

BİTKİSEL ÜRETİM VE BİTKİ SAĞLIĞI ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ ÇALIŞMALARI

ÇALIŞMA RAPORU

KONUSU	FAALİYET ŞEKLİ	İLÇE SAYISI	KÖY SAYISI	ÇİFTÇİ SAYISI	PROGRAM HEDEFİ	GERÇEKLEŞME MİKTARI	GERÇEKLEŞME YÜZDESİ
Zeytin Sineği Mücadelesi	DEM	12	100	150	513100 Da	600.000	100
Çekirge Mücadelesi	DYM	6	8	25	16.750 Da	1.600 Da	9,6
Süne	DEM	17	130	5.500	220.000 Da	102.230 Da	46,47
Salkım Güvesi Müc. Erken Uyarı	EUP	10	455	46.000	756.985 Da.	756.985 Da.	100
MildiyöMüc.Erken Uyarı	EUP	10	455	46.000	743.285	743.285 Da.	100
Pamukta Pembe Kurt Müc.	DEM	6	18	90	35.000	35.000	100
Pamukta Pembe Kurt Müc. (Toh.Füm.)					0	0	0
Pamukta Pembe Kurt Müc. (Sawgen)					0	0	0
Ambar Zararlıları	İK-DK	11	20	40	37.000 Ton	28.000 Ton	75,68
Fidan Kontrolü	İK	17	-	-	10.700.000	10.700.000	100
Fide Kontrolü	İK	17	-	-	6.000.000	6.000.000 Ad.	100
Dış Karantina(İhracat)	DK	6	0	0	500.000	500.000 Ton	100
BP,ye Kayıtlı Operatör	İK	17	-	49	-	-	-

DEM: Diğer Entegre Mücadele
DYM : Devlet yardımı Mücadelesi
EUP : Erken Uyarı Projesi
İK: İç Karantina
DK: Dış Karantina

ZİRAİ MÜCADELE ALET VE MAKİNE ÜRETİM İŞLETMELERİ

İLÇELER	ÖZEL BAYİLER	KAMU KURUMLARI	TOPLAM
AKHİSAR	2	-	1
ALAŞEHİR	2	-	2
GÖLMARMARA	1	-	1
SALİHLİ	2	-	2
SARUHANLI	2	-	2
TURGUTLU	39	-	39
YUNUSEMRE	3	-	3
TOPLAM	51	0	51

ZİRAİ MÜCADELE ALET VE MAKİNE BAYİLERİ

İLÇELER	ÖZEL BAYİLER	TÜZEL BAYİLER	TOPLAM
AHMETLİ	2	2	4
AKHİSAR	26	7	33
ALAŞEHİR	31	8	39
DEMİRCİ	1	2	3
GÖLMARMARA	1	1	2
GÖRDES	4	2	6
KIRKAĞAÇ	5	2	7
KÖPRÜBAŞI	1	1	2
KULA	6	1	7
SALİHLİ	22	11	33
SARIGÖL	17	5	22
SARUHANLI	12	9	21
SELENDİ	1	1	2
SOMA	5	3	8
ŞEHZADELER	19	6	25
TURGUTLU	6	3	9
YUNUSEMRE	3	2	5
TOPLAM	162	66	228

2016 yılında Manisa'daki 228 Alet Makina bayisine toplamda 292 denetim gerçekleştirilmiştir.

ZİRAİ MÜCADELE İLAÇ BAYİLERİ

İLÇELER	TOPLAM	İLÇELER	TOPLAM
AHMETLİ	17	SALİHLİ	52
AKHİSAR	38	SARIGÖL	46
ALAŞEHİR	84	SARUHANLI	42
DEMİRCİ	3	SELENDİ	3
GÖLMARMARA	13	SOMA	7
GÖRDES	4	ŞEHZADELER	37
KIRKAĞAÇ	9	TURGUTLU	22
KÖPRÜBAŞI	5	YUNUSEMRE	5
KULA	7	TOPLAM	394

2016 yılında Manisa'daki 394 BKÜ (Bitki Koruma Ürünü) bayisine toplamda 1.377 denetim gerçekleştirilmiştir.

TOHUM BAYİLERİ

İLÇESİ	ADEDİ	İLÇESİ	ADEDİ
AHMETLİ	8	KULA	6
AKHİSAR	27	MERKEZ	37
ALAŞEHİR	28	SALİHLİ	50
DEMİRCİ	3	SARIGÖL	14
GÖRDES	3	SARUHANLI	25
GÖLMARMARA	8	SELENDİ	3
KIRKAĞAÇ	5	SOMA	6
KÖPRÜBAŞI	3	TURGUTLU	14
TOPLAM		240	

2016 yılında Manisa'daki 240 Tohum bayisine toplamda 240 denetim gerçekleştirilmiştir.

MEYVE HASTALIK VE ZARARLILARI

KONULAR	PROGRAM		GERÇEKLEŞME		GERÇEKLEŞME YÜZDESİ
Elma Armutta Karaleke	4.150	da	5500	da	132
Kayısıda Monilya	19.700	da	27.500	da	139
Ayvada Monilya	100	da	100	da	100
Şeftali Yaprak Kıvrırcığı	7.390	da	7390	da	100
Ateş Yanıklığı	700	da	1200	da	171
San-Jose (Kış)	750	da	750	da	100
San-Jose (Yaz)	1.560	da	1.880	da	120
Erik Koşnili	3.100	da	4.100	da	132
Dut Kabuklu Biti	2.700	da	2.850	da	105
Elma Ağ Kurdu	540	da	560	da	96
Elma Gövde Kurdu	155	da	155	da	100
Elma İç Kurdu	2.560	da	3.060	da	119
Ayva İç Kurdu	100	da	100	da	100
Kiraz Sineği	31.280	da	33.360	da	106
Meyve Testere Arıları	5.500	da	4.500	da	82
Meyve yaprak Bitleri	32.740	da	38.440	da	117
Meyve Ağacı Akarları	5.540	da	25.600	da	462
Yaprak Büken	14.660	da	18.460	da	126
İncir Kanlı balsıra	100	da	100	da	100
Meyve Göz Kurdu	760	da	600	da	130

SEBZE HASTALIK VE ZARARLILARI

KONULAR	PROGRAM		GERÇEKLEŞME		GERÇEKLEŞME YÜZDESİ
Danaburnu	6.300	Da	4.300	Da	68
Bozkurt	32.960	Da	30.460	Da	92
Patates Böceği	500	Da	500	Da	100
KabakgillerdeMildiyö	37.800	Da	34.800	Da	92
Fideliklerde çökerten	6.072	da	6.072	Da	100
Kabakgillerde Külleme	48.300	Da	53.750	Da	111
Kırmızı Örümcek	104.000	Da	114.000	Da	110
Beyaz Sinek	19.500	Da	28.000	Da	144
Domates Pas akarı	19.000	Da	24.000	Da	126
Yaprak Galeri Sineği	500	Da	500	Da	100
Patlıcangillerde Külleme	36.100	Da	28.600	Da	79
Sebzede Yeşilkurt	95.000	Da	113.000	Da	119
Domates Bakteriyel Benek	31.850	Da	31.850	Da	100
Sebze Yaprak Biti	89.000	Da	88.000	Da	99
Domates Güvesi	83.100	Da	87.000	Da	105
Erken Yaprak Yananıklığı	1.000	Da	5.000	Da	500
Domates Mildiyö Hastalığı	87.500	Da	23.000	Da	26
Lahana Kelebeği	100	Da	Devam	Da	

HUBUBAT HASTALIK VE ZARARLILARI

KONULAR	PROGRAM		GERÇEKLEŞME		GERÇEKLEŞME YÜZDESİ
Sürme	5550	Ton	5600	Ton	101,81
Süne(sürvey)	220.000	Da	102230	Da	46,47
Ekin Bambulu	0	Da	0	Da	0,00
Ekin Kambur Böceği	364	Ton	300	Ton	82,41
Buğday Hortumlu Böceği	27.600	Da	15.000	Da	54,34
Mısırdan Bozkurt	1500	Da	1000	Da	66,66
Mısır Koçan Kurdu	38.300	Da	51.800	Da	135,25
Nohut Antraknozu	93	Ton	120	Ton	129,03
Nohut Mercimek Yeşil	900	Da	900	Da	100,00
Nohut Yaprak Sineği	200	Da	200	Da	100,00
Baklagil Tohum Böcekleri	300	Da	300	Da	100,00
Yonca Hortumlu Böceği	2750	Da	8750	Da	318,18

ENDÜSTRİ BİTKİLERİ HASTALIK VE ZARARLILARI

KONULAR	PROGRAM		GERÇEKLEŞME		GERÇEKLEŞME YÜZDESİ
Pamuk Fide kök Çürüklüğü	43	Ton	27	Ton	62
Pamuk Toprak Altı Zararlıları	1.800	Da	2.500	Da	138
Pamukta Pembe Kurt Sap	11.900	Da	4.400	Da	36
Pamukta Yeşil Kurt	18450	Da	15300	Da	83
Pamukta tütün Thrips	18.250	Da	13.100	Da	72
Pamukta Tütün Beyaz Sineği	6.500	Da	8.500	Da	131
Pamukta yaprak Biti	19.175	Ton	14.450	Ton	75
Pamukta yaprak Piresi	16.175	Da	11.850	Da	73
Pamukta Kırmızı Örümcek	20.450	Da	16.550	Da	81
Pamukta yabancı Ot	19.100	Da	18.950	Da	99
Tütün Fideliklerinde mavi küf	2.359.400	M ²	1.909.400	M ²	81
Tarlada mavi Küf	264.700	Da	267.200	Da	101
Tütün Fideliklerinde çökerten	2.843.620	M ²	2.846.500	M ²	100,1
Tütünde Külleme	197.700	Da	198700	Da	100,5
Tütünde Bozkurt	1.930	Da	1.830	Da	95
Tütünde Yaprak Biti	198.700	Da	197.000	Da	99
Tütün Piresi	2.000	Da	0	Da	0

SUBTROPİK MEYVE HASTALIK VE ZARARLILARI

KONULAR	PROGRAM		GERÇEKLEŞME		GERÇEKLEŞME YÜZDESİ
Zeytin halkalı Leke	251.150	da	366.600	da	146
Zeytin Dal kanseri	55.050	da	113.650	da	206
Zeytin Sineği	513.100	da	DEVAM	da	
Zeytin Güvesi Çiçek	4.150	da	3.400	da	82
Zeytin Güvesi Meyve	305.100	da	319.650	da	105
Zeytin Kabuklu Biti	118.010	da	149.050	da	126
Zeytin Pamuklu Biti	95.910	da	110.850	da	115
Zeytin Fidan tırtılı	1.600	da	15.700	da	981
Antepfıstığı Karazenk	1350	da	3.650	da	270
Antepfıstığı Şıralı Zenk	1.300	da	1.300	da	100
Antepfıstığı Karagöz	510	da	510	da	100
Antepfıstığı Göz Kudu	1.300	da	1.300	da	100
Antepfıstığı Psilla	200	da	200	da	100

GENEL ZARARLILAR, YABANCI OT VE PARAZİT BİTKİLER

KONULAR	PROGRAM		GERÇEKLEŞME		GERÇEKLEŞME YÜZDESİ
Çekirge(DYM)	16750	Da	1600	Da	9,56
Tarla Faresi	34800	Da	25000	Da	71,84
Yabani Domuz	2540	Ad.	1900	Ad.	74,80
Hububatta Geniş Yapraklı Yabancı Ot	306500	Da	300000	Da	97,88
Hububatta Dar Yapraklı Yabancı Ot	12000	Da	12000	Da	100,00
Mısırdada Yabancı Ot	63000	Da	85000	Da	134,92

BAĞ HASTALIK VE ZARARLILARI

KONULAR	PROGRAM		GERÇEKLEŞME		GERÇEKLEŞME YÜZDESİ
Bağ Mildiyözü	743.285	Da	743.285	Da	100
Bağ Küllemesi	744.035	Da	744.035	Da	100
Bağda Ölükol	730.985	Ad.	730.985	Ad.	100
Bağda Kurşuni Kuf	123.000	Da	123.000	Da	100
Salkım güvesi	756.985	Da	756.985	Da	100
Bağda Maymuncuk	91.875	Da	91.875	Da	100
Bağ Thripsleri	395.975	Da	395.975	Da	100
Bağda Kırmızı Örümcek	242.500	Da	242.500	Da	100
Bağda Unlu bit	21.200	Da	21.200	Da	100
Bağda Kahverengi Koşnil	4.000	Da	4.000	Da	100
Bağ Haziran Böceği	21.800	Da	21.800	Da	100
Bağ Uyuzu	4.400	Da	4.400	Da	100

SERTİFİKALI FİDAN ÜRETİMİ

Üretim Yılı	Beyanname Sayısı	Düzenlenen Tarla Kontrol Raporu	Üretim Alanı (Da)
2016	267	267	841,7

SERTİFİKALI TOHUM ÜRETİMİ

Üretim Yılı	Denetim Numune Sayısı	Beyanname Sayısı	Düzenlenen Tarla	Kontrol Edilen Alan(Da)
2016	-	182	182	4.973

KİMYEVİ GÜBRE TÜKETİMİ

NO	GÜBRE CİNSİ	TÜKETİM (TON)
1	A.Sülfat (%21 N)	16.009
2	Kalsiyum A.Nitrat (%26 N)	8.351
3	A.Nitrat (%33 N)	18.607
4	ÜRE (%46 N)	25.090
5	TSP (% 42-44 P2O5)	1.018
6	DAP (% 18-46)	7.541
7	Kompoze (20.20.0)	7.352
8	Kompoze (20.20.0+Zn Katkılı)	492
9	Kompoze (15.15.15)	12.316
10	Kompoze (15.15.15+Zn Katkılı)	9.772
11	Potasyum Nitrat(13.0.46)	1.184
12	Potasyum Sülfat % 50 K2O5)	2.598
13	Kal.Nitrat % 15,5N-25,5 CaO)	234
14	MAP(11.52.0)	1.256
15	13.24.32 Kompoze	3.764
TOPLAM		115.584
ÇEVİRİMLİ GÜBRE TÜKETİMİ		
AZOTLU (%21 N)		144.178
FOSFORLU (%17 P2O5)		60.750
POTASLI (%50 K2O)		11.217
TOPLAM		216.145

PESTİSİT KULLANIM MİKTARLARI

İLÇE ADI	İNSEKTİSİT		FUNGUSİT		HERBİSİT		AKARİSİT		DİĞERLERİ	
	kg	lt	kg	lt	kg	lt	kg	lt	kg	lt
AHMETLİ	1.976	1.698	216.542	14.20	0	1.563	0	967	0	0
AKHİSAR	1.626	36.22	272.300	16.00	0	6.207	0	1.349	0	0
ALASEHİR	709	32.77	566.204	36.72	37	1.469	0	12.04	48	2.958
DEMİRCİ	0	48	16	224	0	52	0	0	0	0
GÖLMARM	5.106	21.64	83.769	2.714	385	8.325	312	6.107	38	0
GÖRDES	435	1.152	5.762	2.667	0	3.762	0	0	85	0
KIRKAĞAÇ	1.601	49.27	94.368	4.723	171	17.68	0	3.690	56	0
KÖPRÜBA	102	392	3.605	2.197	0	2.260	0	79	13	0
KULA	545	195	5.576	155	0	65	32	33	69	0
SALİHLİ	4.002	33.62	358.693	20.92	265	12.39	347	1.685	15	5.677
SARIGÖL	230	27.49	262.147	45.31	0	7.365	0	5.323	5	1.356
SARUHAN	2.025	46.74	435.268	18.29	585	7.442	0	2.574	2.09	0
SELENDİ	15	792	1.155	35	0	5.775	0	0	26	0
SOMA	563	1.506	2.540	676	0	6.114	135	3.445	8	0
SEHZADEL	13.42	22.60	200.745	56.51	272	3.763	1.07	2.763	511	1.845
TURGUTL	2.752	31.50	320.739	87.75	130	3.547	67	2.509	5	8.157
YUNUSEM	7.235	12.08	132.679	29.45	176	1.996	576	1.583	287	1.084
TOPLAM	42.3	319.7	2.962.	338.5	4.7	89.7	2.5	44.1	3.2	21.0

Genel Toplam : 3.015.000 kg kuru, 813.379 lt sıvı formda zirai ilaç kullanılmıştır

ENTEĞRE KONTROLLÜ ÜRÜN YÖNETİMİ UYGULAMASI

ÜRÜN ADI	ÜRETİCİ SAYISI	ALAN (DA)	ANALİZ SAYISI	ÜRETİM MİKTARI (TON)
Bağ	452	20.000	197	75.000
Zeytin	114	4.788	28	2347
Kiraz	85	1.043	28	662
TOPLAM	715	27.771	395	27.755

MERA ÇALIŞMALARI

Manisa İlinde 2016 Yılı sonu itibariyle 865 mahallede tespit çalışmaları tamamlanmış olup, bu çalışmalarda 32.529 hektar mera alanı tespit edilmiştir. Tespit yapılan mahallelerden 480 adedinde toplam 12.348 hektarlık alanın tahdidi yapılmıştır.

6 İlçede 21 mahallemizde mera ıslah çalışması devam etmektedir. Islah çalışması yapılan mera alanı 18.065,19 dekadır. Islah çalışmaları için toplamda 1.619.9333,07 TL harcama yapılmıştır. Ödemeler Yıl sonuna kadar devam edecektir.

2016 yılında 33 mahallede toplam 1.270,00 da. alanda tahdit çalışmaları tamamlanarak MERBİS'e gönderilmiştir.

2016 yılında çeşitli bakanlıklardan yatırım talebi üzerine 45 adet mahallede, Otoyol yapımı, Şantiye yeri tahsisi, gölet inşaatı, atık deposu, ariyet ocağı, katı atık transfer istasyonu, spor tesisleri, su sondaj arama çalışmaları için Mera Kanunu 14. Madde Uygulamaları gereğince çalışmalar yapılarak yatırıma kazandırılmıştır.

2016 yılında 60 adet çiftçi veya çiftçi örgütüne ıslah amaçlı, üniversite kontrollü, projeli olmak üzere mera kiralaması yapılmıştır. Tespit ve Tahdit askı çalışmalarını tamamlamak üzere Merkezde 1 ve Akhisar İlçemizde 1 olmak üzere toplam 2 (iki) adet Teknik Ekip görev yapmaktadır. Meraların korunması, amacına uygun kullanımı ve durumlarının daha da geliştirilmesi için ilgili müdürlüklerle ve çalışma yapılan alanların mülki amirleri ile ortak bilgilendirme çalışmaları ve toplantıları ve çiftçi eğitim çalışmaları yapılmıştır.

ORGANİK TARIM

Ülkemizde 515.132 hektar (geçiş süreci dahil) alanda organik tarım yapılmaktadır. Organik tarım yapılan bu alanın 18.155 hektarı ilimizde bulunmaktadır. 2003 yılında ilimizde 788 çiftçi ailesi organik tarım yaparken 2016 yılında bu sayı 4.522 'ye yükselmiştir.

	Çiftçi Sayısı	Toplam Alan (ha)	Üretim miktarı (ton)
Manisa	4.522	233.198	Kesinleşmedi

İYİ TARIM UYGULAMALARI

Ülkemizde İyi tarım uygulamaları faaliyetinin başladığı 2007 yılında 18 ilde 651 çiftçi İyi tarım uygulamaları uygunluk kriterlerine göre üretim yaparken 2014 yılında bu sayılar artarak 53 ilde 21332 üretici İyi tarım uygulamaları uygunluk kriterlerine göre üretim yapmış ve 2.147.705 ton İyi tarım uygulamaları sertifikalı ürün üretilmiştir.

İlimizde 2011 yılında Destekleme alan 86 olan üretici sayısı 2015 yılında 314 üretici sayısına ulaşmış, 57.019,191 dekar alanda 3.000.846,55 TL. İTÜ Desteği ödenmiştir. İçinde bulunduğumuz 2016 yılı tahmini verilerine göre ilimizde iyi tarım uygulamaları yapan üretici sayısı 600, İyi tarım uygulamaları kriterlerine göre üretim yapılan alan 90.000 dekara ulaşmıştır.

Bakanlığımızın "iyi tarım uygulamalarının yaygınlaştırılması ve kontrolü projesi" kapsamında ilimizde İyi tarım uygulamaları kriterlerine göre üretimin nasıl yapıldığını göstermek için 2013 yılından bu yana proje uygulanmaktadır. 2016 yılında proje kapsamındaki 51 üreticinin üretim alanında proje uygulanmış, Kontrol ve Sertifikasyon hizmet alımı devam etmektedir.

ÇEVRE AMAÇLI TARIM ARAZİLERİNİ KORUMA(ÇATAK)

Çevre Amaçlı Tarım Arazilerini Koruma (ÇATAK) Projesi, Tarımsal arazilerde toprak ve su kalitesinin korunması, yenilenebilir doğal kaynakların sürdürülebilirliği ile yoğun tarımsal faaliyetlerin olumsuz etkilerinin azaltılmasına yönelik gerekli kültürel tedbirlerin alınması amacını taşımaktadır. ÇATAK Projesi 2016 Yılı için Destekleme miktarları dekar başına birinci Kategori: 30 TL, ikinci Kategori: 60 TL, üçüncü Kategori: 135 TL dir. Araziler Tapu ve Kadastro Bilgi Sistemi(TAKBİS) ve Tarım Bilgi Sistemi(TBS) ile uyumlu olacaktır.

Manisa İlimizde Çevre Amaçlı Tarım Arazilerini Koruma(ÇATAK) programı 2011 yılında üç ilçemizde 3.744,882 dekar alanda uygulanmıştır. 2012 yılında altı ilçemizde 9.629,935 dekar alana çıkarak uygulanmıştır. 2013 yılında sekiz ilçemizde uygulanmış olup 14803,492 dekaralanda bu program gerçekleştirilmiştir. ÇATAK programı 2014 yılında dokuz ilçemizde uygulanmış olup 23.148,25 dekaralanda bu program gerçekleştirilmiştir.

ÇATAK programı 2015 yılında onbeş ilçemizde uygulanmış olup 1.406 üreticimiz 41.810,913 dekaralanda bu programı gerçekleştirerek **4.473.668,16 TL.** destekleme ödemesi üreticilerin hesabına yatırılmıştır. ÇATAK programı 2016 yılında Bakanlığın onayına müteakip Manisa İlimizin mevcut onyedii ilçesinde 85.000 dekaralana çıkarak, çalışmalar devam etmektedir.

ÇİFTÇİ TARLA OKULU

Konu	Okul Sayısı	Çiftçi sayısı
Bağ	7	165
Zeytin	8	167
Kiraz	3	62
Biber	3	98
Badem	1	27
Hıyar (Örtü Altı)	1	31
Ceviz	1	25
TOPLAM	24	575

KISA MESAJ (SMS) SİSTEMİ

YILI	KAYITLI KİŞİ SAYISI	GÖNDERİLEN MESAJ SAYISI
2016	64.000	4.406.130

İHRACAT MİKTARLARI

ÜRÜN ADI	MİKTAR (TON)
Taze Üzüm	130.157,55
Taze Kiraz	42.924,53
Taze Nar	20.753,76
Taze Domates	7.980,23
Taze İncir	2.561,89
Taze Ayva	2.676,70
Taze Sebze-Meyve (Diğer)	12.940,86
Kuru Üzüm	138.101,77
Kuru Domates	4.161,25
Kuru Sebze-Meyve (Diğer)	31.979,54
Zeytin	2.516,44
Tasnif Dışı	5.463,34
Tohum (Çeşitli)	11.024,82
Orman Ürünleri	278,79
Fide - Fidan	103,58
Süs Bitkisi	119,54
Yumurta	4.280,38
Kanatlı Eti ve Ürünleri	14.578,85
Süt Ürünleri	196,78
Diğer Hayvancılık Ürünleri	1.481,25
İşlenmiş Ürün (Salça vb)	85.587,64
TOPLAM	519.869,58