet dağılımları incelendiğinde; %42'sinin İngiliz olduğu görülmektedir. 2016 yılını hariç tutarsak; Almanya, Rusya ve Polonya'da yükseliş görülürken, Fransa'da düşüş olduğu görülmektedir. Muğla, yabancı turist profilinin çoğunluğu Rus

turistlerin olduğu Antalya'ya göre yabancı turist profili açısından farklılık göstermektedir. Gelen yabancı turistlerin %50-55'i arası Dalaman havalimanından, %25-30 arası ise Milas-Bodrum havalimanından giriş yapmaktadır.

Tablo 8 Muğla'ya Gelen Yabancı Turistlerin Ükelere Göre Dağılımı

Ülkeler	2012	2013	2014	2015	2016	5 Yıl Ortalaması	Yüzde
İngiltere	1.352.128	1.337.045	1.392.818	1.262.885	817.818	1.232.539	42%
Hollanda	275.540	275.234	244.486	220.389	127.749	228.680	8%
Almanya	207.633	208.330	226.668	290.661	169.598	220.578	8%
Rusya	195.067	229.407	269.585	220.324	17.385	186.354	6%
Fransa	128.032	132.934	134.000	81.492	26.969	100.685	3%
Polonya	98.439	100.300	141.319	142.779	42.291	105.026	4%
Diğer	875.636	939.065	893.812	862.937	620.967	838.483	29%
	3.132.475	3.222.315	3.302.688	3.081.467	1.822.777	2.912.344	

Kaynak: Muğla Kültür ve Turizm Müdürlüğü(2017)

Belediye belgeli tesislerin ilçelere göre doluluk oranları incelendiğinde; Yatağan, Marmaris ve Ortaca ilçelerinin doluluk oranlarının, il geneli ortalamasına göre daha yüksek olduğu görülmektedir. Burada Fethiye ilçesindeki geceleme sayısının düşük olduğu dikkat çekmektedir. Ancak özellikle Fethiye'deki yabancıların konut edinmesi nedeniyle, bu konut sahiplerinin yakınlarını ağırladıkları bilinmektedir. Dolayısıyla yabancı geceleme sayılarının istatistiklerden daha yüksek olduğu sonucuna varılabilir.

Tablo 9 Belediye Belgeli Tesislerin Doluluk Oranları(2015)

	Yabancı Geceleme Sayısı	Yerli Geceleme Sayısı	Doluluk Oranı(%)
Fethiye	785.611	1.054.896	38,7
Bodrum	754.212	825.858	28,7
Marmaris	623.934	481.700	42,0
Ortaca	259.570	118.828	41,4
Ula	10.543	41.981	33,4
Menteşe	5.302	37.378	18,0
Milas	2.807	30.923	38,5
Datça	1.580	7.242	18,5
Köyceğiz	997	21.998	21,6
Dalaman	390	30.670	27,6
Yatağan	69	11.162	51,3
Muğla Toplamı	2.445.015	2.662.636	35,0

Kaynak: Kültür ve Turizm Bakanlığı(2016)

Konaklama tesislerinde belediye belgeli ve Kültür ve Turizm Bakanlığı'ndan alınmış işletme belgeli tesisler bulunmaktadır. Bakanlık tarafından bu istatistikler ayrı olarak tutulmaktadır. Bakanlığın hazırlamış olduğu istatistiki çalışmalara göre, belediye belgeli tesislerin doluluk oranı %35 iken, işletme belgeli otellerin doluluk oranı Türkiye ortalaması olan %51'in üzerinde bir oran ile %55'dir. İşletme belgeli tesislerde yabancı turist geceleme oranı %78 iken, belediye belgeli tesislerde %48'de kalmaktadır.

Tablo 10 Belediye ve İşletme Belgeli Tesislerin Geceleme Sayıları(2015)

	Belediye Belgeli Tesis	İşletme Belgeli Tesis
Yabancı Geceleme Sayısı	2.445.015	11.535.722
Yerli Geceleme Sayısı	2.662.636	3.210.924
Yabancı Geceleme Oranı	%47,9	%78,2
Yerli Geceleme Oranı	%52,1	%21,8
Doluluk Oranı	%35,0	%54,9

Kaynak: Kültür ve Turizm Bakanlığı(2016)

Muğla'da 110 Mavi Bayraklı tesis bulunmakta olup il Mavi Yolculuğun merkezi durumundadır. Örnek olarak verebilecek birkaç doğa harikasıdan bazıları; İztuzu Plajı, Knidos, Bozburun ve Ölüdeniz'dir. Muğla'nın en fazla yabancı turist çeken 3. il olması, Bodrum ile Dalaman uluslararası havalimanlarına sahip olması ve her noktasından fıskıran doğal ve kültürel güzellikleri barındırmasıyla turizm yatırımcısı için ne kadar uygun bir saha olduğu görülmektedir.

Madencilik

Muğla'da imalat sanayi firmalarının %24,71'i mermer üretimi, %2,29'u maden ürünleri üretimi yapmaktadır. İlk 10 içerisindeki ihracatçı firmadan 4'ü maden firmasıdır. 108 mermer firmasında 4250 kişi ve 10 maden ürünleri firmasında 469 kişi istihdam edilmektedir. Mermer üretimi yapan 108 firmanın 68'i aynı zamanda ihracat da yapmaktadır. Muğla'da üretilen maden ve metallerin farklı illerde kayıtlı firmalar tarafından farklı gümrük kapılarından ihraç edilmesi nedeniyle Muğla'nın gerçek ihracat rakamını yansıtmamakla birlikte 2015 yılı ihracat rakamı 33 Milyon doların üzerindedir.

Tablo 11 Muğla'nın Maden Potansiyeli

Maden Potansiyeli	Bulunduğu Alan
Asbest	Köyceğiz-Beyobası, Marmaris-Armutalan
Bakır-Kurşun-Çinko	Bodrum-Karatoprak
Boksit	Yatağan-Meşelik-Kayaderesi-Çaltutmaz-Dededam-Seğdar
Çimento Hammaddeleri	Yatağan-Eskihisar
Demir	Milas-Sakarkaya
Dolomit	Fethiye-İncirköy-Sekiköy, Milas-Ören
Feldispat	Milas-İkiztaş-Çukurköy-Ketendere
Grafit	Milas-Kuşçadağ-Kalemköy-Hasanavku Deresi, Menteşe-Kozağaç
Kalsit	Milas, Yatağan
Kireçtaşı	Yatağan-Aldağ, Milas-Ören-Sekköy
Krom	İl genelinde
Kum-Çakıl	Menteşe, Köyceğiz-Arıkarası-Ekşiliyurt
Kükürt	Milas-Karacahisar
Linyit	Milas, Yatağan
Manganez	Fethiye-Gökçeovacık-Akseki-Mendos-Dağdibi, Köyceğiz-Elcik
Manyezit	Dalaman-Kızdan-Damdır
Mermer	Milas-Kozağaç-Güney-Kalınağıl, Kavaklıdere-Salkım-Başalan
Olivin	Köyceğiz
Zımpara-Diyasporit	Yatağan, Milas-İsmaildağı-Bencik-Kayaderesi-Savrandağ

Kaynak: MTA(Maden Tetkik ve Arama Genel Müdürlüğü)(2016)

Muğla'nın en dinamik sektörlerinden biri olan mermer sektöründeki 108 firmadan 46'sı yeni yatırım planları olduğunu belirtmişlerdir. Maden Ürünleri sektöründe de 10 firmadan 4'ü yeni farklı alanlarla ilgili yatırım planları olduğunu dile getirmişlerdir. (Muğla İli İmalat Sanayi Envanteri, 2016). Madencilik firmalarının yeni yatırımlar planlamasında maden istihraç ve işleme yatırımlarının 5. Bölge teşviklerinden yararlanmasının da önemli bir payı olduğu değerlendirilmektedir.

Yat İmalatı

Yat imalat sektörü, değeri 10 Bin Euro'dan 10 Milyon Euro'ya ulaşan geniş yelpazede bir ürün desenine sahip bir sektördür. Sektörün ürünü lüks tüketim kategorisinde yer alması nedeniyle, katma değeri yüksek fakat aynı zamanda riski yüksek bir faaliyet olarak nitelendirilebilir. Bu sektörde 15 metre ve üzeri üretim yapan ve marka olmuş firmalar rekabet gücüne sahip olup, siparişe dayalı bir üretim yapısıyla çalışmaktadırlar. Roman Abromoviç tarafından dünyanın en büyük yelkenli süperyatı unvanını alacak olan 141 metre uzunluğundaki "Dream Symphony"i Bozburun'daki Türk ustalara yaptırılmaktadır.

Krizle oldukça duyarlı bir sektör olup, nitelikli işgücüne ve teknolojik donanımına ihtiyaç duymaktadır. Yat imalatçıları, yat imalatının yanında, çekek ve kışlama hizmeti gelirlerinden de önemli bir ekonomik getiri elde edebilmektedirler. Yat sahiplerinin harcamaları içerisinde ilk sırada yer alan kalem genellikle bakım onarım harcamaları olmaktadır.

Yat imalatı sektörü Muğla ihracatında 2012-2015 yılları arasında ortalama yıllık 18 Milyon Dolar ihracat rakamıyla su ürünleri ve maden ihracatından sonra üçüncü sırada yer almaktadır. (Türkiye İhracatçılar Meclisi) Yat imalat sektöründe bakım-onarım faaliyetleri önemli bir gelir kaynağıdır. Ekonomik kriz dönemlerinde bakım-onarım faaliyetlerinden elde edilen gelir yat imalatının önüne geçmektedir.

Bodrum Yat İmalat Kümesi; tarihi çok eskilere dayanmakla birlikte, 2007-2009 yıllarında Ekonomi Bakanlığı'nın koordinasyonunda, Avrupa Birliği tarafından sağlanan destekle yürütülen "Türkiye için Kümelenme Politikasının Geliştirilmesi" projesi kapsamında Türkiye'de seçilen 10 pilot kümeden birisi olarak öne çıkmaktadır. Bu projenin ardından kümenin Danışma Kurulu'nun oluşturulması, yol haritasının çizilmesi vb. faaliyetler için projeler yürütülmüştür. Sektörün Bodrum'da kümelenildiği İçmeler Mevkiinde 29 üretici firma faaliyetini sürdürmektedir. Bu üreticilerin %80'i ihracat yapmaktadırlar. İhracat ülkelerinin %90'ını Avrupa ülkeleri oluşturmaktadır.

Bodrum yat imalatçılarının oluşturduğu 31 üyeli kooperatife Hazine'den yatırım alanı tahsis edilmiştir. Milas ilçesi Ören mahallesinde bulunan 283 dekarlık alanda örnek bir üretim modeli olarak; işletmelerin bir arada olduğu rekabetçi, çevreye duyarlı, ortak faaliyetlerde bulunan yeni üretim tesisleri kazandırılmış olacaktır. Bu yatırımla yıllık 44 Milyon Euro hasıla elde edilecek 6 bin kişiye istihdam sağlanmış olacaktır.

ÖNCELİKLİ SEKTÖRLER

Medikal Turizm

Sağlık turizminin alt başlığı olan Medikal Turizm, insanların tıbbi hizmet almak için başka ülkeye seyahat etmeleri olarak tanımlanmaktadır. Medikal turizm kapsamındaki uygulamalar ağırlıklı olarak; tıbbi check-up, sağlık taraması, diş tedavisi, kalp ameliyatı, protez takılması, kanser tedavisi, nöroşirurji, organ nakilleri ve nitelikli tıbbi müdahaleleri gerektiren diğer işlemleri içermektedir.

Tablo 12 Muğla'daki Medikal Turizm Hasta Sayıları

Hastane Türü	Hasta Sayısı
Devlet Hastanesi	8.235
Eğitim ve Araştırma Hastanesi	4.586
Özel Hastane	154.696
Üniversite Hastanesi	1.945
Toplam	169.462

Kaynak: Sağlık Bakanlığı(2015)

Tüketicilerin yurt dışına çıkışının temel sebepleri daha yüksek ve kaliteli sağlık hizmeti alma beklentisi, maliyet farklılıkları, kendi ülkelerinde olmayan hizmetlerin gidilen ülkede veriliyor olması, kültürel yakınlıklar, daha kısa bekleme süreleri ve hizmete daha kolay erişimdir.

Medikal turizmde hastaların %90'ından fazlası özel hastanelerden hizmet almaktadır. (Türkiye Medikal Turizm Değerlendirme Raporu, 2013)

Tablo 13'de yer alan Sağlık Bakanlığı verilerine göre, Muğla, hastane yatak sayısına göre ülke ortalamasından düşüktür. Bu duruma tatil beldelerinin yaz nüfuslarının katlanarak arttığı hesaba katılırsa hastane kapasite açığının gerçekten çok daha büyük olduğu anlaşılacaktır. Bu durum hastane yatağı ihtiyacı olduğunu göstermektedir. Bunun yanında hastanelerdeki ölüm oranını gösteren kaba ölüm hızında Muğla Türkiye'ye göre aşağı sıralardadır. Bu gibi avantajlar Muğla'nın medikal turizmde tercih edilebilirliğine katkı sağlayan birkaç unsurdan biridir.

Tablo 13 Muğla'nın Temel Sağlık Göstergeleri

Sağlık Göstergeleri	Muğla	Türkiye
Hastane Sayısı	24	1.528
100.000 Kişiye Düşen Yatak Sayısı	233	266
Aile Hekimi Başına Düşen Nüfus	3.621	3.633
Kişi Başı Hekime Başvuru	8,6	8,3
Kişi Başı Diş Hekimine Başvuru	0,43	0,49
Kaba Ölüm Hızı(Ölen Kişi Sayısı)/(Taburcu+Ölen Kişi Sayısı)*1.000	14,1	17,0

Kaynak: Sağlık Bakanlığı(2015)

Muğla'nın medikal turizm potansiyeli taşımasının başlıca nedeni hizmet kalitesi yüksek konaklama tesislerine sahip olması, yaşlı turizmüne hitap eden alternatif turizm çeşitlerinin yer alması, temiz doğası ve görece sakin tatil beldelerinin bulunmasıdır. Ayrıca direkt uluslararası uçuşların varlığı ilin medikal turizmde çekici olması açısından önem taşımaktadır.

Tablo 14 Yabancı Hastaların Geldikleri İlk 10 İl

il	Göz	Ortopedi ve Travmatoloji	iç Hastalıkları	Kulak Burun Boğaz	Kadın Doğum	Genel Cerrahi	Ağız, Diş ve Çene	Beyin ve Sinir Cerrahisi	Deri ve Zührevi Hastalıkları	Çocuk Sağlığı	Toplam
İstanbul	11.341	5.127	4.253	3.472	4.147	2.317	2.244	1.906	2.772	3.160	55.985
Antalya	5.355	6.404	7.489	6.858	2.699	4.023	3.436	2.288	1.162	102	47.649
Ankara	1.434	1.602	1.089	1.307	2.039	833	1.151	829	978	773	16.596
Kocaeli	191	370	482	298	991	666	54	311	184	235	13.256
İzmir	673	981	516	613	760	664	1.041	244	506	82	8.324
Muğla	521	712	1.046	344	421	442	304	188	178	16	5.430
Adana	233	697	124	195	302	120	237	262	139	104	3.459
Aydın	79	424	604	299	133	492	218	55	52	423	3.093
Gaziantep	168	208	167	144	256	93	92	219	88	109	2.198
Bursa	171	114	160	111	279	73	353	31	70	116	1.998

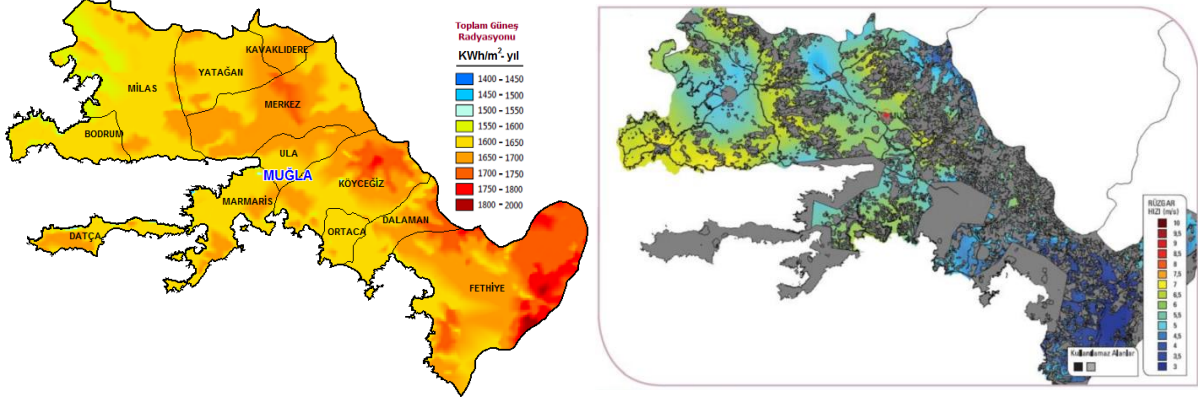
Kaynak: Türkiye Medikal Turizm Değerlendirme Raporu(2013)

Muğla medikal turizmde hastaların geldikleri ilk 10 il arasında altıncı sırada yer almaktadır. Hastalık çeşitlerine bakıldığında ortopedi ve iç hastalıklarının ön planda olduğu görülmektedir. İstanbul ve Antalya ile karşılaştırıldığında ise Muğla oldukça düşük hasta sayısına sahiptir. Ancak sahip olduğu avantajları ile Muğla'nın medikal turizmde ivmeli bir çıkış yaşayacağı değerlendirilmektedir.

Yenilenebilir Enerji

Muğla yıllık 3043 saatlik güneşlenme süresi ve 1621 kW/m² küresel radyasyon değeriyle GES yatırımcıları için önemli bir potansiyele sahiptir. RES yatırımları için potansiyel kurulu güç kapasitesi 5.170,86 MW olup RES kurulabilir arazisi 1.034 km²'dir.

Şekil 4 GES ve RES Potansiyeli Haritaları



Kaynak: Yenilenebilir Enerji Genel Müdürlüğü(2017)

Tablo 15 Yürürlükte Olan Yenilenebilir Enerji Tesisleri(2016)

TESİS TİPİ	TESİS ADETİ	İŞLETMEDEKİ GÜCÜ(MW)	İNŞAA HALİNDEKİ GÜCÜ(MW)
Hidroelektrik Santrali	10	312,24	-
Rüzgar Enerjisi Santrali	9	106	101,8
Güneş Enerjisi Santrali	10	3,24	2

Kaynak: enerjiatlasi.com, Yürürlükte Olan Lisanslar

2017 yılı itibariyle aktif durumda yenilenebilir enerji tesisleri arasında; toplam kurulu gücü 312,24 MW olan 10 HES tesisi, toplam kurulu gücü 106 MW olan 3 RES tesisi ve toplam kurulu gücü 3,24 MW olan 9 GES tesisi bulunmaktadır. Ayrıca toplam kurulu gücü 101,8 MW olan 6 RES ve kurulu gücü 2 MW olan 1 GES tesisi yapım aşamasındadır. 2017 yılı ilk 6 ayında düzenlenen toplam 72 adet düzenlenen Yatırım Teşvik Belgesinin 38'i toplam kurulu gücü 27 MW olan GES santralleridir. Bu yatırımların tamamlanmasıyla yakın zamanda aktif GES santrali sayısında ciddi yükseliş yaşanacaktır.

Muğla'nın toplam biyogaz potansiyelinin belirlenmesi amacıyla, 2016 yılı TÜİK verilerine göre ilde bulunan çiftliklerdeki kayıtlı büyükbaş, küçükbaş ve kanatlı hayvan sayılarının ilçe bazlı yıllık atık üretim potansiyelleri ve bu atıkların biyogaz ve metan üretim potansiyel hesaplamaları gerçekleştirilmiştir. Biyogaz değeri hesaplamasında kullanılan katsayılar, 2011 yılında Ajansımızın Doğrudan Faaliyet Desteği Projesi kapsamında desteklemiş olduğu, Aydın Damızlık Sığır Yetiştiricileri Birliği'nin "Hayvansal Atıklardan Temiz Enerjiye Aydın Atlası" Projesinden elde edilmiştir.

Tablo 16 Muğla'nın Biyogaz Potansiyeli

İlçe Adı	Metan Potansiyeli (m3/yıl)	Elektrik Üretimi (mWhe/yıl)	Isı Üretimi (kcal/yıl)	Kurulu Güç (mWe)
Bodrum	3.427.698	13.205	13.519.295	1,64
Dalaman	1.185.015	4.565	4.673.857	0,57
Datça	318.708	1.228	1.257.028	0,15
Fethiye	2.015.267	7.764	7.948.478	0,96
Kavaklıdere	758.204	2.921	2.990.458	0,36

Köyceğiz	2.546.836	9.811	10.045.058	1,22
Marmaris	898.965	3.463	3.545.637	0,43
Milas	17.678.735	68.106	69.727.263	8,45
Ortaca	1.440.085	5.548	5.679.884	0,69
Ula	2.497.819	9.623	9.851.728	1,19
Yatağan	5.642.475	21.737	22.254.667	2,70
Menteşe	4.329.512	16.679	17.076.165	2,07
Seydikemer	8.369.040	32.241	33.008.595	4,00

Kaynak: Hayvansal Atıklardan Temiz Enerjiye Aydın Atlası Projesi, 2011; TÜİK Hayvancılık İstatistikleri, 2017

TÜİK verilerinden alınan büyükbaş, küçükbaş ve kanatlı hayvan kaynaklı atık miktarlarının ve bu atıkların hepsinin biyogaz tesisinde değerlendirilmesine bağlı olarak üretilebilecek elektrik ve ısı miktarları ilçe bazlı olarak Tablo 16’da gösterilmiştir. Tablo 16’da da görüldüğü gibi özellikle Milas ve Seydikemer ilçelerinde ciddi miktarda hayvansal dışkılarından kaynaklı biyogaz potansiyeli olduğu görülmektedir. Ancak 2017 yılı itibariyle Muğla’da kurulu biyogaz santrali bulunmamaktadır.

Organik Tarım

Muğla’da 2016 yılı verilerine göre 88 bin dönüm arazide organik tarım yapılmaktadır. 34 organik tarım faaliyeti yürüten ticari işletmenin 13’ü zeytinyağı üretimi/ işleme ve paketlenmesi faaliyetlerini yürütmektedir. Muğla’da organik tarım üretimi gittikçe yaygınlaşmakla birlikte mevcut potansiyelinin çok altındadır. Ülke genelindeki organik tarım alanlarının sadece %1’lik kısmı Muğla’da yer almaktadır.

Tablo 17 Organik Tarım Yapan Faal Ticari İşletmeler(2016)

İLÇE	FİRMA ADETI	ÜRÜN ÇEŞİDİ	FAALİYET ALANI
Milas	5	Zeytinyağı	İşleme, Üretim
Milas	6	Zeytinyağı	Paketleme, Pazarlama ve İhracat
Milas	1	Balık Yemi	Üretim, İthalat
Köyceğiz	2	Nar, Limon	İhracat, Üretim
Datça	3	Zeytinyağı, Bal, Üzüm	İşleme, Paketleme, Pazarlama
Fethiye	1	Lavanta, Trüf	Üretim
Ula	1	Susam	Üretim, Pazarlama
Bodrum	4	Sebze, Ekmek İthalatı, Mandarin, Zeytinyağı	Üretim, Pazarlama, İthalat
Menteşe	3	Sebze, Meyve, Reçel	Üretim, Pazarlama
Yatağan	1	Zeytinyağı	İşleme, Paketleme, İhracat
Dalaman	1	Belirlenmemiş	Belirlenmemiş

Kaynak: Muğla Bilim, Sanayi ve Teknoloji Müdürlüğü(2016)

Tablo 17’den de anlaşılacağı üzere organik tarım işletmeleri Milas başta olmak üzere, Datça, Bodrum ve Mentese’de yoğunlaşmıştır. Milas ilçesinde 40.000 dekar alanda organik zeytin üretimi yapılmaktadır. Muğla genelinde zeytin-zeytinyağı başta olmak üzere; portakal, badem, nar, mandalina, yonca, kekik ve adaçayı gibi ürünlerin organik olarak üretimi, işlenmesi ve ticareti ön plandadır. Milas’ta zeytin-zeytinyağı, Datça’da badem, Fethiye ve Seydikemer’de sebze, Ortaca ve Köyceğiz’de narenciye, Gökova’da susam ve Marmaris’te çam balı ürünlerinde organik tarım üretim, işleme, depolama ve paketleme yatırımları potansiyeli yüksektir.

Tablo 18 Muğla Organik Bitkisel Üretim Miktarı(2016)

ÜRÜN ÇEŞİDİ	ÜRETİM(TON)
Zeytin	7668,6
Portakal	713,4
Badem	449,9
Nar	240,5
Mandalina	204,9
Yonca	104,7
Kekik	100,0
Adaçayı	100,0

Kaynak: 2016 yılı Organik tarım istatistikleri, Gıda Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı,2017

Muğla İl Gıda Tarım ve Hayvancılık İl Müdürlüğü kontrolünde Çandır Organik Köy projesi yürütülmektedir. Çandır organik köy projesinde ana amaçlar, organik üretimin turizmle ilişkilendirilmesi ve organik tarım hakkında bilinç seviyesinin artırılmasıdır.

Tarıma Dayalı Sanayi

Muğla'da sanayi sektöründe faaliyet gösteren firmaların yaklaşık %40'ı tarıma dayalı imalat yapmaktadır. 238 firmanın 85'i zeytinyağı imalatı yapmaktadır ve sadece Milas'ta 54 adet zeytinyağı fabrikası bulunmaktadır. Zeytinyağı fabrikalarının ciddi kalite ve markalaşma problemi bulunmaktadır ve dolayısıyla yeterli katma değer elde edilememektedir. Tarıma dayalı imalatçıların sadece 16'sı ihracat yapmaktadır. Ekonomik ölçekte en büyük imalatçılar Kılıç Holding, Gümüşdoğa ve Noordzee su ürünleri firmalarıdır. Bu firmalar ihracatta da ilk sırada yer almaktadırlar.

Tablo 19 Muğla Tarıma Dayalı İmalat Firmaları Sayısı

İlçe	Toplam
Bodrum	22
Dalaman	7
Datça	3
Fethiye	33
Köyceğiz	7
Marmaris	13
Merkez	31
Milas	101
Ortaca	4
Ula	9
Yatağan	8
Toplam	238

Kaynak: Muğla Bilim, Sanayi ve Teknoloji Müdürlüğü(2016)

Bunun yanında bal ve petek üretimi yapan marka değeri yüksek firmalar bulunmaktadır. 85 zeytinyağı imalatçısından sadece bir tanesi ihracat yaparken, arıcılık sektöründe faaliyet gösteren 6 imalatçı firmanın 3'ü ihracat yapmaktadırlar.

Bunun yanında Köyceğiz ve Ortaca bölgesinde gerek büyük gerekse butik meyve suyu üretimi potansiyeli mevcuttur. Hali hazırda büyük miktarlarda narenciye ürünleri dalından bile toplanmadan ekonomiye kazandırılmamaktadır. Butik limon suyu üretimi katma değerli işlenmiş ürünler arasında yer almaktadır.

Muğla'da tarıma dayalı sanayide yenilikçi yöntemler kullanarak imalat yapan firmaların sayısı gittikçe artmaktadır. Bunlara örnek olarak Bodrum ilçesinde bitkisel ilaç imalatı yapan İmmu-nat firması ile Menteşe ilçesinde yer alan butik bira imalatı yapan Atak Alkollü İçecekler firması gösterilebilir. Sektörün yenilikçi, katma değerli, kaliteli ve markalı üretim biçimlerine ihtiyacı vardır.

Ekolojik Turizm

Kitle turizminin olumsuz etkilerinden en az etkilenen turizm merkezlerinden biri olan Muğla'nın ekolojik turizm potansiyeli yüksektir. Muğla'nın toplam yüzölçümünün %67'si orman alanı ve %21,6'sı ise Özel Çevre Koruma Bölgesi içerisindedir. Orman Bölge Müdürlüğü'ne ait 11 tabiat parkı ve 73 mesire yeri ile av turizmine uygun Köyceğiz ve Yılanlı-Çakmak Yaban Hayatı Geliştirme Sahası mevcuttur. Bodrum, Fethiye ve Marmaris kıyılarında dalış turizmi, Akyaka'da Kitesüf, Babadağ'da yamaç paraşütü, Karya ve Likya antik yollarında trekking, Dalaman Çayında rafting yapma imkanı vardır. UNESCO Dünya Miras Listesi'ne dahil edilen Letoon ve Xanthos gibi 4336 adet tescilli taşınmaz kültür varlığına sahiptir. İlin yüksek potansiyeline rağmen Ekolojik turizm hizmeti veren işletme sayısı istenilen seviyede değildir.

Muğla'daki ekolojik turizm yapan işletmelerin büyük çoğunluğu Fethiye ilçesinin Faralya, Kabak koyu ve Yanıklar köyü civarında yoğunlaşmıştır.

Tablo 20 Ekolojik Turizm Yapan Konaklama Tesisleri

İlçe	Adet
Fethiye	20
Datça	6
Ortaca	3
Marmaris	2
Milas	2
Bodrum	2

Kaynak: KASALAK, Akdeniz Üniversitesi Turizm Fakültesi(2016)

Güney Ege Kalkınma Ajansı'nın desteklemiş olduğu "Muğla İli Kırsal Kalkınma Potansiyelinin Belirlenmesi Projesi"nin sonuç raporuna göre kırsal turizm potansiyeli olan 9 pilot köyde çalışma yapılmış ve bu köylere dair öne çıkan turizm değerleri belirlenmiştir. Tablo 20'de görüldüğü üzere her bir köy, içerisinde farklı turizm değerlerini barındırmaktadır. Bununla birlikte, bu çalışmada yer almayan ancak turizm değeri yüksek çok sayıda turizm destinasyonu bulunmaktadır.

Tablo 21 Muğla'daki Ekoturizm Potansiyel Alanları

İlçe Adı	Mahalle Adı	Öne Çıkan Potansiyel
Milas	Ortaköy	Arkeolojik Turizm(Labranda Antik Kenti, Merdivenli Kaya Mezarı, Deliktaş), İnanç Turizmi(İkiz Türbe), Jeopark Turizmi
Milas	Bozalan	Doğa Turizmi(Karya Yürüyüş Yolu), Gastronomi Turizmi, Kültür Turizmi(Halıcılık)
Yatağan	Turgut	Arkeolojik Turizm(Stratonikeia Lagina Antik Kentleri, Hekate Tapınağı), Jeopark Turizmi
Kavaklıdere	İlçe Merkezi	Kültür Turizmi(Bakırcılık), Mağara Turizmi(Yerküpe Mağarası), Arkeolojik Turizm(Hyllarima, Kyon Antik Kentleri)
Menteşe	Göktepe	Doğa Turizmi(Sarhoş Çayı, Doğa Yürüyüşü), Mağara Turizmi(Haney İni ve Soğuk İn), İnanç Turizmi(Osmanlı Mezarlığı), Gastronomi Turizmi
Menteşe	Kozağaç	Doğa Turizmi(Soğuk Dere), Kamp Turizm(Gökçukur Yaylası), Mağara Turizmi(İncirli İn, Eren Yanı İni, Kara İn)
Ula	Karabörtlen	Doğa Turizmi(Geyik Kanyonu, Doğal Sığınaklar)
Köyceğiz	Pınarköy	Doğa Turizmi(Yuvarlakçay ve Topgözü Kanyonu, Sığla Ormanı)
Seydikemer	Eşen	Doğa Turizmi(Saklıkent Kanyonu, Eşen Çayı, Likya Yolu), Arkeolojik Turizm(Pınara, Letoon, Sidyma, Tlos Antik Kentleri)

Kaynak: Muğla İlinin Kırsal Kalkınma Potansiyelinin Belirlenmesi Projesi(2015)

Tıbbi ve Aromatik Bitki Üretimi

Muğla'da ticari değere sahip başlıca tıbbi ve aromatik bitkileri; sığla, defne yaprağı, kekik, adaçayı ve laden yaprağıdır. Bununla birlikte; sandal, kantaron, papatya, nergis, lale, ekinezya, yasemin, zambak, menekşe, gül, manolya, yabani mersin, turunçgil kabuğu, turunçgil çiçeği ve zeytin yaprağı da kısmen üretilmektedir. Tablo 22'de Muğla Orman Müdürlüğünce, 2015 yılı için kayıt altına alınmış doğadan toplanan bitki miktarları yer almaktadır. Ancak kayıt dışılık nedeniyle bu rakamların üzerinde toplama olduğu da bilinmektedir.

Tablo 22 Başlıca Toplanan Tıbbi Aromatik Bitkiler

Bitki Türü	Toplanan Miktar(ton)
Defne	642
Kekik	469
Adaçayı	260
Laden Yaprığı	131

Kaynak: Muğla Orman Bölge Müdürlüğü(2016)

Tıbbi-Aromatik bitki ihracatı içerisinde kekik en önemli kalemdir ve ülkemiz, dünya kekik ihtiyacını karşılamada ilk sırada yer almaktadır. 2016 yılı rakamlarına göre ülkemizin kekik ihracatı 60 Milyon Dolar seviyesinde olup, yaklaşık 15 bin ton kekik ihracatı yapılmıştır. Kekik üretiminin %90'ını kültür

yetiştiriciliği ile Denizli karşılamaktadır. Muğla'da ise kekik daha çok doğadan toplanmaktadır. Kekik ihracatı en çok yapılan ülkeler sırasıyla A.B.D., Almanya, Polonya, Hollanda, İsviçre'dir.

Diğer bir ticari değeri olan ürün ise defne yaprağıdır. Yine en önemli ihracatçı konumda olan ülkemiz, 2016 yılı rakamlarına göre 12,5 bin ton defne yaprağı ihraç ederek 36 Milyon dolar gelir elde etmiştir. Başlıca ihraç ülkeleri sırasıyla Vietnam, A.B.D., Polonya, Almanya ve Japonya'dır.

Tıbbi ve aromatik bitkilerin değerli ham kısımları drog şeklinde satılmakla birlikte, bu ürünlerin uçucu yağları alınarak da daha yüksek katma değerli satılabilmektedir. Uçucu yağlar pazarında ülkemiz 2016 yılında 40 Milyon Dolar ihracat gerçekleştirmiş iken, 25 Milyon Dolar ithalat gerçekleştirmiştir. Tıbbi ve aromatik bitkiler sektörünün toplam ihracatı yıllık yaklaşık 200 Milyon Dolara ulaşmaktadır.

Tıbbi ve aromatik bitkilerin sürdürülebilirliğini sağlamak adına doğadan toplamanın sıkı denetim altında yapılması gereklidir. Ekonomik değeri yüksek bitkiler tespit edilip, bu bitkilerde kültür yetiştiriciliğine yönlendirme yapılmalıdır. Tıbbi ve aromatik bitki yetiştirmek isteyen çiftçilere teknik yardım ve danışmanlık sağlanmalı, istenen kalite ve standartlarda üretimin yapılabilmesi için düzenli eğitimlere yer verilmelidir. Ayrıca tıbbi ve aromatik bitkilerin insan sağlığında kullanımına dikkat edilmeli, bilinçsizce kullanımın önüne geçilmelidir.

Muğla'da, Köyceğiz Meslek Yüksek Okulu'nda Tıbbi Ve Aromatik Bitkiler Programı bulunmaktadır. Bu sayede tıbbi aromatik bitki konusunda bilgi sahibi personel yetiştirilmektedir.

Muğla'da Başarılı Bir Uygulama

Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi Kozmetik Ürünler Uygulama ve Araştırma Merkezi, ülkemizde konusunda ilk bilim merkezi olarak 3 yıldan bu yana faaliyetini sürdürmektedir. Merkezin bünyesinde; ar-ge, üretim ve marka çalışmaları hızla devam etmekte olup, bu merkeze ait ilgili Bakanlıklardan onaylı cilt bakım ürünleri, parfümler ve bitkisel çaylardan olmak üzere 30 adet üretim iznine sahip ürün bulunmaktadır.

Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi Kozmetik Ürünler Uygulama ve Araştırma Merkezinin 2015 yılında Ajansımızın ilan etmiş olduğu "Üretim ve Ticaret Altyapısının Geliştirilmesi Mali Destek Programına" yapmış olduğu proje başvurusu başarılı bulunmuş ve mali destek almaya hak kazanmıştır. Bu proje, Muğla Yerkesik mahallesinde Muğla-Marmaris anayolundan 7 km içeride 25 dekar büyüklüğünde bir alanda, 600 m²'si serada olmak üzere tıbbi ve aromatik bitkilerin üretimi yapılacağı bir üretim merkezi niteliğindedir. Bununla birlikte bu merkezde kurutma, ekstrakt işlemleri yapılacak olup, aromatik yağ, cilt bakım ve parfüm ürünleri üretilecek ve satışa sunulacaktır. Aynı zamanda bu merkezde eğitim faaliyetleri de yapılacak olup; kozmetik, eczacılık, tıbbi ve aromatik bitkiler bölümünden öğrencilere yönelik uygulamalı eğitimlerin yapılması söz konusudur. Kasım 2018'de faaliyete geçmesi planlanan bu merkezin Muğla'ya yakışır bir örnek uygulama olacağını tahmin etmek zor değildir.

Muğla, sağlık turizmi ve botanik turizminin entegre edilebileceği gerekli koşullara sahiptir. Yakın gelecekte Muğla'yı; tıbbi ve aromatik bitkilerin sürdürülebilir bir şekilde yetiştirildiği ve bu bitkilerden elde edilen yüksek kalite standartlarına sahip ürünlerin sağlıklı yaşam merkezlerine sunulduğu, ar-ge

niteliğine ve marka değerine sahip ürünler üreten tesislerin yaygınlaştığı bir il olarak görmemiz çok olasıdır.

4. Sanayi Altyapısı ve Yatırımların Durumu

Muğla'nın lokomotif sektörü turizm sektörüdür. İmalat sanayi fazla gelişmemiş olmakla birlikte, büyük sanayi yatırımlarının su ürünleri üretimi, mermer istihracı ve işleme yatırımları üzerine olduğu görülmektedir. 2010-2016 yılları arası 7 yıllık dönemde Yatırım Teşvik Belgesi alan yatırımların durumu incelendiğinde, istihdamın %57'sinin turizm sektöründe olduğu görülmektedir.

Milas'ta bulunan 1.062 dönümlük alan üzerinde Organize Sanayi Bölgesi yapımı faaliyetleri devam etmektedir. Bodrum havalimanına 10 km mesafede bulunan yıllık 7 Milyon ton yükleme kapasitesi ile Güllük Limanı ağırlıklı olarak maden ihracatında kullanılmaktadır. Limanın konteyner limanına dönüşümüyle ilgili çalışmalar devam etmektedir.

Muğla'da 21 adet Küçük Sanayi Sitesi kurumsal olarak faaliyettedir. Bodrum Mumcular Küçük Sanayi Sitesinin ise inşaat faaliyetine devam edilmektedir.

Tablo 23 Muğla Küçük Sanayi Siteleri

Sıra No	KSS Adı	Faaliyete Başladığı yıl	Toplam Alanı (m ²)	Toplam İşyeri Sayısı	Dolu İşyeri Sayısı	Boş İşyeri Sayısı	Doluluk Oranı	Mevcut Çalışan
1	Muğla (Merkez)	1972	100.000	318	317	1	99,7	951
2	Yatağan	1978	49.025	158	155	3	98,1	310
3	Cennet Köyceğiz	1986	43.745	55	54	1	98,2	108
4	Ortaca	1975	10.000	348	262	86	75,3	510
5	Bodrum	1978	28.704	130	-			
6	Bodrum Yalıkavak	1993	9875	100	73	27	73,0	150
7	Bodrum Turgutreis	1989	2.400	24	24	0	100	48
8	Bodrum.Mumcular	2009	50.000	18	4	14	22,2	8
9	Bodrum Konacak	1999	60.000	172	172	0	100	516
10	Bodrum Ata	2000	-	100	-			
11	Milas	1989	90.000	271	142	129	52,4	411
12	Milas Güçsan Toplu İşyeri	1978	22.000	75	75	0	100	253
13	Milas Selimiye	1984	8.000	36	36	0	100	71
14	Fethiye Bağkurlular	1976	27.605	87	-			
15	Fethiye Kemer	1989	10.000	47	47	0	100	62
16	Fethiye Eşen	1988	12.000	31	8	23	25,8	15
17	Marmaris	1988	8.640	56	56	0	100	140
18	Marmaris Ata	1987	11.124	69	69	0	100	138
19	Marmaris Beldibi	1976	2.668	34	34	0	100	102
20	Dalaman	2004	58.000	180	180	0	100	418
21	Cennet Datça	1989	6.218	50	50	0	100	106

Kaynak: Muğla Bilim, Sanayi ve Teknoloji Müdürlüğü(2016)

Tablo 24 Yatırım Teşvik Belgesi Yatırımlar(2010-2016)

Sektör	Belge Sayısı	Yatırım Tutarı(Milyon TL)	İstihdam
Turizm	193	2.651	8.374
Enerji	100	1.493	288
Altyapı - Belediye Hizmetleri	38	489	172
İstihraç ve İşleme	65	286	797
Sağlık	20	140	1.016
Eğitim	31	156	1.605
Gıda ve İçki	22	103	749
Diğer Sektörler	64	1.040	1.726
Genel Toplam	533	6.358	14.727

Kaynak: Ekonomi Bakanlığı Yatırım Teşvik İstatistikleri, Muğla Yatırım Destek Ofisi

Muğla'da bölgemizin diğer illerinden farklı olarak merkez ilçe olan Menteşe ilçesinin yatırımlarda Bodrum ilçesinden sonra 2. sırada yer aldığı görülmektedir. Ancak Menteşe ilçesinde görülen yaklaşık 400 Milyon TL tutarındaki yatırım Muğla Büyükşehir Belediyesi yatırımı olup, bu yatırımın uygulama sahası tüm Muğla ilçelerini kapsamaktadır.

Tablo 25 İlçelerde Yatırımların Dağılımı(2010-2016)

İlçeler	Belge Sayısı	Yatırım Tutarı (Milyon TL)	İstihdam
Menteşe	72	1.455	1.653
Bodrum	95	1.158	3.674
Dalaman	12	755	709
Milas	75	719	2.131
Fethiye+Seydikemer	94	694	2.416
Yatağan	57	607	447
Marmaris	62	540	2.502
Datça	10	128	153
Ortaca	17	99	455
Ula	16	97	294
Köyceğiz	8	56	103
Kavaklıdere	15	50	190
Genel Toplam	533	6.358	14.727

Kaynak: Ekonomi Bakanlığı Yatırım Teşvik İstatistikleri, Muğla Yatırım Destek Ofisi(2017)

Tablo 25 incelendiğinde Bodrum, Fethiye, Marmaris ve Milas'ta özellikle büyük otel yatırımları, Merkez ilçe olan Menteşe ilçesinde Büyükşehir Belediyesi altyapı yatırımları ve rüzgar enerjisi santrali yatırımı, Dalaman ilçesinde havalimanı iç hatlar terminali yatırımı toplam yatırım tutarlarını yükseltmektedir. Muğla il genelinde yatırım tutarı açısından en büyük 20 yatırım incelendiğinde, bu yatırımların 12'sinin otel/tatil köyü yatırımı olduğu görülmektedir. Diğer yatırımlardan 4'ü Bodrum, Milas ve Datça ve Menteşe'de yer alan RES(Rüzgar Enerjisi Santrali) yatırımlarıdır. Otel yatırımlarından dolayı Bodrum, Fethiye, Marmaris ve Milas ilçelerindeki yatırımların istihdam rakamlarının yüksek olduğu görülmektedir.

İmalat sanayi, firma sayıları açısından incelendiğinde, en çok firmanın Gıda ve Mermer sektörlerinde yer aldığı görülmektedir. Muğla Sanayi ve Ticaret Odası ve Muğla Üniversitesi işbirliğinde Güney Ege Kalkınma Ajansı'nın desteğiyle hazırlanmış "Muğla İli İmalat Sanayi Envanteri" isimli projedeki tespitlere göre; imalat sanayinde mermer sektörü baskın bir şekilde yer almaktadır. İmalat sanayi firmalarında çalışan 12.439 personelden sadece 2.046'sı kadındır. Toplam 437 adet firmanın %52'si aile firmasıdır. Üretim süreçlerinde en fazla kullanılan enerji kaynağı elektriktir. İlerleyen dönemlerde doğalgaz altyapısının genişlemesiyle daha çok sanayi firmasında doğalgaz kullanımı söz konusu olacaktır. 2016 yılı itibarıyla Yatağan ve Menteşe ilçelerine doğalgaz verilmeye devam edilmektedir. Firmaların %28'i ihracat yapmaktadır. İhraç edilen ürünlerin %86'sı nihai ürün, %14'ü ise ara üründür. Firmaların 237 tanesinde Kalite Belgesi, 236 tanesinde Marka, 139 tanesinde Patent, 32 tanesinde Otomasyon Sistemi, 9 tanesinde Ar-Ge Bölümü bulunmaktadır.(Muğla İli İmalat Sanayi Envanteri Doğrudan Faaliyet Desteği Projesi, Nisan 2016)

Tablo 26 Muğla'daki Üretim Konularına Göre Firma Sayısı

Üretim Konusu	Firma Sayısı
Gıda	216
Maden	105
İnşaat	88
Mermer	80
Tds	22
Mobilya	20
Tekne İmalatı	19
Diğer	72
Toplam	622

Kaynak: Muğla Bilim Sanayi ve Teknoloji Müdürlüğü(2016)

İlin İhracatında dörtte üçlük paya sahip olan su ürünleri sektöründe faaliyet gösteren 2 Muğla firması, İstanbul Sanayi Odası'nın İlk 500 Sanayici sıralamasındadır.

Tablo 27 Muğla İlk 500 İçindeki Sanayi Firmaları

2016	2015	KURULUŞLAR	Yeri	Üretimden Satışlar(TL)
158	188	Kılıç Deniz Ürünleri A.Ş.	Bodrum	551.184.750
250	320	Gümüşdoğa Su Ürünleri A.Ş.	Milas	361.156.638

Kaynak: İstanbul Sanayi Odası(2017)

Muğla'da 2010-2016 yılları arası Yatırım Teşvik Belgesi almış yabancı sermayeli 22 adet yatırım Tablo 28'de listelenmiştir. Bu yatırımlardan 16 tanesi otel yatırımdır. Datça Rüzgar Enerjisi Santrali yatırımı haricinde yabancı sermayeli büyük yatırımların tamamının otel yatırımı olduğu görülmektedir.

Tablo 28 Muğla'daki Yabancı Sermayeli Yatırımlar(2010-2016)

Firma Adı	Baskın Ülkesi	Yabancı Sermaye Oranı(%)	Yatırımın İlçesi	Yatırımın Niteliği	Yatırım Tutarı(TL)
BBK Turizm	Azerbaycan	99	Bodrum	220 Oda + 40 Apart Otel 760 Yatak	51.838.434
Antalya Consulting	Avusturya	100	Bodrum	3 Yıldızlı Otel 152 Yatak	7.550.000

İberotel Otelcilik	Avusturya	100	Ortaca	4 Yıldızlı Otel 794 Yatak	8.915.530
Solar Aromatik Bitkiler Ve Turizm	İsveç	30	Marmaris	4 Yıldızlı Otel 190 Yatak	1.506.000
Coca-Cola İçecek	ABD	20	Köyceğiz	Memba Suyu(Şişe Ve Damacana Olarak) 168.502.200 Litre/Yıl	11.811.684
Antalya Consulting	Avusturya	100	Bodrum	3 Yıldızlı Otel 148 Yatak	5.672.985
BYT Turizm Yatırımları	İngiltere	50	Bodrum	4 Yıldızlı Otel 480 Yatak	41.643.540
Kılıç Deniz Ürünleri	Lüksemburg	16	Milas	Deniz Ürünleri İşleme 4.346 Ton/Yıl	2.240.000
Fokus Turizm	Yunanistan	50	Bodrum	3 Yıldızlı Otel 48 Oda	8.033.810
Maksimum Turizm	Rusya	50	Milas	5 Yıldızlı Otel 229 Oda 463 Yatak	40.565.828
Kılıç Deniz Ürünleri	Lüksemburg	16	Milas	Balık Yemi 102.000 Ton/Yıl	4.800.000
Bartu Turizm Yatırımları	İngiltere	50	Fethiye	5 Yıldızlı Otel 439 Oda . 878 Yatak	111.489.430
Maysun Enerji	Rusya	75	Fethiye	Elektrik Enerjisi Üretimi (Ges) .28 Mw	1.100.000
Faralyalı Turizm	Yunanistan	50	Fethiye	3 Yıldızlı Otel 174 Yatak	1.541.000
Ceviz Sırtı Gayrimenkul Yatırımcılığı	Hollanda	100	Milas	5 Yıldızlı Otel 216 Oda . 490 Yatak	62.065.190
Sarban Turizm	Rusya	100	Fethiye	3 Yıldızlı Otel 25 Oda 50 Yatak	2.115.800
ISR Turizm İşletmeleri	Rusya	60	Bodrum	5 Yıldızlı Otel 1.098 Yatak	1.202.734
Mod International Yatırım	Özbekistan	50	Bodrum	Kreşler Ve Gündüz Bakım Evleri 300 Çocuk/Yıl	2.043.386
MP Hotel Management	Malta	100	Milas	4 Yıldızlı Otel 288 Yatak	2.046.761
Dares Datça Rüzgar Enerji	Almanya	50	Datça	Elektrik Enerjisi Üretimi (Res) 41,6 Mw	41.443.600
Ay-Sir Turizm	Kazakistan	75	Bodrum	5 Yıldızlı Otel 532 Yatak	11.120.000
İberotel Otelcilik	Avusturya	100	Ortaca	4 Yıldızlı Otel 794 Yatak	14.100.000

Kaynak: Ekonomi Bakanlığı Yatırım Teşvik İstatistikleri, Muğla Yatırım Destek Ofisi(2017)

5. İhracat

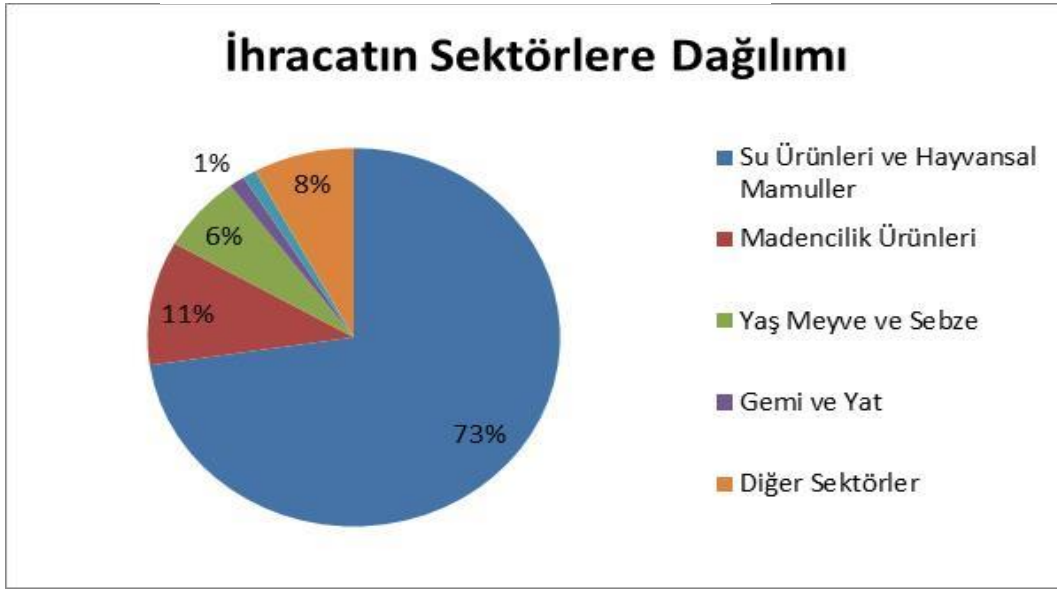
Muğla'nın en önemli ihracat sektörü olan su ürünleri sektörü, balık yetiştiriciliği ve balık işleme ürünü ile birlikte ilin toplam ihracatının %73'ünü oluşturmaktadır. Tablo 29'da görüldüğü gibi ilk 1000 ihracatçı içerisinde yer alan 4 Muğla firmasından 3'ü su ürünleri sektöründe yer almaktadır.

Tablo 29 Muğla İlk 1000 İhracatçı Firmaları

2015 Sıralaması	Ülke	FİRMA ÜNVANI	Sektörü	İhracat 2015 (\$)
124		KLC Gıda Ürünleri İth.İhr.Ve Tic.A.Ş.(Kılıç Holding)	Su Ürünleri	114.893.893
338		Gümüşdoğa Su Ürün.Üretim İhr Ve İth.Aş	Su Ürünleri	47.412.213
523		Noordzee Su Ürün.İhr.San.Ve Tic.A.Ş.	Su Ürünleri	34.200.509
699		Adının Açıklanmasını İstemiyor	Madencilik Ürünleri	26.085.106

Kaynak: Türkiye İhracatçılar Meclisi(2017)

Şekil 5. İhracatın Sektörlere Göre Dağılımı



Kaynak: Türkiye İhracatçılar Meclisi(2017)

Yaş meyve sebze sektöründe en önemli ihracat kalemi domatestir. Ülkemizin örtü altı domates üretiminin yaklaşık %15'i Muğla'dan karşılanmaktadır. Domateste senelik örtü altı üretim miktarı 470 bin tona ulaşmıştır. Diğer başlıca ihracat kalemi olan, yaş meyve sebze ürünleri ise limon, greyfurt ve portakal'dır.

2012-2016 yılları arası 5 yıllık dönem incelendiğinde Muğla ihracatında önemli artış görünmektedir. Bu yükselişin önemli kısmı su ürünleri ve madencilik sektörlerindeki ihracat artışından kaynaklanmaktadır. Madencilik sektöründe Mermer firmaları oldukça yaygındır. 105 Maden ocağı firmasının 65'i Mermer ocağı firmasıdır. Ayrıca, ilimizde 80 mermer işleme tesisi bulunmakta ve sektöre katma değer sağlamaktadırlar.

Tablo 30 Muğla'daki İhracatçı Sektörlerin Yıllara Göre Dağılımı(\$)

Sektörler	2012	2013	2014	2015	2016
Su Ürünleri ve Hayvansal Mamuller	153.598.000	166.072.000	198.404.638	220.832.477	281.119.345
Madencilik Ürünleri	23.893.000	30.522.000	33.323.570	38.270.911	41.122.029
Yaş Meyve ve Sebze	15.523.000	19.147.000	18.871.354	21.240.660	25.230.089
Gemi ve Yat	15.575.000	12.287.000	22.890.380	18.593.567	4.780.789
Makine ve Aksamları	2.705.000	1.830.000	3.878.878	9.992.494	4.104.552
Diğer Sektörler	23.406.000	25.300.000	27.785.337	32.093.105	30.632.591
Toplam	234.700.000	255.158.000	305.154.157	341.023.214	386.989.395

Kaynak: Türkiye İhracatçılar Meclisi(2017)

Diğer bir önemli ihracat sektörü ise yat imalatı sektörüdür. Az sayıda firma ile katma değerli üretim gerçekleştirilerek bu sektörden senelik yaklaşık 20 Milyon Dolar ihracat geliri elde edilmektedir.

2012-2016 sektörlere göre ihracat değerleri karşılaştırıldığında; 2014 ve 2015 yılları için su ürünleri, yat ve makine sektörlerinde önemli bir artış görülmektedir.

Tablo 31 Muğla'dan Yapılan İhracatın Ükelere Dağılımı

Ülkeler	2012	2013	2014	2015	2016
Hollanda	33.457.000	38.644.000	40.703.379	47.583.838	57.051.055
İtalya	39.131.000	34.225.000	26.728.895	38.732.764	49.758.073
Almanya	23.257.000	24.187.000	31.913.049	35.255.646	47.008.184
Rusya	19.251.000	25.083.000	35.917.404	37.695.002	26.549.829
İngiltere	15.869.000	16.256.000	16.365.344	20.377.044	25.189.984
İsrail	3.072.000	4.881.000	8.526.000	15.773.254	16.845.522
Yunanistan	5.145.000	2.632.000	5.794.000	4.370.989	15.315.379
A.B.D	5.492.000	9.989.000	13.829.307	16.117.900	15.230.373
Diğer Devletler	90.026.000	99.261.000	125.376.779	125.116.778	134.040.997

Kaynak: Türkiye İhracatçılar Meclisi(2017)

Şekil 6.İhracat Yapılan Ülkelerin Dağılımı



Kaynak: Türkiye İhracatçılar Meclisi(2017)

Ülkelere yapılan ihracat değerlerine göre, Muğla'daki firmalar ürünlerinin büyük çoğunluğunu AB ve Rusya'ya ihraç etmektedirler. 2012-2016 yılları arası 5 yıllık değerlere göre toplam ihracatın üçte ikisini oluşturan ilk 8 ülke sırasıyla verilmiştir. Bunun haricinde İsrail, Dubai, Portekiz, Romanya ve Polonya yükselen ihraç ülkeleri arasında kendini göstermektedir.

2015 ve 2016 yıllarında Rusya ihracatında düşüş görülürken; Hollanda, İtalya, Almanya, İngiltere ve Yunanistan'da ciddi miktarda artışlar görülmektedir.

6. Ar-Ge Potansiyeli

Muğla'da büyük sanayi yatırımları bulunmamakla birlikte, ar-ge potansiyeli taşıyan sektörler yer almaktadır. Tarıma dayalı sanayinin pek çok kolunda küçük ve orta ölçekli işletmelerin üretimde ar-ge ve yenilik çalışmalarına ihtiyaçları vardır. Yat imalatında tasarım özgünlüğü, en önemli katma değer sağlayan unsurdur. Tıbbi ve aromatik bitki endüstrisi ancak ar-ge çalışmaları ile ilaç ve kozmetik sanayi girdisi olabilmektedir.

Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi bünyesinde 42 adet Uygulama ve Araştırma Merkezi bulunmaktadır. Tablo 32'da yatırımlarla ilgili olabilecek bazı uygulama ve araştırma merkezleri listesi verilmiştir.

Tablo 32 Muğla Üniversitesi Uygulama ve Araştırma Merkezleri

Araştırma Merkezleri
Araştırma Laboratuvarları Uygulama ve Araştırma Merkezi (ALM)
Arıcılık ve Çam Balı Uygulama ve Araştırma Merkezi
Arıcılık Ve İpek Böceği Araştırma Ve Uygulama Merkezi
Coğrafi Bilgi Sistemi ve Uzaktan Algılama Uygulama ve Araştırma Merkezi (CBS&UZAL)
Doğal Taş Araştırma Ve Uygulama Merkezi

Gıda Analizleri Uygulama ve Araştırma Merkezi (MÜGAM)
Kozmetik Ürünler Uygulama Ve Araştırma Merkezi
Mantar Araştırma Ve Uygulama Merkezi
Sağlık Uygulama Ve Araştırma Merkezi
Trüf Uygulama ve Araştırma Merkezi (TRUFMER)
Zeytincilik Uygulama ve Araştırma Merkezi

Kaynak: Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi(2016)

Araştırma Laboratuvarları Merkezi'nde bulunan laboratuvarları ileri teknoloji donanımlı ekipmanlara sahip olup ilgili sektöre hizmet vermektedir.

Tablo 33 Laboratuvarların Makine Teçhizat Maliyeti(2010)

Laboratuvar Adı	Maliyet (TL)
Manyetik, Biyokimya ve Manyetik Malzeme Araştırma Laboratuvarı	5.000.000
Gıda Analizleri Araştırma ve Uygulama Laboratuvarı	2.000.000
Çevre Sorunları Araştırma ve Uygulama Laboratuvarı	400.000
Kozmetik Ürünler Laboratuvarı	100.000
Tarımsal Amaçlı Toprak, Bitki Su Analizleri Laboratuvarı	600.000
Toplam	8.100.000

Kaynak: Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi(2016)

Üniversite bünyesinde 12 Kasım 2014 tarihinde kurulan Teknoloji Transfer Ofisi ile proje, patent, yenilikçi fikir, şirketleşme ve girişimcilik faaliyetlerinde danışmanlık hizmeti verilmeye başlanmıştır. Bunun yanında Muğla Üniversitesi'ne Teknopark olarak ta adlandırılan Teknoloji Geliştirme Bölgesi kurulacaktır. Bilim Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı tarafından Teknopark kurulumu onayı alınmış ve Teknopark'ı işletecek olan şirket kurulumu tamamlanmıştır. Mimari proje hazırlığı devam eden proje, 64.310 metrekarelik bir alan üzerine kurulacak ve birinci etap için 4.000 metrekare alana sahip bina yapımı 2018 yılı içerisinde tamamlanacaktır. Teknopark içerisinde 66 adet ofis bulunacak, üniversite-sanayi işbirliği artacak ve teknolojik bilgi üretilecektir.

Kaynakça:

- Aydın Damızlık Sığır Yetiştiricileri Birliği, Hayvansal Atıklardan Temiz Enerjiye Aydın Atlası Doğrudan Faaliyet Desteği Projesi, 2012
- Bodrum Ticaret Odası, Bodrum Yat İmalatı İş Kümesi Rotasını Çiziyor Doğrudan Faaliyet Desteği Projesi, 2012
- Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, Özel Çevre ve Koruma Bölgeleri, <http://www.csb.gov.tr/projeler/ockb/>, 2016
- Deniz Ticaret Gazetesi, Yelken/Tekne/Marina Haberleri, http://www.denizticaretgazetesi.org/abramovicin_teknesi_bozburunda_insa_ediliyor_haber5840.html, 2014
- Devlet Planlama Teşkilatı, İlçelerin Sosyo-Ekonomik Gelişmişlik Sıralaması Araştırması, <http://ekutup.dpt.gov.tr/bolgesel/gosterge/2004/ilce.pdf>, 2004
- Doğa Koruma ve Milli Parklar Genel Müdürlüğü, Resmi İstatistikler, <http://www.milliparklar.gov.tr/Anasayfa/istatistik.aspx?sflang=tr>, 2017
- Gıda Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı, Organik Tarım İstatistikleri, 2017
- Harita Genel Komutanlığı, İl ve İlçe Yüzölçümleri, <https://www.hgk.msb.gov.tr/il-ve-ilce-yuzolcumleri>, 2017
- <http://www.enerjiatlası.com>, Yenilenebilir Enerji Santralleri, 2017
- İstanbul Sanayi Odası, Türkiye'nin 500 Büyük Sanayi Kuruluşu, <http://www.iso500.org.tr/500-buyuk-sanayi-kurulusu/2016/>, 2017
- KASALAK M.A., Akdeniz Üniversitesi Turizm Fakültesi, Ekolojik Turizm Tesisleri Envanteri, 2016
- Maden Tetkik ve Arama Genel Müdürlüğü, http://www.mta.gov.tr/v3.0/sayfalar/bilgi-merkezi/maden_potansiyel_2010/Mugla_Madenler.pdf, 2016
- Milli Eğitim Bakanlığı Strateji Geliştirme Başkanlığı, Resmi İstatistikler, <https://sgb.meb.gov.tr/www/resmi-istatistikler/icerik/64>, 2017
- Muğla Bilim Sanayi ve Teknoloji Müdürlüğü, Sanayi Sicil Bilgi Sistemi, 2016
- Muğla Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürlüğü Koordinasyon ve Tarımsal Veriler Şubesi, Tarımsal Veriler, 2016
- Muğla Kültür ve Turizm Müdürlüğü, Turizm İstatistikleri, <http://www.muglakulturturizm.gov.tr/TR,73710/turizm-istatistikleri.html>, 2017
- Muğla Orman Bölge Müdürlüğü Odun Dışı Ürün ve Hizmetler Şubesi, Toplanan Tıbbi Aromatik Bitkiler İstatistiği, 2016

Muğla Orman Bölge Müdürlüğü, Orman Alanı İstatistikleri, <http://muglaobm.ogm.gov.tr/Sayfalar/Kurulusumuz/Isletme-Mudurlukleri/MuglaOrmanIslMud.aspx>, 2017

Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi Kozmetik Ürünler Uygulama ve Araştırma Merkezi ile Görüşme, 2016

Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi, Araştırma Merkezleri, www.mu.edu.tr, 2017

Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi, Muğla İlinin Kırsal Kalkınma Potansiyelinin Belirlenmesi Doğrudan Faaliyet Desteği Projesi, 2015

Muğla Ticaret ve Sanayi Odası, Muğla İli İmalat Sanayi Envanteri Doğrudan Faaliyet Desteği Projesi, 2016

T.C. Güney Ege Kalkınma Ajansı Ekonomik Araştırmalar ve Planlama Birimi, Güney Ege İlçelerinde Genel Sosyo-Ekonomik Durum Çalışması, 2015

T.C. Güney Ege Kalkınma Ajansı Muğla Yatırım Destek Ofisi, Milas-Ören Yat İmalat Merkezi Projesi Analizi, 2017

T.C. Güney Ege Kalkınma Ajansı Muğla Yatırım Destek Ofisi, Yatırım Teşvik İstatistikleri, 2017

T.C. Kültür ve Turizm Bakanlığı Yatırım ve İşletmeler Genel Müdürlüğü, Turizm İstatistikleri, <http://yigm.kulturturizm.gov.tr/TR,9851/turizm-istatistikleri.html>, 2016

T.C. Sağlık Bakanlığı Sağlık Hizmetleri Genel Müdürlüğü, Sağlık İstatistikleri Yıllığı, http://www.saglikistatistikleri.gov.tr/dosyalar/SIY_2015.pdf, 2015

T.C. Sağlık Bakanlığı, Türkiye Medikal Turizm Değerlendirme Raporu, <http://dosyasb.saglik.gov.tr/Eklenti/535,turkiye-medikal-turizm-degerlendirme-raporu-2013pdf.pdf>, 2013

Türkiye Bankalar Birliği, İstatistiki Raporlar, <https://www.tbb.org.tr/tr/bankacilik/banka-ve-sektor-bilgileri/istatistiki-raporlar/59>, 2017

Türkiye İhracatçılar Meclisi, İhracat Rakamları, <http://www.tim.org.tr/tr/ihracat-rakamlari.html>, 2017

Türkiye İstatistik Kurumu, İl Göstergeleri , <https://biruni.tuik.gov.tr/hayvancilikapp/hayvancilik.zul>

Türkiye İstatistik Kurumu, İl Göstergeleri, <https://biruni.tuik.gov.tr/bitkiselapp/bitkisel.zul>

Türkiye İstatistik Kurumu, İl Göstergeleri, www.tuik.gov.tr/ilGostergeleri/iller/MUGLA.pdf

Yenilenebilir Enerji Genel Müdürlüğü, Enerji Atlası, 2017