



T.C.  
ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK  
BAKANLIĞI

Strateji Geliştirme Başkanlığı



# KURUMSAL MALİ DURUM VE BEKLENTİLER RAPORU

TEMMUZ - 2016

## TAKDİM

644 sayılı Kanun Hükmünde Kararname ile kurulan Bakanlığımız, çevre ve şehircilik alanında geniş bir görev ve sorumluluk üstlenerek, kentsel dönüşüm, sürdürülebilir çevre ve yaşanabilir yerleşmeler sağlamak ve marka şehirler oluşturmak için çalışmalarını sürdürmektedir.

5018 sayılı Kamu Mali Yönetim ve Kontrol Kanunu, kalkınma planları ve programlarda yer alan politika ve hedefler doğrultusunda kamu kaynaklarının etkili, ekonomik ve verimli bir şekilde elde edilmesi ve kullanılmasını, hesap verebilirliği ve mali saydamlığı sağlamak üzere, kamu mali yönetiminin yapısını ve işleyişini, kamu bütçelerinin hazırlanmasını, uygulanmasını, tüm mali işlemlerin muhasebeleştirilmesini, raporlanmasını ve mali kontrolü düzenlemektedir. Bu amaca uygun olarak 5018 sayılı Kamu Mali Yönetimi ve Kontrol Kanununun 30'uncu maddesinde; mali saydamlığın sağlanması için genel yönetim kapsamındaki kamu kurum ve kuruluşlarının ilk altı aylık uygulama sonuçlarını ve ikinci altı aya ilişkin beklentilerini, hedefleri ile faaliyetlerini kamuoyuna açıklamak zorunda oldukları hükme bağlanmış bulunmaktadır.

Bu kapsamda, Bakanlığımızın 2016 yılı performans programında yer alan faaliyetler ve 2016 yılı yatırım programında yer alan projeler çerçevesinde yürüttüğü hizmetlerin bütçe uygulamalarında, mali saydamlık ve hesap verilebilirliğin artırılması ile kamuoyu denetiminin sağlanması amacıyla kapsamlı bir rapor oluşturulmuş ve hazırlanan "2016 Yılı Kurumsal Mali Durum ve Beklentiler Raporu" kamuoyunun bilgisine sunulmuştur.

Mehmet ÖZHASEKİ  
Çevre ve Şehircilik Bakanı

## İÇİNDEKİLER

OCAK-HAZİRAN 2016 DÖNEMİ BÜTÇE UYGULAMA SONUÇLARI.....	5
1. MEKÂNSAL PLANLAMA GENEL MÜDÜRLÜĞÜ.....	15
2. ÇEVRE YÖNETİMİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ.....	21
3. ÇEVRESEL ETKİ DEĞERLENDİRMESİ İZİN VE DENETİM GN. MD.....	52
4. YAPI İŞLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ.....	65
5. ALTYAPI VE KENTSEL DÖNÜŞÜM HİZMETLERİ GN. MÜDÜRLÜĞÜ.....	84
6. MESLEKİ HİZMETLER GENEL MÜDÜRLÜĞÜ.....	91
7. COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ.....	105
8. TABİAT VARLIKLARINI KORUMA GENEL MÜDÜRLÜĞÜ.....	115
9. AVRUPA BİRLİĞİ YATIRIMLARI DAİRESİ BAŞKANLIĞI.....	123
10. EĞİTİM VE YAYIN DAİRESİ BAŞKANLIĞI.....	124
11. ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK İL MÜDÜRLÜKLERİ.....	125
BÜTÇE GİDERLERİNİN GELİŞİMİ.....	131



## OCAK-HAZİRAN 2016 DÖNEMİ BÜTÇE UYGULAMA SONUÇLARI

Çevre ve Şehircilik Bakanlığına 2016 yılı bütçesiyle tefrik edilmiş olan 1.686.435.000 TL başlangıç ödeneğine yıl içinde yapılan aktarmalarla 2.187.851.126 TL toplam ödeneye ulaşılmış bu ödeneğin yüzde 38,4'ü olan 839.686.851 TL yılın ilk yarısında harcamaya dönüşmüştür. Bu harcama tutarı geçen yılın aynı dönemine ait harcama tutarı olan 744.094.068 TL'ye göre yüzde 8,4 oranında bir artışı ifade etmektedir.

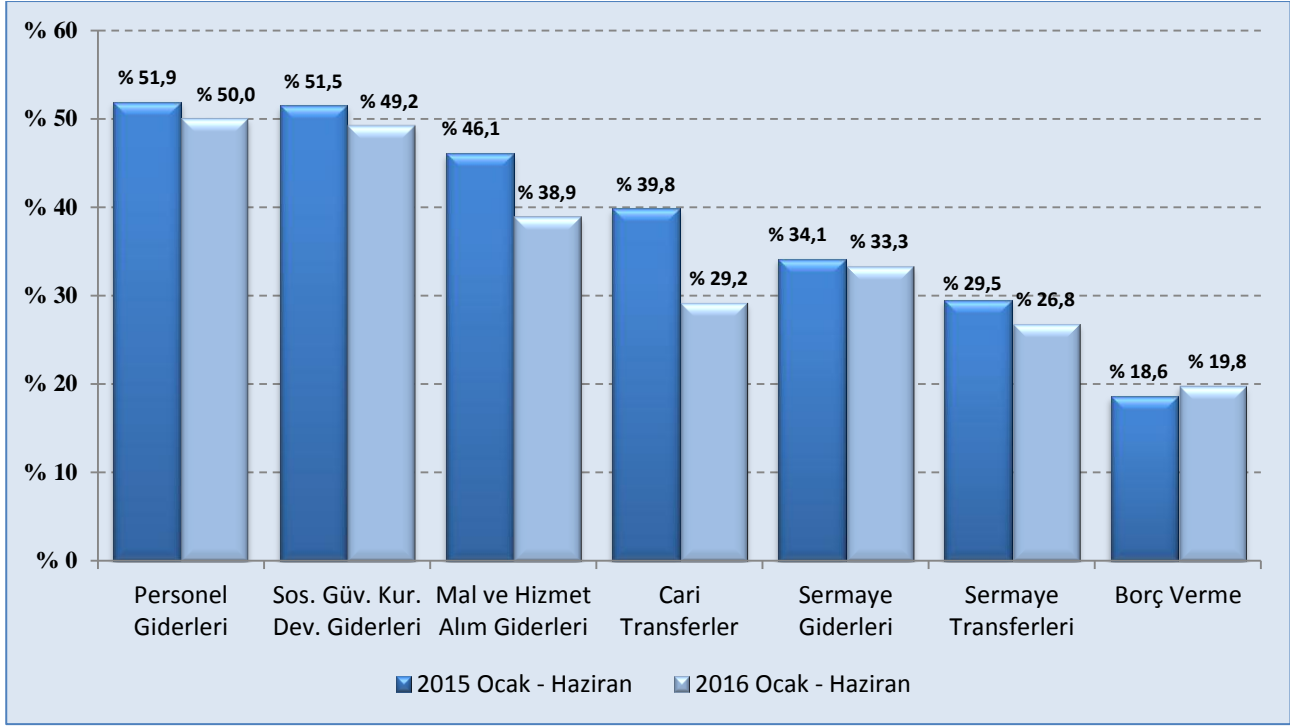
2015, 2016 yılları bütçe giderlerinin ekonomik sınıflandırmaya göre ilk altı aylık gerçekleşmesi aşağıdaki tabloda gösterilmiştir.

AÇIKLAMA	2015 OCAK-HAZİRAN DÖNEMİ			2016 OCAK-HAZİRAN DÖNEMİ			HARCAMA MİKTARINDAKİ ARTIŞ ORANI (%)
	TOPLAM ÖDENEK	HARCAMA	GERÇEKLEŞME ORANI (%)	TOPLAM ÖDENEK	HARCAMA	GERÇEKLEŞME ORANI (%)	
Personel Giderleri	601.345.000	312.003.712	51,90	694.085.000	346.930.624	50,00	11,10
Sos. Güv. Kur. Dev. Giderleri	100.563.000	51.808.980	51,50	121.871.000	59.995.162	49,20	15,80
Mal ve Hizmet Alım Giderleri	83.997.560	38.695.571	46,10	78.559.841	30.528.662	38,90	-21,10
Cari Transferler	199.277.000	79.228.557	39,80	373.407.000	108.989.116	29,20	37,50
Sermaye Giderleri	715.675.657	244.354.567	34,10	744.381.285	248.051.274	33,30	1,50
Sermaye Transferleri	142.937.000	42.165.761	29,50	148.067.000	39.748.353	26,80	-5,70
Borç Verme	31.432.000	5.836.920	18,60	27.480.000	5.443.661	19,80	-6,70
<b>Toplam</b>	<b>1.875.227.217</b>	<b>774.094.068</b>	<b>41,20</b>	<b>2.187.851.126</b>	<b>839.686.851</b>	<b>38,40</b>	<b>8,40</b>

**Tablo.1:** Ekonomik Kodda Bütçe Gerçekleşmeleri

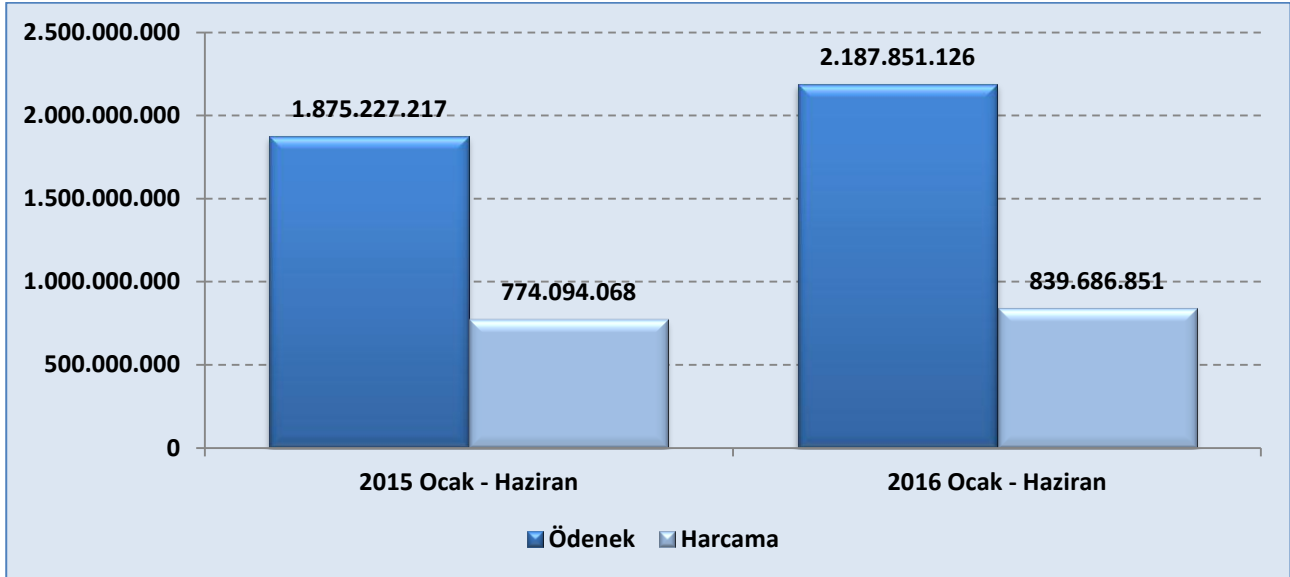
Ekonomik sınıflandırmaya göre en yüksek gerçekleşme oranı yüzde 50 ile Personel Giderlerinde gerçekleşmiştir.

2015 ve 2016 yılları bütçe ödeneklerinin ekonomik sınıflandırmaya göre ilk altı aylık kullanım oranları aşağıdaki grafikte gösterilmiştir.



**Grafik.1:** Ekonomik Sınıflandırmada ilk altı aylık kullanım oranları

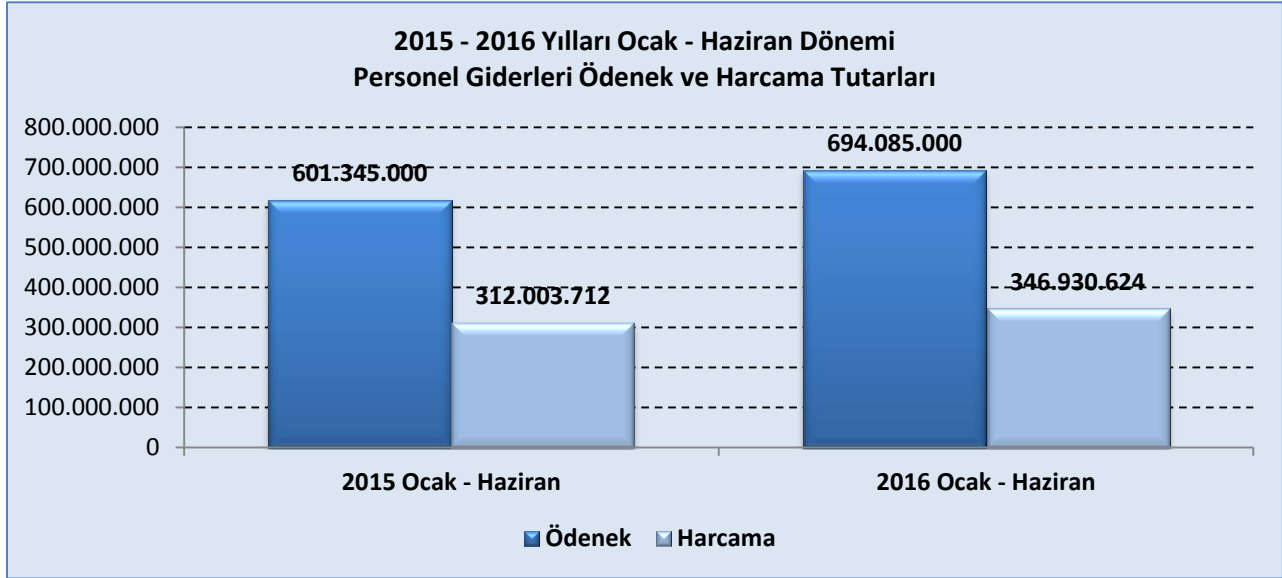
2015 ve 2016 yılları ilk altı aylık toplam ödenek ve gider tutarları aşağıdaki grafikte gösterilmiştir.



**Grafik.2:** 2015 ve 2016 yılları ilk altı aylık toplam ödenek ve gider tutarları

## A) PERSONEL GİDERLERİ

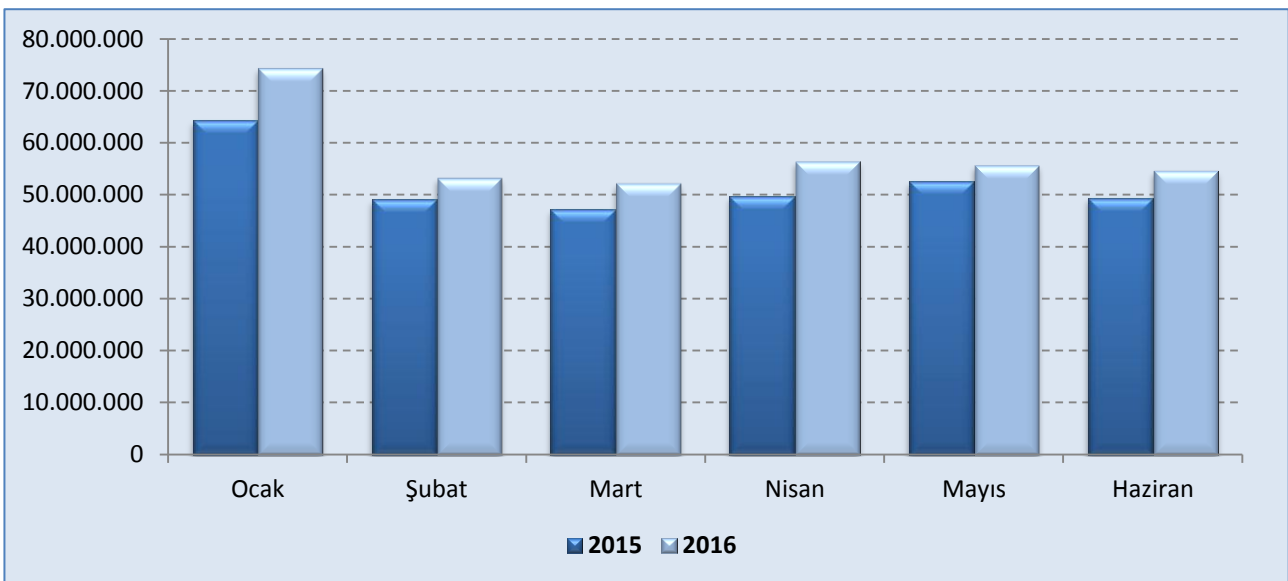
Bakanlık bütçesinde 2016 yılı personel giderleri için ayrılmış olan 694.085.000 TL toplam ödeneğin 346.930.624 TL' si harcanmış olup, bu harcama toplam personel ödeneğinin yüzde 50 sine tekabül etmektedir.



2016 yılı Ocak-Haziran dönemi Personel Giderleri tertibindeki harcamalarda, 2015 yılının aynı dönemine göre % 11,1 oranında artış olmuştur.

### 2015 - 2016 Yılları Ocak - Haziran Dönemi Personel Giderleri Ay İçi Gerçekleşmeleri

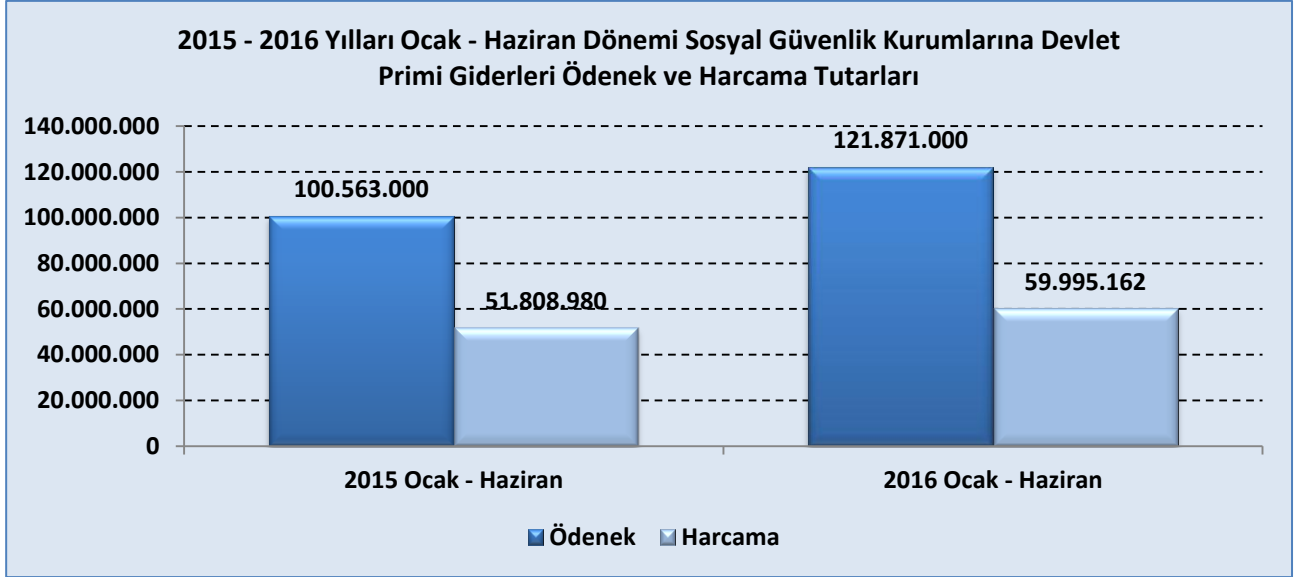
	Ocak	Şubat	Mart	Nisan	Mayıs	Haziran
<b>2015</b>	64.251.791	49.022.005	47.153.848	49.605.888	52.593.745	49.376.434
<b>2016</b>	74.375.874	53.289.599	52.305.350	56.473.230	55.778.412	54.708.158



2016 YILI OCAK HAZİRAN DÖNEMİ PERSONEL GİDERLERİ DAĞILIMI	
Memurlar	285.360.898
Sözleşmeli Personel	2.542.291
İşçiler	52.771.481
Geçici Personel	6.255.951
<b>TOPLAM</b>	<b>346.930.624</b>

## B) SOSYAL GÜVENLİK KURUMLARINA DEVLET PRİMİ GİDERLERİ

Bakanlık bütçesinde 2016 yılı Sosyal Güvenlik Kurumlarına Devlet Primi Giderleri için ayrılmış olan 121.871.000 TL toplam ödeneğin 59.995.162 TL' si harcanmış olup, bu harcama yılı Sosyal Güvenlik Kurumlarına Devlet Primi Giderleri ödeneğinin yüzde 49,2'sine tekabül etmektedir.

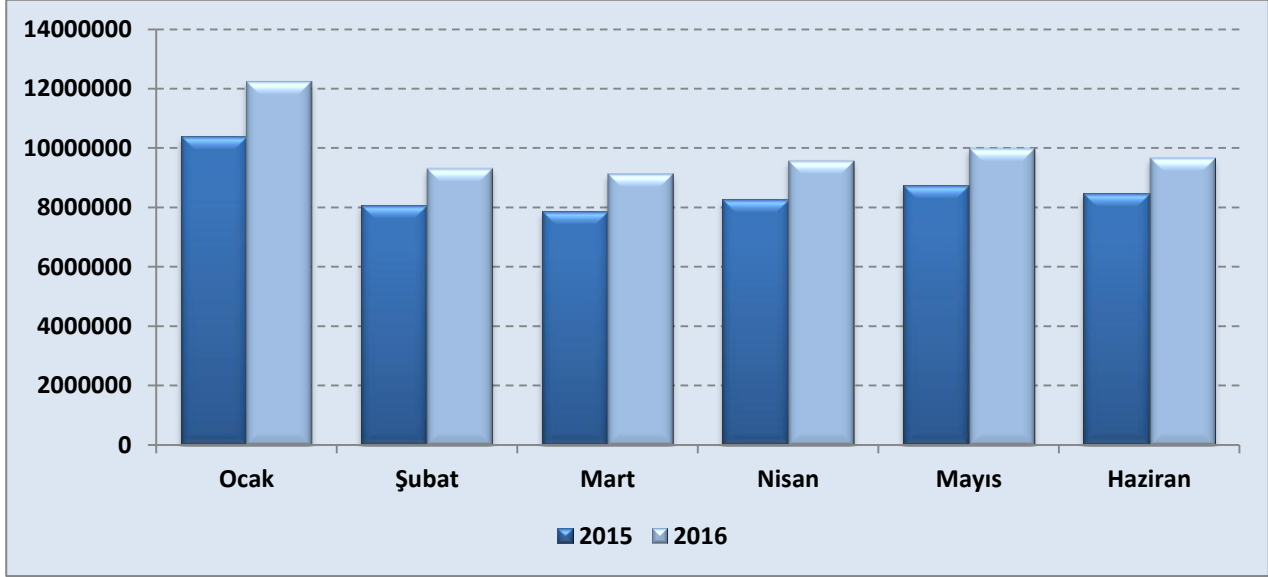


2016 yılı Ocak-Haziran dönemi Sosyal Güvenlik Kurumlarına Devlet Primi Giderleri tertibindeki harcamalarda, 2015 yılının aynı dönemine göre % 15,8 oranında artış olmuştur.



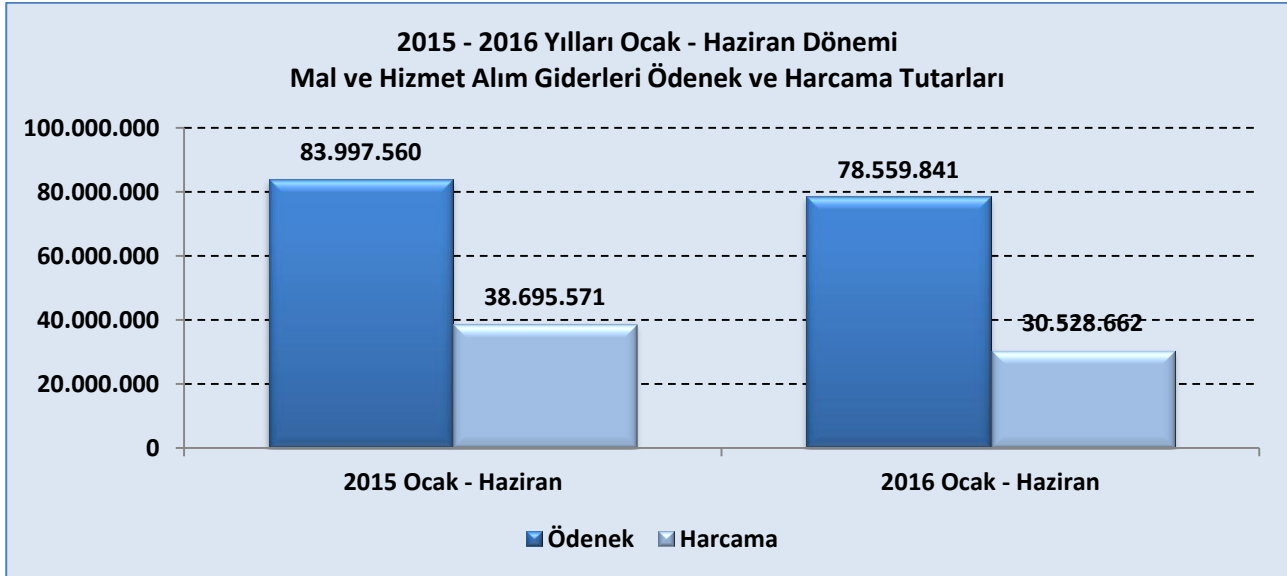
**2015 - 2016 Yılları Ocak - Haziran Dönemi**  
**Sosyal Güvenlik Kurumlarına Devlet Primi Giderleri Ay İçi Gerçekleşmeleri**

	Ocak	Şubat	Mart	Nisan	Mayıs	Haziran
<b>2015</b>	10.393.049	8.071.987	7.870.129	8.262.663	8.744.704	8.466.448
<b>2016</b>	12.248.699	9.328.391	9.143.212	9.588.087	10.002.548	9.684.225



**C) MAL VE HİZMET ALIM GİDERLERİ**

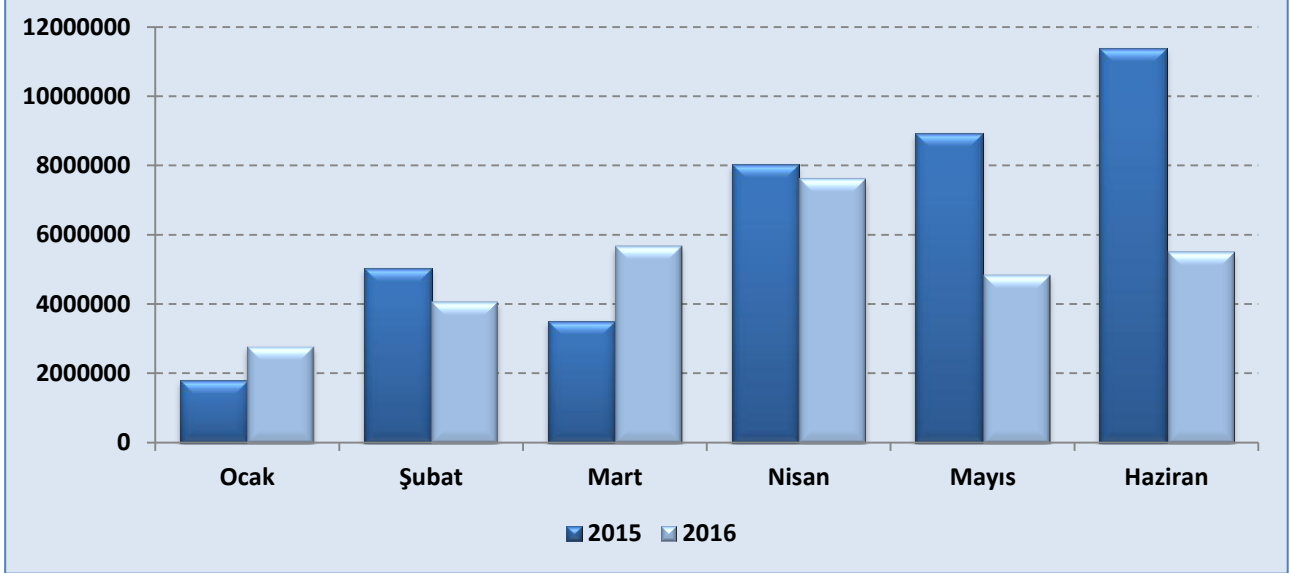
Bakanlık bütçesinde 2016 yılı Mal ve Hizmet Alım Giderleri için ayrılmış olan 78.559.841 TL toplam ödeneğin 30.528.662 TL' si harcanmış olup, bu harcama toplam Mal ve Hizmet Alım Giderleri ödeneğinin yüzde 38,9'una tekabül etmektedir.



2016 yılı Ocak-Haziran dönemi Mal ve Hizmet Alım Giderleri tertibindeki harcamalarda, 2015 yılının aynı dönemine göre %21,1 oranında azalış olmuştur.

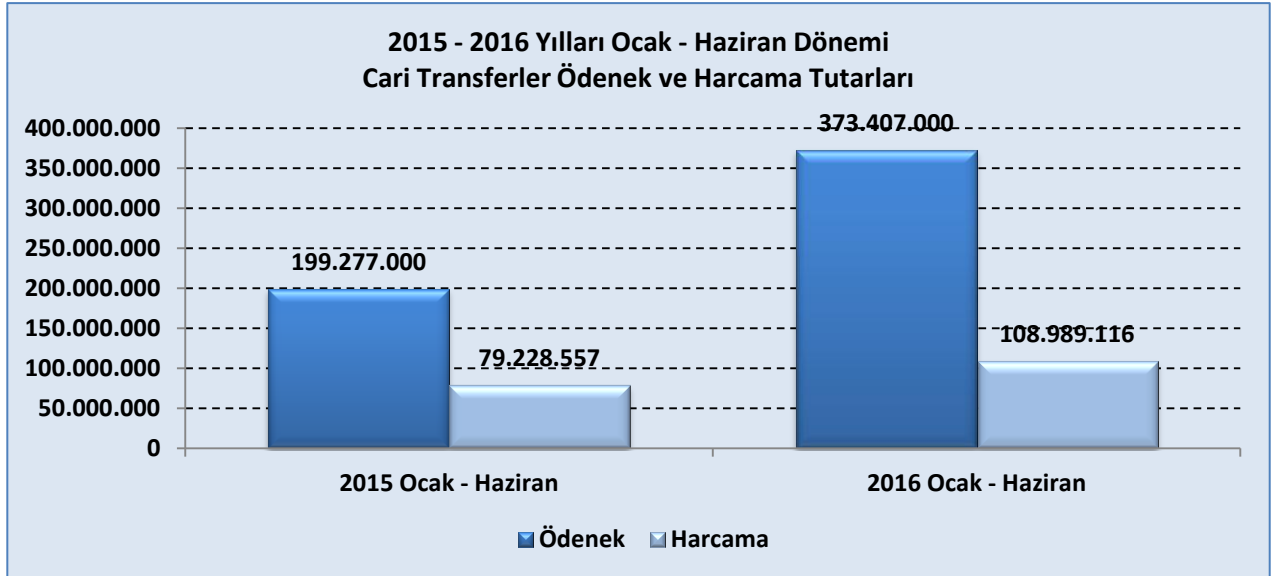
2015 - 2016 Yılları Ocak - Haziran Dönemi Mal ve Hizmet Alım Giderleri Ay İçi Gerçekleşmeleri

	Ocak	Şubat	Mart	Nisan	Mayıs	Haziran
2015	1.795.258	5.035.046	3.509.762	8.025.014	8.946.298	11.384.193
2016	2.793.988	4.077.528	5.679.300	7.618.523	4.846.343	5.512.980



#### D) CARİ TRANSFERLER

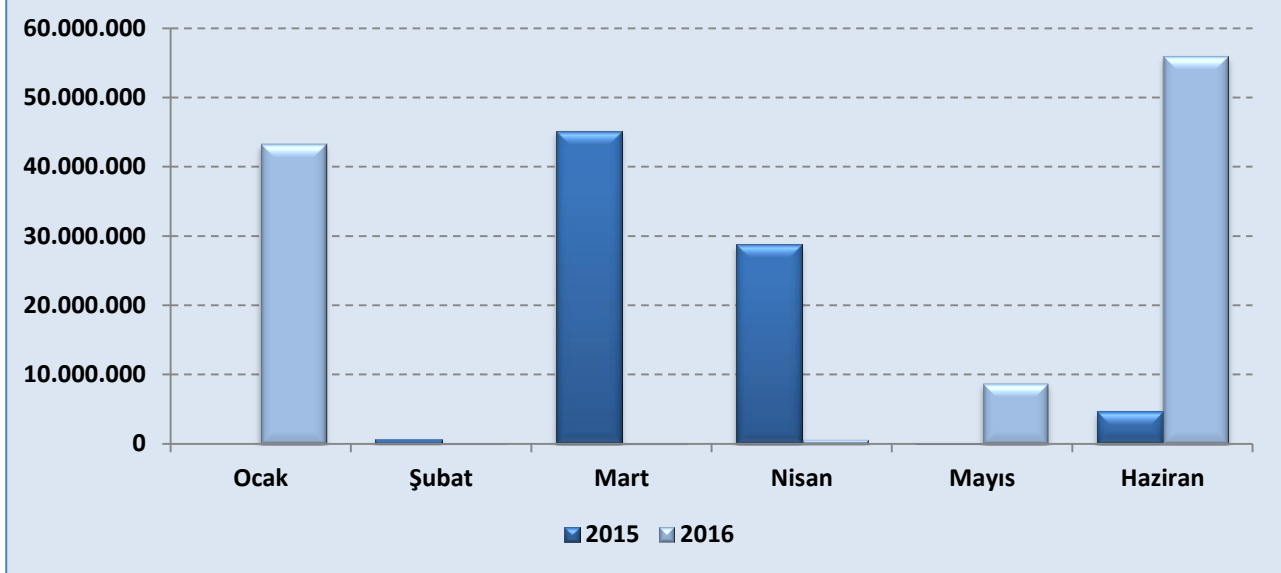
Bakanlık bütçesinde 2016 yılı Cari Transferler için ayrılmış olan 373.407.000 TL toplam ödeneğin 108.989.116 TL' si harcanmış olup, bu harcama toplam Cari Transferler ödeneğinin yüzde % 29,2'sine tekabül etmektedir.



2016 yılı Ocak-Haziran dönemi Cari Transferler tertibindeki harcamalarda, 2015 yılının aynı dönemine göre %37,5 oranında artış olmuştur.

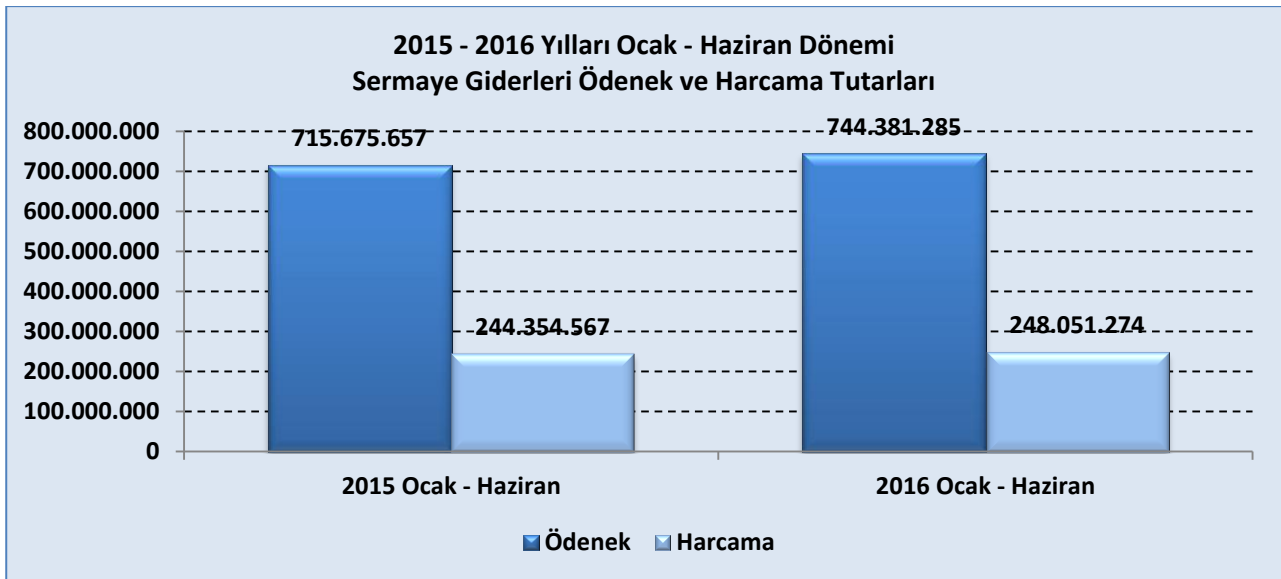
2015 - 2016 Yılları Ocak - Haziran Dönemi Cari Transferler Ay İçi Gerçekleşmeleri

	Ocak	Şubat	Mart	Nisan	Mayıs	Haziran
2015	0	577.435	45.159.548	28.773.426	37.927	4.680.221
2016	43.234.749	136.684	259.833	708.862	8.791.369	55.857.619



### E) SERMAYE GİDERLERİ

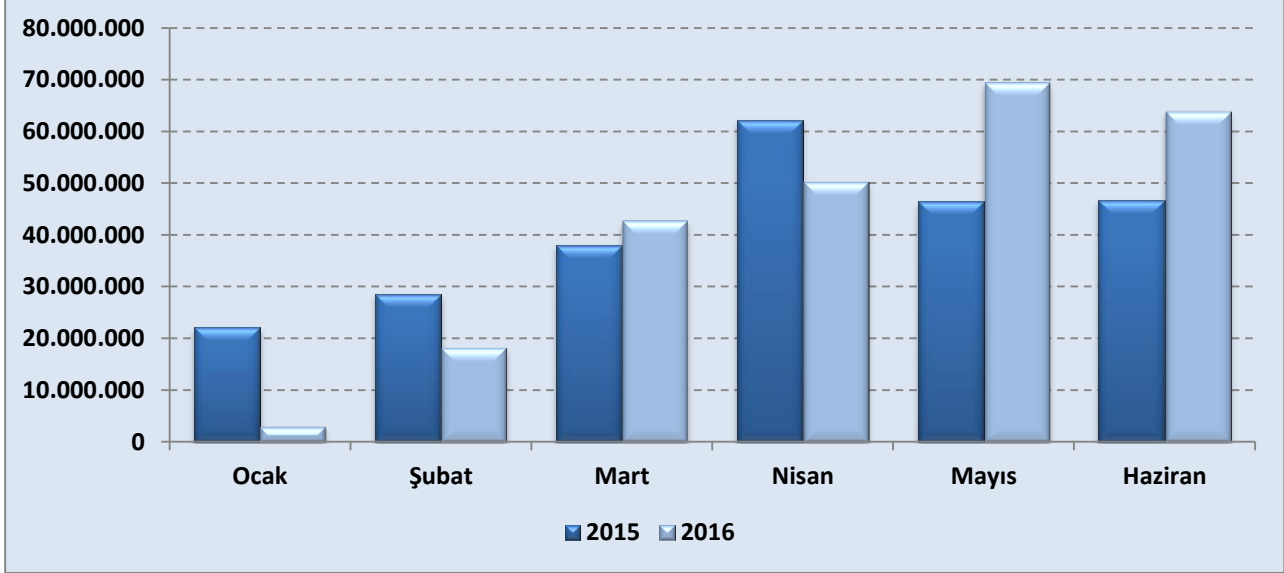
Bakanlık bütçesinde 2016 yılı Sermaye Giderleri için ayrılmış olan 744.381.285 TL toplam ödeneğin 248.051.274 TL' si harcanmış olup, bu harcama toplam Sermaye Giderleri ödeneğinin yüzde 33,3'üne tekabül etmektedir.



2016 yılı Ocak-Haziran dönemi Sermaye Giderleri tertibindeki harcamalarda, 2015 yılının aynı dönemine göre % 1,5 oranında artış olmuştur.

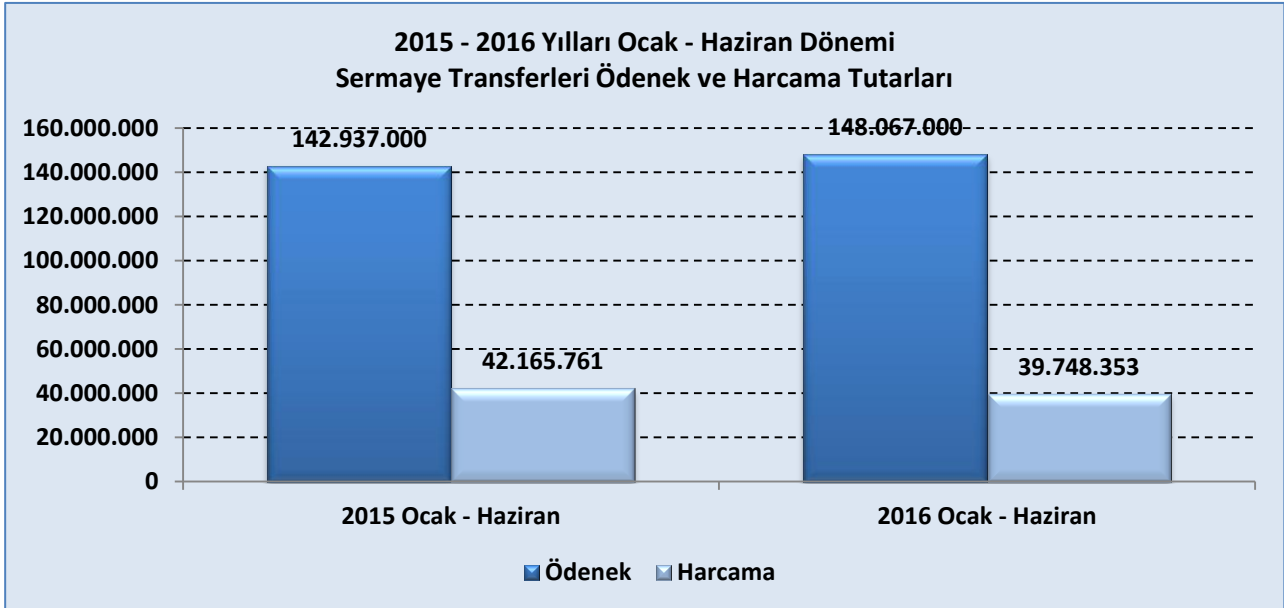
2015 - 2016 Yılları Ocak - Haziran Dönemi Sermaye Giderleri Ay İçi Gerçekleşmeleri

	Ocak	Şubat	Mart	Nisan	Mayıs	Haziran
2015	22.225.493	28.573.346	38.015.233	62.226.212	46.507.967	46.806.316
2016	3.015.196	18.325.637	42.871.727	50.340.662	69.544.780	63.953.272



## F) SERMAYE TRANSFERLERİ

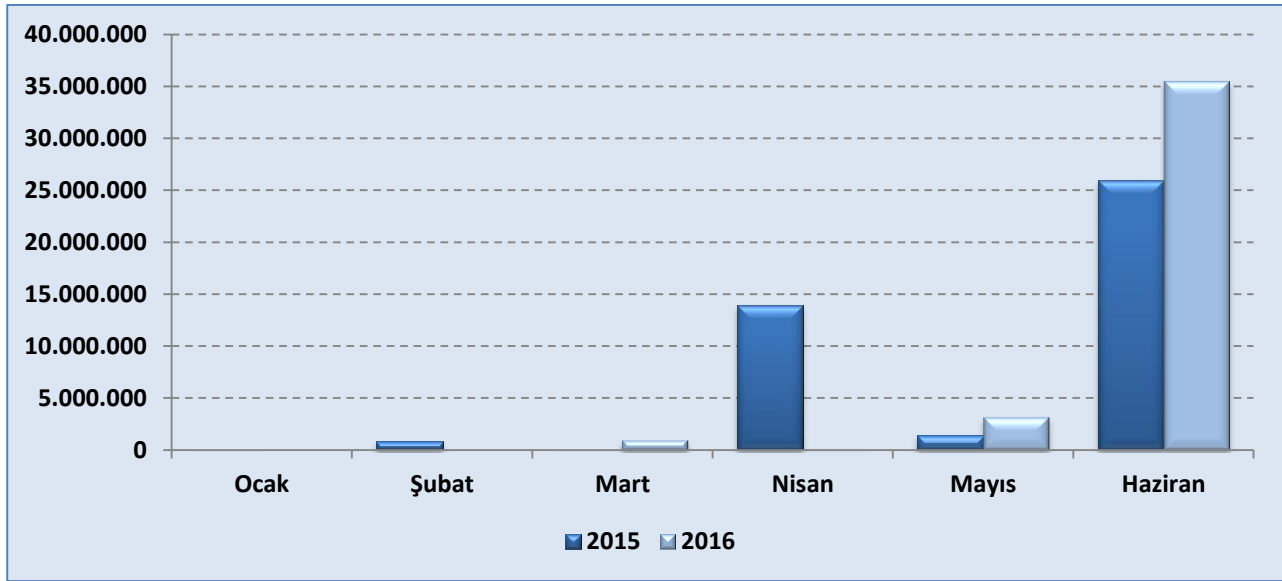
Bakanlık bütçesinde 2016 yılı Sermaye Transferleri için ayrılmış olan 148.067.000 TL toplam ödeneğin 39.748.353 TL' si harcanmış olup, bu harcama toplam Sermaye Transferleri ödeneğinin yüzde 26,8 'ine tekabül etmektedir.



2016 yılı Ocak-Haziran dönemi Sermaye Transferleri tertibindeki harcamalarda, 2015 yılının aynı dönemine göre % 5,7 oranında azalış olmuştur.

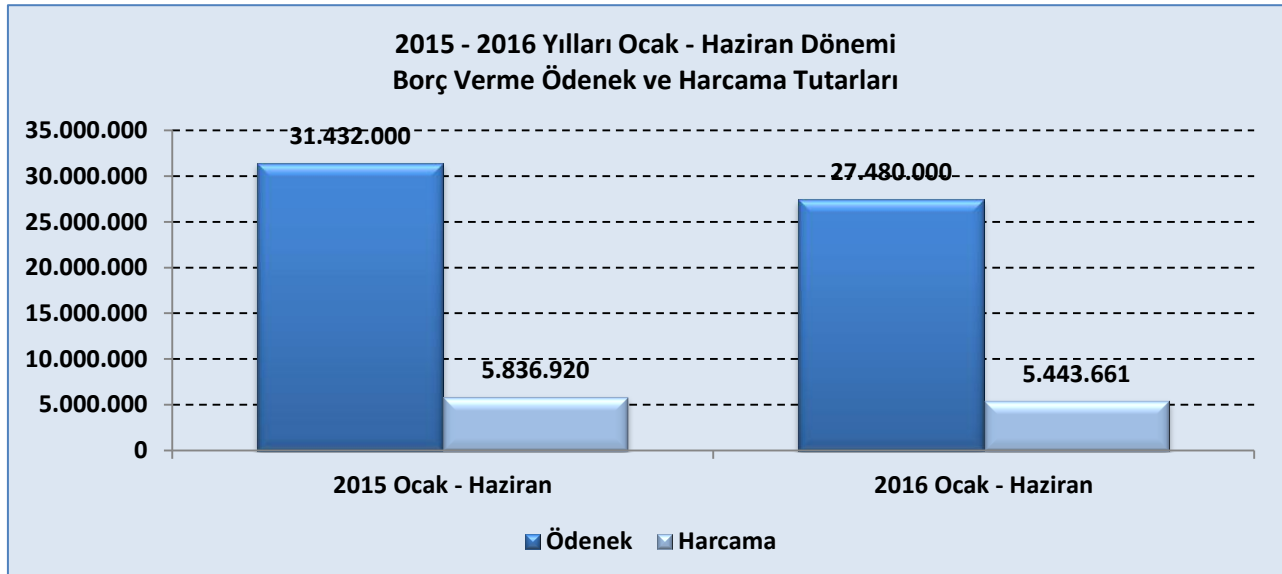
**2015 - 2016 Yılları Ocak - Haziran Dönemi Sermaye Transferleri Ay İçi Gerçekleşmeleri**

	Ocak	Şubat	Mart	Nisan	Mayıs	Haziran
2015	0	835.000	0	13.899.749	1.431.012	26.000.000
2016	0	0	1.000.000	80.000	3.223.346	35.445.006



## G) BORÇ VERME

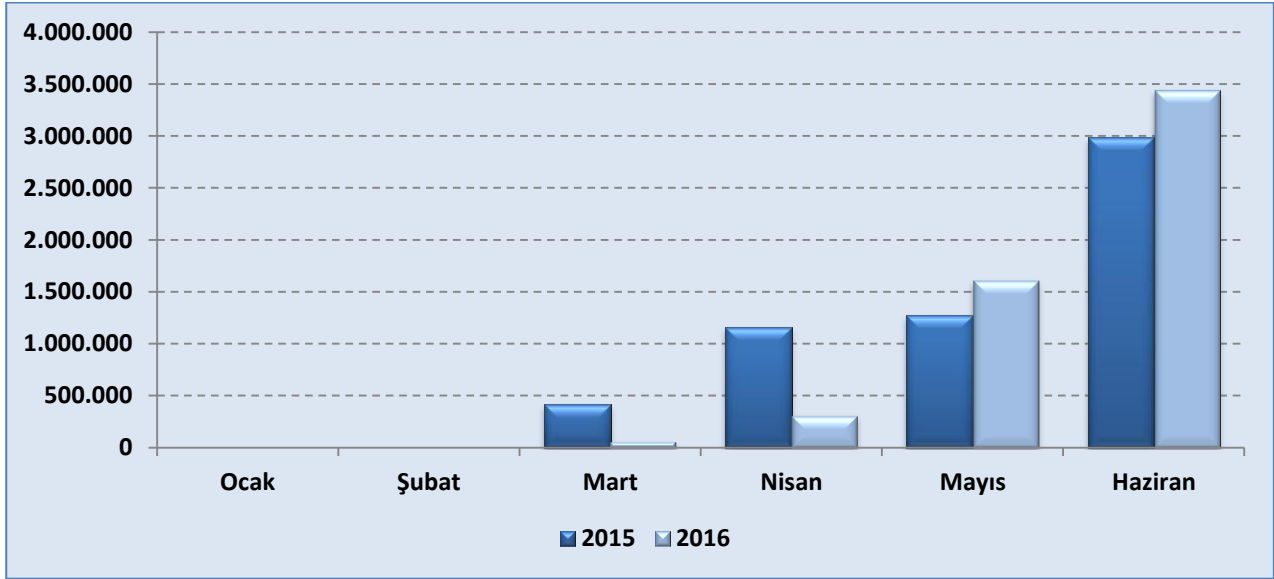
Bakanlık bütçesinde 2016 yılı Borç Verme için ayrılmış olan 27.480.000 TL toplam ödeneğin 5.443.661 TL' si harcanmış olup, bu harcama toplam Borç Verme ödeneğinin yüzde 19,8'ine tekabül etmektedir.



2016 yılı Ocak-Haziran dönemi Borç Verme tertibindeki harcamalarda, 2015 yılının aynı dönemine göre %6,7 oranında azalma olmuştur.

**2015 - 2016 Yılları Ocak - Haziran Dönemi Borç Verme Ay İçi Gerçekleşmeleri**

	Ocak	Şubat	Mart	Nisan	Mayıs	Haziran
2015	0	0	417.350	1.161.315	1.269.800	2.988.455
2016	0	0	66.000	317.000	1.617.041	3.443.620



## 1. MEKÂNSAL PLANLAMA GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

### ► 1.1. OCAK - HAZİRAN 2016 DÖNEMİ GERÇEKLEŞMELERİ

#### 1.1.1. FAALİYETLER

##### **Mekânsal Strateji Planları Hazırlama ve Mekânsal Veri Envanteri Oluşturma Faaliyeti:**

Ülke ve pilot bölge mekânsal strateji planlaması çalışmaları sürdürülmektedir.

##### **Çevre Düzeni Planı Tekliflerini Değerlendirme Faaliyeti:**

2016 yılının ilk altı aylık döneminde 12 adet 1/100.000 ölçekli çevre düzeni planı değişikliği, 7 adet 1/25.000 ölçekli çevre düzeni planı değişikliği onaylanmıştır. 7 adet çevre düzeni planı değişikliği teklifi ve itirazına ilişkin incelemeler devam etmektedir. 1 planlama bölgesine ait Çevre Düzeni Planı çalışmaları devam etmektedir.

##### **Bütünleşik Kıyı Alanları Planlaması Faaliyeti:**

Kıyı alanları planlama, düzenleme ve değerlendirme faaliyetlerinin Bütünleşik Kıyı Alanları Planları hazırlama kısmına ilişkin olarak çalışmalar devam etmektedir.

##### **Kırsal Alanlarda Usul ve Esas Belirleme Faaliyeti:**

Kırsal alanda planlamaya yeni yaklaşım getiren “Koruma Odaklı Kırsal Alan Planlaması: Bir Model Önerisi Projesi” proje sonuçları değerlendirilerek uygulamaya aktarılması çalışmaları devam etmektedir. Bu amaçla projenin sonuçları ve yapılan çalışmaları tüm ilgililere duyurulmak üzere, 55 kurum/kuruluştan kamu, akademi, sivil toplum kuruluşları ve ilgili tüm paydaşların katılımıyla “Koruma Odaklı Kırsal Alan Planlaması: Bir Model Önerisi Projesi Sonuçları Değerlendirme Çalıştayı” 28-29 Nisan 2016 tarihinde Ankara’da gerçekleştirilmiştir. Çalıştay sonrasında katılımcılar tarafından çeşitli eylem planları önerilmiştir .

##### **İmar Planı Tekliflerinin Değerlendirilmesi Faaliyeti:**

644 Sayılı KHK, 3194 sayılı İmar Kanunu 6306 Sayılı Kanun ve diğer Özel Mevzuatlar ile Bakanlığımıza verilen yetkiler doğrultusunda 212 adet imar planı onayı, itirazların değerlendirilmesi ve yetki devrine ilişkin işlemleri gerçekleştirilmiştir.

3621 sayılı Kıyı Kanunu kapsamında Genel Müdürlüğümüz tarafından 26 adet imar planı onaylanmıştır.

##### **Halihazır Harita, Parselasyon Planları, Kamulaştırma, Kıyı Kenar Çizgisi Tespit İşlemleri Faaliyeti:**

Genel Müdürlüğümüze iletilen imar uygulama, sayısal halihazır harita, kıyı kenar çizgisi ve kamulaştırma işlemleri ile alakalı taleplerin inceleme ve değerlendirmesi işlemleri titizlikle ve ivedilikle tamamlanmıştır.

### **KENTGES'i İzleme ve Değerlendirme Faaliyeti:**

KENTGES Eylem Planında belediyelerin sorumlu oldukları eylemler için gerçekleştirdikleri çalışmalarının izlenmesi, kurumsal kapasitelerinin ortaya konulması amacıyla elektronik ortamda 2011 ve 2013 yılı içinde gerçekleştirilen Belediyeler Anketi 2014 yılında tekrarlanmış ve 2016 yılı ilk yarısında anket sonuçlarına göre rapor TÜİK'le birlikte gözden geçirilerek revize edilmiş ve internet sitesinden yayınlanmıştır.

### **Mücvir Alan Sınır Tekliflerini Değerlendirme Faaliyeti:**

2016 yılında 5 adet mücvir alan teklifi onaylanmış, 1 adet mücvir alan teklifi reddedilmiştir. 5 adet mücvir alan teklifine ilişkin değerlendirmeler devam etmektedir.

### **Jeolojik - Jeoteknik Etüt ve Mikrobölgeleme Raporlarının İncelenmesi ve Onaylanması Faaliyeti:**

2016 yılı ilk altı ayında (01.01.2016'dan 30.06.2016 tarihine kadar), Genel Müdürlüğümüzce 294 adet imar planına esas jeolojik-jeoteknik etüt raporu ve toplam 52.341 hektarlık alana ait mikrobölgeleme etüt raporu onaylanmıştır.

#### 2016 yılı ilk 6 ay içerisinde, Bakanlığımızca ihale edilen mikrobölgeleme etüt işleri:

İhale işlemleri Devam Eden:

Bolu - Gerede (865 hektar)

Tokat - Reşadiye (369,2 hektar)

#### İhale işlemleri Tamamlanıp Arazi Çalışmaları Devam Eden:

Şırnak - İdil (Atakent ve Dirsekli Mahallesi) (105 hektar)

Şırnak - Cizre (79 hektar)

#### 2016 yılı ilk 6 ay içerisinde, Belediyelerce ihale edilen ve Bakanlığımızca onaylanan mikrobölgeleme etüt işleri:

Bursa - Gemlik (2.485 hektar)

Malatya - Merkez, Yeşilyurt, Battalgazi (22.147 hektar)

Balıkesir - Merkez, Dursunbey-Altıeylül-Bandırma (14.418 hektar)

Yalova - Merkez (1.170 hektar)

Kocaeli - Çayırova (2.730 hektar)

İstanbul - Beyoğlu (891 hektar)

Osmaniye - Merkez (8.500 hektar)

Çeşitli toplantı, seminer, eğitim ve sempozyumlara katılım sağlanmıştır.



## 1.1.2. PROJELER

### **Köylerde Yöresel Özellik ve İhtiyaç Dâhilinde Yapılaşma Koşullarının Belirlenmesi Projesi:**

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Kırsal Alan Planlaması Sektöründe 2.000.000 TL proje tutarı ve 800.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Nakdi gerçekleşme sağlanmamıştır.

Yatırım Programında revizyon talebimiz kabul edilmiş olup 2013K070030 proje numarasıyla 2016-2017 Yatırım Programında ödenek ayrılmış olup ihale süreçlerine ilişkin hazırlıklar tamamlanmıştır.

### **Çevre Düzeni Planları:**

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Şehirleşme Sektöründe 3.860.000 TL proje tutarı ve 1.000.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Nakdi gerçekleşme sağlanmamıştır.

Kilis İli 1/100.000 Ölçekli Çevre Düzeni Planı ve Trakya Alt Bölgesi Ergene Havzası 1/100.000 Ölçekli Revizyon Çevre Düzeni Planı Revizyonu 'nu kapsayan Projeye ilişkin 2016-2017 Yatırım Programında ödenek ayrılmış olup ihale süreçlerine ilişkin hazırlıklar tamamlanmıştır.

### **Bütünleşik Kıyı Alanları Planlama Projesi:**

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Şehirleşme Sektöründe 2.000.000 TL proje tutarı ve 1.000.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Nakdi gerçekleşme sağlanmamıştır.

Balıkesir-Çanakkale İlleri Bütünleşik Kıyı Alanları Planlama Projesi ve Aydın-Muğla İlleri Bütünleşik Kıyı Alanları Planlama Projesi için ihale süreci hazırlıkları tamamlanmıştır.

### **Ülke ve Belirlenecek Pilot Bölgede Mekânsal Strateji Planlarına İlişkin Veri Toplama, Araştırma ve Analizlerin Yapılması İşi Projesi:**

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Şehirleşme Sektöründe 2.915.000 TL proje tutarı ve 1.265.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiş olup; Ar-Ge Kararnamesi çerçevesinde protokol yapılması amacıyla hazırlıklar tamamlanmıştır.

Nakdi gerçekleşme sağlanmamıştır.

### **Kentsel Tasarım Rehberlerinin Hazırlanması Projesi:**

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Şehirleşme Sektöründe 1.150.000 TL proje tutarı ve 1.100.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Bu ödeneğin de 316.000 TL'si harcanmıştır. Projede %28,7 nakdi gerçekleşme sağlanmıştır.

Bakanlar Kurulunun 07/04/2014 tarihli ve 2014/6228 sayılı kararnamesi kapsamında Bakanlığımız ve Mimar Sinan Güzel Sanatlar Üniversitesi arasında 05.11.2015 tarihinde

“Kentsel Tasarım Rehberlerinin Hazırlanması Projesi” ne ilişkin bir protokol imzalanmış ve 12.11.2015 tarihinde işyeri teslim tutanağı düzenlenerek işe başlanmıştır.

4 aşamadan oluşan projenin, “Araştırma ve Tanımlama Aşaması” olan 1. aşamaya yönelik raporlar tarafımıza teslim edilmiş ve 18.04.2016 tarihinde kabul tutanağı düzenlenerek projenin %30’una yönelik ödeme gerçekleştirilmiştir. Projenin 2. aşaması olan “İçerik Aşaması” kapsamında 21.05.2016 tarihinde İstanbul’da Mimar Sinan Güzel Sanatlar Üniversitesi’nde çalıştay düzenlenmiştir ve bu aşamaya ait raporlar onaylanmak üzere 30.06.2016 tarihinde tarafımıza teslim edilmiştir

### **GAP ve KOP İlleri Örnek İmar Uygulamaları:**

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Şehirleşme Sektöründe 2.000.000 TL proje tutarı ve 1.500.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Nakdi gerçekleşme sağlanmamıştır.

Kalkınma Bakanlığı Sektör Uzmanları ile yapılan görüşmeler sonucunda GAP ve KOP Bölgesinde uygulayacağımız projemiz için Kalkınma Bakanlığı tarafından ödeneğin çıkması ile “Yeni GAP ve KOP Bölgesinde Örnek İmar Uygulamalarının Yapılması Projesi” çalışmalarımız başlatılmış, GAP Bölgesinde Adıyaman İli Gölbaşı İlçesinde 112 hektarlık, KOP Bölgesinde ise Karaman İli Ermenek İlçesinde 125 hektarlık ve Konya İli Meram İlçesinde 350 hektarlık alanlar seçilmiş ve proje teknik şartnameleri ve yaklaşık maliyet çalışmaları yapılmış ve ihale süreci girilmiştir.

“GAP ve KOP Bölgesinde Örnek İmar Uygulamalarının Yapılması Projesi” kapsamında GAP Bölgesinde Adıyaman İli Gölbaşı İlçesinde 112 hektarlık, KOP Bölgesinde ise Karaman İli Ermenek İlçesinde 125 hektarlık ve Konya İli Meram İlçesinde 350 hektarlık alanlar seçilmiştir. İhale sürecinin tamamlanmasının ardından yapılacak olan açılış toplantısı ile projeye başlanacaktır

### **Afet Riskli Alanlarda ve Gecekondu Bölgelerinde Kentsel Dönüşüm Projeleri**

Mekânsal Planlama Genel Müdürlüğü’nün sorumluluğu kapsamındadır.

### **Özel Proje Alanları**

Mekânsal Planlama Genel Müdürlüğü’nün sorumluluğu kapsamındadır.

### **1.1.3. MEVZUAT ÇALIŞMALARI**

Genel Müdürlüğümüz tarafından yürütülen Kıyı Yapı ve Tesislerinde Planlama ve Uygulama Sürecine İlişkin Tebliğde Değişiklik Yapılmasına Dair Tebliğ Taslağı, kurum görüşlerine sunulmuş ve 2015 yılı içerisinde kurum görüşleri tamamlanmıştır. Kurumlardan gelen görüşler doğrultusunda değerlendirme yapılarak 25.01.2016 tarihli ve 1160 sayılı yazımız ile Ulaştırma, Denizcilik ve Haberleşme Bakanlığı’na görüşe sunulmuş ancak henüz cevap verilmemiştir. Diğer yandan, 02.03.2016 tarihli ve 3419 sayılı yazımız ile de Coğrafi Bilgi Sistemleri Genel Müdürlüğü’nden planların hazırlanacağı sayısal ortam ve bunların saklanmasına ilişkin görüşleri istenilmiş, henüz cevap verilmemiştir.

## ▶ 1.2. TEMMUZ - ARALIK 2016 DÖNEMİ BEKLENTİLERİ

### 1.2.1. FAALİYETLER

#### **Mekânsal Strateji Planları Hazırlama ve Mekânsal Veri Envanteri Oluşturma Faaliyeti:**

Ar-Ge Kararnamesi çerçevesinde protokol yapılarak çalışmaya başlanması beklenmektedir.

#### **Çevre Düzeni Planı Tekliflerini Değerlendirme Faaliyeti:**

2016-2017 Yatırım Programı kapsamında yer alan Kilis İli 1/100.000 Ölçekli Çevre Düzeni Planı ve Trakya Alt Bölgesi Ergene Havzası 1/100 000 Ölçekli Revizyon Çevre Düzeni Planı Revizyonu'nu kapsayan Projeye ilişkin ihale sürecinin tamamlanarak işe başlanması hedeflenmektedir. Hazırlıkları tamamlanan Afyon-Uşak-Kütahya Planlama Bölgeleri 1/100.000 ölçekli Çevre Düzeni Planı onaylanacak ve Bakanlığımıza intikal eden çevre düzeni planı teklifleri değerlendirilmeye devam edilecektir.

#### **Bütünleşik Kıyı Alanları Planlaması Faaliyeti:**

2016-2017 Yatırım Programı kapsamında yer alan Balıkesir-Çanakkale İlleri Bütünleşik Kıyı Alanları Planlama Projesi ve Aydın-Muğla İlleri Bütünleşik Kıyı Alanları Planlama Projesi ilişkin ihale sürecinin tamamlanarak işe başlanması hedeflenmektedir.

#### **Kırsal Alanlarda Usul ve Esas Belirleme Faaliyeti:**

TÜBİTAK tarafından desteklenen "Koruma Odaklı Kırsal Alan Planlaması-Bir Model Önerisi Projesi"nin "Proje Sonuçları Uygulama Planı" çerçevesinde projeden çıkan kırsal alan planlaması model (kırsal yerleşmelerde kırsal alan sınıflandırılması, veri tabanı oluşturulması, planlama ve kırsal tasarım rehberinin uygulaması) önerisinin bir pilot bölgede uygulaması yapılarak, sonuçlarının test edilmesi ve proje çıktılarının son halinin verilmesi amaçlanmaktadır. Bu kapsamda teknik şartname hazırlıklarına başlanılmıştır. Çalışmalar devam etmektedir.

#### **İmar Planı Tekliflerinin Değerlendirilmesi Faaliyeti:**

644 Sayılı KHK, 3194 sayılı İmar Kanunu 6306 Sayılı Kanun ve diğer Özel Mevzuatlar ile Bakanlığımıza verilen yetkiler doğrultusunda imar planı inceleme, onay işlemleri gerçekleştirilecektir.

Yılın ilk altı ayında 3621 sayılı Kanununa göre onaylanan imar planı sayısı 26 olduğu göz önünde bulundurulduğunda, yılın ikinci altı aylık döneminde de 3621 sayılı Kanununa göre 25 adet imar planının onaylanabileceği beklenmektedir.

#### **Halihazır Harita, Parselasyon Planları, Kamulaştırma, Kıyı Kenar Çizgisi Tespit İşlemleri Faaliyeti:**

Genel Müdürlüğümüze iletilen imar uygulama, sayısal halihazır harita, kıyı kenar çizgisi ve kamulaştırma işlemleri ile alakalı taleplerin inceleme ve değerlendirmesi işlemlerine devam edilecektir.

### **KENTGES'i İzleme ve Değerlendirme Faaliyeti:**

KENTGES Eylemlerinin güncellenmesi çalışması, 3. Habitat Konferansı Sonuç Bildirgesi çerçevesinde yeniden ele alınarak katılımcı bir süreçle sürdürülecektir.

Merkezi kurumların KENTGES çerçevesinde yaptıkları faaliyetleri ortaya koymak amacıyla KENTGES Faaliyet Raporu 2016 hazırlanacaktır.

Belediyeler Anketlerine yönelik Bakanlığımız ve TUİK tarafından ortak bir çalışma yürütülerek, soru kâğıdı ve analiz teknikleri geliştirilecek ve 2017 Ocak ayı itibariyle yeni anketin başlatılabilmesi amacıyla çalışmalar sürdürülecektir.

Bu kapsamda KENTGES İzleme çalışmalarına devam edilecektir.

### **Mücvir Alan Sınır Tekliflerini Değerlendirme Faaliyeti:**

Bakanlığımıza intikal eden mücvir alan teklifleri değerlendirilmeye devam edilecektir.

### **Jeolojik-Jeoteknik Etüt ve Mikrobölgeleme Raporlarının İncelenmesi ve Onaylanması Faaliyeti**

2016 yılı ikinci altı ayında imar planına esas jeolojik-jeoteknik ve mikrobölgeleme etüt raporlarının Genel Müdürlüğümüzce onaylanmasına devam edilecektir.

- Bakanlığımızca ihale edilen mikrobölgeleme etüt işleri için:
  - İhale işlemleri ve Arazi Çalışmaları Tamamlanarak Onaylanması Amaçlanan Etütler:
    - Bolu - Gerede (865 hektar)
    - Tokat - Reşadiye (369,2 hektar)
    - Şırnak - İdil (Atakent ve Dirsekli Mahallesi) (105 hektar)
    - Şırnak - Cizre (79 hektar)

## **1.2.2. PROJELER**

### **Köylerde Yöresel Özellik ve İhtiyaç Dahilinde Yapılaşma Koşullarının Belirlenmesi Projesi:**

Projeye ilişkin ihale Ağustos ayında yapılacaktır

### **Çevre Düzeni Planları Projesi:**

Kilis İli 1/100.000 Ölçekli Çevre Düzeni Planı ve Trakya Alt Bölgesi Ergene Havzası 1/100 000 Ölçekli Revizyon Çevre Düzeni Planı Revizyonu'na ilişkin ihale süreci tamamlanarak planlama çalışmalarına başlanacaktır. Afyon-Uşak-Kütahya Planlama Bölgesi 1/100.000 Ölçekli Çevre Düzeni Planı'na ilişkin çalışmaların ise 2016 yılında tamamlanacaktır.

### **Bütünleşik Kıyı Alanları Planlama Projesi:**

Balıkesir-Çanakkale İlleri Bütünleşik Kıyı Alanları Planlama Projesi ve Aydın-Muğla İlleri Bütünleşik Kıyı Alanları Planlama Projesi için ihale süreci tamamlanarak planlama çalışmalarına başlanacaktır.

## Ülke ve Belirlenecek Pilot Bölgede Mekânsal Strateji Planlarına İlişkin Veri Toplama, Araştırma ve Analizlerin Yapılması İşi Projesi:

Ar-Ge Kararnamesi kapsamında protokol yapılarak yılsonuna kadar projenin 1. aşamasının tamamlanması amaçlanmaktadır.

Birinci aşamada Farkındalık ve İstişare Toplantıları yapılacaktır. (Toplam 3 adet ülkede, 2 adet bölgede)

Uzmanlar Çizelgesi ve Çalışma Takvimi, Ürün Takvimi, Toplantı Takvimini içeren İş Programı hazırlanacak, proje internet sitesi kurulacaktır.

### Kentsel Tasarım Rehberi Hazırlama Projesi:

Projenin 2. aşamasına yönelik kabul işlemleri devam etmektedir.

Temmuz-Aralık döneminde projenin 3. aşaması olan "Mevzuat Aşaması" ile projenin 4. aşaması olan "Kitap Basımı Aşaması" nın kabulünün yapılması hedeflenmektedir. Yıl sonuna kadar projenin %100'üne ait hakediş işlemleri ve ödemelerin gerçekleştirilmesi beklenmektedir.

### GAP ve KOP İlleri Örnek İmar Uygulamaları:

"GAP ve KOP Bölgesinde Örnek İmar Uygulamalarının Yapılması Projesi" kapsamında GAP Bölgesinde Adıyaman İli Gölbaşı İlçesi (12.07.2016 tarihinde sözleşme imzalanmıştır) ve KOP Bölgesinde ise Karaman İli Ermenek İlçesi (13.07.2016 tarihinde sözleşme imzalanmıştır) ihale süreçleri tamamlanmış ve iş programı doğrultusunda çalışmalar başlatılmıştır. KOP Bölgesi Konya İli Meram İlçesinde ise ihale sürecinin devam etmektedir.

## 1.2.3. MEVZUAT ÇALIŞMALARI

Kıyı Yapı ve Tesislerinde Planlama ve Uygulama Sürecine İlişkin Tebliğde Değişiklik Yapılmasına Dair Tebliğ Taslağı çalışmalarının Aralık sonuna kadar sonuçlanması beklenmektedir.

## 2. ÇEVRE YÖNETİMİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

### ► 2.1. OCAK - HAZİRAN 2016 DÖNEMİ GERÇEKLEŞMELERİ

#### 2.1.1. FAALİYETLER

##### Atık Su Arıtma Tesisleri Faaliyeti:

Ülkemizde, çevreyi koruma amaçlı yapılan çalışmalar ve Bakanlığımızca verilen maddi ve teknik destekler sonucunda, son yıllarda kanalizasyon şebekesi ve atık su arıtma tesisi ile hizmet verilen belediye sayısında ve bu hizmetin verildiği nüfusta önemli artışlar olmuştur. Bu kapsamda, 2016 yılı Haziran ayı sonunda atıksu arıtma hizmeti verilen belediye nüfusu oranı (%) 79,7 olarak gerçekleşmiştir.

“Çevre Kanununun 29 uncu Maddesi Uyarınca Atıksu Arıtma Tesislerinin Teşvik Tedbirlerinden Faydalanmasında Uyulacak Usul ve Esaslara Dair Yönetmelik” kapsamında atıksu arıtma tesislerinin 2015 yılında elektrik teşvikinden 294 tesis yararlanmış olup 46,4 milyon TL ödeme yapılmıştır.

Haziran 2016'ya kadar Bakanlığımız tarafından 2014/07 sayılı Atıksu Arıtma/Derin Deniz Deşarjı Tesisi Proje Onay Genelgesi kapsamında 3.176 adet (kümülatif) atıksu arıtma tesisi projelerinin onay işlemleri yapılmıştır.

### **Katı Atık Düzenli Depolama Tesislerinin Sayısının Arttırılması Faaliyeti:**

Katı atık bertarafı için Türkiye genelinde belediyeler arası bölgesel yönetim birliklerinin oluşturulması, ekonomik olarak sürdürülebilir kapasitede “Bölgesel Katı Atık Tesisi Projeleri” geliştirilmesi ve projelerin bir plan dahilinde uygulanmasının sağlanması amacıyla ilgili mevzuatta öngörüldüğü şekilde düzenli depolama tesislerinin kurulması, katı atık miktarının azaltılması, geri kazanımın sağlanması, katı atık taşıma giderlerinin düşürülmesi ve gerekli olduğu hallerde uygun teknolojiye sahip aktarma istasyonlarının kullanılması hedeflenmiştir. Bu kapsamda olabildiğince fazla nüfusa hizmet verecek şekilde bütün katı atık tesislerinin tamamlanması planlanmakta ve düzensiz depolama sahalarının çevreye olan olumsuz etkilerinin en aza indirilmesi hedeflenmektedir. Bakanlığımızca bu kapsamda yapılan çalışmalar doğrultusunda; 2003 yılında 15 olan katı atık düzenli depolama tesisi sayısı Ocak-Haziran 2015 Dönemi itibari ile 80'e yükseltilmiş olup, bu tesisler ile 1.078 belediyede 48,5 milyon nüfusa hizmet verilmektedir.

Performans göstergesi, Katı Atık Düzenli Depolama sahası sayısı 82'e çıkarılmıştır. Gerçekleşme oranı %94'tür. Katı atık düzenli depolama hizmeti verilen nüfus oranı %71 olup gerçekleşme oranı %99'dur.

- **Ambalaj Bilgi Sistemi Revizyonu çalışmaları;**

Bakanlığımızca, ambalajlar ve ambalaj atıklarına ilişkin verilerin daha etkin ve verimli bir şekilde takibini yapmak, gelişmeleri izlemek üzere, Bakanlığımızca ilgili paydaşların kullanımına sunulmuş olan 'Ambalaj Elektronik Yazılım Programı' kapsamlı bir revizyona tabi tutularak daha güvenilir, etkili, entegre, raporlama imkanı sağlayan ve mobil destekli bir hale getirilmiştir. Mevzuat kapsamında gerçekleştirilmesi gereken bildirim, beyanların ve yönetim planlarının hazırlanması, izlenmesi ve Bakanlığımızın diğer çevrim içi programlarıyla entegrasyonu hususunda bahsi geçen yazılımda ilave altyapı çalışmaları devam etmektedir.

- **Ulusal Geri Dönüşüm Strateji Belgesi ve Eylem Planı (2014-2017) İzleme Süreci Faaliyeti**

Ulusal Geri Dönüşüm Strateji Belgesi ve Eylem Planı (2014-2017) 18/12/2014 tarihli ve 2014/39 Sayılı Yüksek Planlama Kurulu Kararı ile 30/12/2014 tarih ve 29221 sayılı mükerrer Resmi Gazete'de yayımlanmıştır. Ulusal Geri Dönüşüm Stratejisi ve Eylem Planının Resmi Gazete'de yayımlanmasının ardından başlayan izleme ve değerlendirme süreci Bakanlığımızca gerçekleştirilmektedir. Ulusal Geri Dönüşüm Stratejisinin temel amacı “çevreye ve insana saygılı, kaynakların etkin kullanıldığı ve geri dönüşümün ekonominin vazgeçilmez parçalarından biri haline geldiği üretim ve tüketim kültürünün oluşumunu sağlamak” olarak belirlenmiştir. Bu amaç çerçevesinde stratejinin gerçekleştirilmesi adına sektörün güçlü ve zayıf yönleri belirlenmiş ve hedefler tespit edilmiştir.

Belirlenen 5 hedef;

- I. Toplumun tüm kesimlerinde geri dönüşüm bilincini oluşturmak
- II. İlgili mevzuatı geri dönüşüme yönelik olarak geliştirmek
- III. Atıkların etkin bir şekilde geri dönüştürülmesi için gerekli alt yapıyı oluşturmak
- IV. Geri dönüşüm konusunda finansal destek sağlamak
- V. Atık üretimini kayıt altına alarak etkin bir denetim sistemi kurmak

olarak sıralanmış ve bu hedeflere ulaşmak için strateji kapsamında 2017 yılı bitimine kadar hayata geçirilecek 54 eylemden oluşan “Eylem Planı” şekillendirilmiştir. Strateji ve Eylem Planının izlenmesi, değerlendirilmesi ve gerekli görüldüğü hallerde eylemlerin revize edilmesi Bakanlığımız koordinasyonunda oluşturulan Sayın Müsteşarımız Prof. Dr. Mustafa ÖZTÜRK başkanlığında toplanan “Yönlendirme Kurulu”na yapılmaktadır.

Eylemlerden sorumlu kuruluşlarca 6 aylık dönemlerde eyleme ilişkin gerçekleştirilen çalışmalar UGDS Eylem İzleme Sistemi üzerinden veri girişi yapılarak bildirilmekte ve izleme değerlendirme toplantıları ile eylemlerin süresi içerisinde gerçekleştirilmesinin takibi yürütülmektedir.

### **Emisyon Kontrolünün Geliştirilmesi, Hava Kalitesi Değerlendirmesi VE Çevresel Gürültünün Belirlenmesi Faaliyeti:**

- **Stratejik gürültü haritalarının hazırlanması**

Çevresel Gürültünün Değerlendirilmesi ve Yönetimi Yönetmeliği çerçevesinde gürültü sorununu ortaya koymak ve gerekli tedbirlerin alınmasını sağlamak için yerleşim yerleri, ana karayolları, ana demiryolları ve ana havalimanları için gürültü haritaları ve eylem planlarının hazırlanması gerekmektedir.

Ulaştırma, Denizcilik ve Haberleşme Bakanlığı Devlet Hava Meydanları İşletmesi tarafından; Adıyaman, Balıkesir Koca Seyit, Gaziantep, Konya, Kocaeli Cengiz Topel, Samsun Çarşamba ve Trabzon Havalimanlarının stratejik gürültü haritası hazırlanmış ve Bakanlığımızca uygun görülmüştür.

Diğer taraftan; gürültü haritası hazırlanmış olan Mersin İli için, Mersin Büyükşehir Belediye Başkanlığı ve TÜBİTAK MAM Çevre ve Temiz Üretim Enstitüsü ile birlikte yürütülen “Mersin İli Hassas Alanlarında Gürültü Azaltımı Alternatif Senaryolarının Geliştirilmesi Projesi” kapsamında eylem planı çalışmaları başlatılmıştır.

- **Temiz hava Eylem Planları**

Hava Kalitesi Değerlendirme ve Yönetimi Yönetmeliği ile Bakanlığımız Genelgesi kapsamında yüksek kirlilik potansiyeli bulunan illerimizden hazırlamaları beklenen Temiz Hava Eylem Planlarının tamamı Bakanlığımıza ulaştırılmıştır.

### **Büyük Yakma Tesisleri Yönetmeliği'nin Uygulanmasının Geliştirilmesi Faaliyeti:**

Büyük Yakma Tesisleri (LCP) Direktifi'nin Uygulanması İle Hava Kalitesinin Geliştirilmesi Projesi kapsamında yürütülen çalışmalara katılım sağlanmıştır. Büyük Yakma Tesisleri (BYT) envanteri oluşturulmuştur. BYT yazılım sistemi üzerin bildirimde bulunmaya başlamıştır. Eğitim çalışmaları tamamlanmıştır. Düzenleyici etki analizi çalışmaları devam

etmekte olup tamamlanma aşamasına getirilmiştir. Düzenleyici Etki Analizi raporu hazırlanmıştır.

### **Entegre Çevre İzni Altyapısının Oluşturulması ve Sektörel Geçiş Takviminin Hazırlanmasına İlişkin Sektörel Projelerin Yürütülmesi Faaliyeti:**

Avrupa Birliği (Entegre Kirlilik Önleme ve Kontrolü (IPPC) Direktifi entegre yaklaşım ve Mevcut En iyi Tekniklerin kullanımı temellerine dayanmaktadır. “Türkiye’de Entegre Kirlilik Önleme ve Kontrol Direktifinin Uygulanmasının Desteklenmesi” Projesi Eşleştirme Bileşeni kapsamında “Entegre Çevre İzni Yönetmeliği” Taslağı hazırlamıştır. Projenin devam eden Teknik Yardım Bileşeni kapsamında gerçekleştirilen Düzenleyici Etki Analizi çalışmaları sonuçları doğrultusunda yeni tesisler için geçiş süresinin yönetmeliğin yayımlanmasından itibaren 10 yıl olmasının, mevcut tesisler için 2020 ila 2025 yıllarını kapsayacak şekilde hazırlanacak bir sektörel geçiş takvimi ile uyumlaşmanın uygun olacağı belirlenmiştir.

Kamu Yatırım Projeleri kapsamında Kalkınma Bakanlığı’na Entegre Çevre İzni Yönetmeliğinin öncelikli olarak Çimento ve Otomotiv Sektörüne uygulanması ve bu sektörlerde uygulanacak Entegre Çevre İzni (EÇİ) ile; yenilikçi ve çevre dostu temiz üretim teknolojileri kullanılmasının zorunlu hale getirilmesi amacı ile; “Entegre Çevre İznine Tabi Çimento Üretim Tesislerinin Uyum Durumları Ve Gerekliliklerinin Belirlenmesi” ve “Entegre Çevre İznine Tabi Otomotiv Üretim Tesislerinin Uyum Durumları Ve Gerekliliklerinin Belirlenmesi” başlıklı 2 proje çalışmaları başlatılmıştır.

### **İDEP İzleme ve Değerlendirme Faaliyeti:**

İklim Değişikliği Eylem Planı (İDEP), Bakanlığımız koordinasyonunda hazırlanarak 2011 yılında uygulamaya konulmuştur. İDEP, sera gazı emisyonu kontrolü ve iklim değişikliğine uyum konusunda 2011-2023 yıllarına yönelik amaç, hedef ve eylemler içermektedir.

İDEP, Sera Gazı Emisyon Kontrolü Eylem Planı ile İklim Değişikliğine Uyum Eylem Planı olmak üzere iki ana bölümden oluşmaktadır. Sera Gazı Emisyon Kontrolü Eylem Planı bölümünde, enerji, binalar, ulaştırma, sanayi, atık, tarım, arazi kullanımı ve ormancılık ile sektörler arası ortak konular alt başlıkları; İklim Değişikliğine Uyum Eylem Planı bölümünde ise su kaynakları yönetimi, tarım sektörü ve gıda güvencesi, ekosistem hizmetleri, biyolojik çeşitlilik ve ormancılık, doğal afet risk yönetimi, insan sağlığı ile sektörler arası ortak konular alt başlıkları altında toplam 541 eylem bulunmaktadır.

İDEP eylemlerinin uygulanışının izlenmesi ve değerlendirilmesi amacıyla Bakanlığımız tarafından internet tabanlı İDEP İzleme Sistemi hazırlanmıştır. Eylemlerden sorumlu kurumların temsilcileri tarafından sisteme her yıl düzenli olarak bilgi girişi yapılmaktadır. Sisteme girilen bilgiler Bakanlığımız koordinasyonunda derlenerek İDEP İzleme ve Değerlendirme Raporu hazırlanmaktadır. 2015 yılında kullanıcılar tarafından İDEP İzleme Sistemine bilgi girişi yapılması aşaması tamamlanmış olup, İDEP İzleme Sistemine girilen bilgiler, İDEP’teki enerji, binalar, ulaştırma, sanayi, atık, tarım, arazi kullanımı ve ormancılık ve sektörler arası ortak konular ve İklim değişikliğine uyum bölümünün sektörel izleme ve değerlendirme raporlarının hazırlanmasından sorumlu kurumların temsilcileri tarafından, sektörel raporlar ise Bakanlığımız koordinasyonunda derlenmiştir. 2016 yılında İDEP’te yer alan eylemlere ait yürütülen çalışmalar, 2016 yılının tamamlanmasını takiben ilgili kurum ve



kuruluşlarca sisteme girilecektir ve 2016 yılı İDEP İzleme ve Değerlendirme Raporu hazırlanacaktır.

### **Hidrokloroflorokarbon (HCFC) Gazlarının İthalatının Sonlandırılması Faaliyeti:**

Ozon Tabakasını İncelten Maddelerin üretim ve tüketimlerini kontrol altına almak, azaltma programı ve oranlarını belirleyerek söz konusu maddelerin kullanımdan kaldırılmasını, bunların yerlerini alacak alternatif madde ve teknolojilerin araştırılması ve geliştirilmesi amacıyla kloroflorokarbon (CFC'ler) 2006 yılında, Halonların ithalatı ise 2008 yılında yasaklanmıştır. CFC'lerin alternatifleri olan Hidrokloroflorokarbon (HCFC) grubu gazların sonlandırma takvimi, soğutucu ve köpük sektöründe kullanılan maddeler için ayrı ayrı düzenlenmiş ve 2009'dan itibaren kotaya bağlanmıştır. Köpük sektörü ithalatı da 2013 yılında yasaklanmıştır. Bu kapsamda soğutucu grubu HCFC gazlarının ithalatı 2015 yılında sonlandırılmıştır.

Performans Göstergesi olarak Hidrokloroflorokarbon (HCFC) gazları için izin verilen maksimum ithalat miktarı 2016 yılında 400 tona indirilmiştir. Ocak –Haziran 2016 Döneminde herhangi bir ithalat gerçekleştirilmemiştir. Bu durum gerçekleşme oranının %100 olduğunu göstermektedir.

HCFC grubu gazların ithali ve kullanımının kontrol altına alınmış olması sebebiyle, OTİM ithal eden İthalatçı, ithal eden ve üretimde kullanan İthalatçı/Sanayici, yurtiçinde satan Dağıtıcı Firmaların, Bakanlığımız Ozon Tabakasını İncelten Maddeler (OTİM) Takip Sistemine kayıt olmaları gerekmektedir. HCFC grubu gazların ithalatının kotaya bağlı olup aşamalı olarak azaltılarak sonlandırılması hedeflenmektedir.

### **Tehlikeli Kimyasalların Yönetimi, Mevzuat Güncellemesi Ve Yasaklama/Kısıtlama Faaliyeti:**

Ülkemizde üretilen ve ithal edilen zararlı maddelerin "Sınıflandırma ve Etiket Bildirimleri" Kimyasal Kayıt Sistemi üzerinden alınma çalışmaları devam etmektedir. Raporlama çalışmaları devam etmektedir.

Riskleri kontrol altına alınamayan bazı kimyasalların yasaklanması veya kısıtlanmasına ilişkin çalışmalar yürütülmüştür.

Avrupa Komisyonu ile Avrupa Birliği'nin Kimyasalların Kaydı, Değerlendirmesi, İzni ve Kısıtlanması Tüzüğü'nün (REACH Tüzüğü) Türkiye'de uygulanmasında Avrupa Serbest Ticaret Birliği (EFTA) ülkeleri ile Avrupa Birliği arasında bulunan Avrupa Ekonomik Alanı modeline benzer bir mekanizmanın ülkemizde de Gümrük Birliği kapsamında tesis edilip edilemeyeceğine ilişkin müzakereler başlatılmıştır. Bu çerçevede ülkemizin Avrupa Kimyasallar Ajansı'na katılımı görüşülmektedir.

### **Kalıcı Organik Kirleticiler Konusunda Mevzuat Uygulanması ve İzlenmesi Faaliyeti:**

Ülkemizin taraf olduğu Kalıcı Organik Kirleticilere ilişkin Stockholm Sözleşmesi'nin etkin uygulanmasına yönelik olarak ulusal Kalıcı Organik Kirleticiler Stoklarının belirlenmesi amacıyla Bolu, Düzce ve Kırıkkale illerinde stok belirleme çalışmaları gerçekleştirilmiştir.

## Acil Müdahale Planlarının Hazırlanması Faaliyeti:

Deniz Çevresinin Petrol Ve Diğer Zararlı Maddelerle Kirlenmesinde Acil durumlarda; gemilerden ve kıyıda veya kıyıya yakın bölgelerde denizlerin petrol ve diğer zararlı maddelerle kirlenmesine yol açabilecek faaliyetleri icra eden tesislerine 5312 sayılı “Deniz Çevresinin Petrol ve Diğer Zararlı Maddelerle Kirlenmesinde Acil Durumlarda Müdahale ve Zararların Tazmini Esaslarına Dair Kanun” ve Uygulama Yönetmeliği çerçevesinde planlar hazırlanmakta ve onaylanmaktadır. Bu çerçevede ülke kapasitesinin geliştirilmesi ve hazırlıklı olma çalışmaları devam etmektedir. Bu çerçevede 297 kıyı tesisinin acil müdahale planı onaylanarak petrol ve diğer zararlı maddelerle oluşacak deniz kirlenmesine kısa sürede ve etkin müdahale için gerekli sayıda araç, ekipman, malzeme ve personel belirlenmiş, deniz çevresinin ve kıyıların petrol ve diğer zararlı maddelerle kirlenmesine karşı hassasiyetlerini ve alınacak tedbirleri tespit edilmiş, zararların tespiti ve tazmini çalışmalarının doğru ve etkin şekilde gerçekleştirilmesini sağlamak ve müdahale sonrası deniz çevresinin ve kıyıların rehabilitasyonun en etkin şekilde uygulanmasını sağlamak için çalışmalar yapılmıştır. Ocak – Haziran 2016 döneminde tesislerde meydana gelen çevresel, insani ve kapasite artışları gibi değişimler nedeniyle gerek onaylı planların bazı bölümlerinde gerekse tüm onaylı planlarda yapılan revizelerin değerlendirmeleri yapılmış ve Genel Müdürlüğümüzce uygun bulunan revizelerin onaylama işlemleri yapılmıştır. Diğer taraftan ikinci aşama listesinde yer alan kıyı tesislerinin planları Genel Müdürlüğümüze sunulmaya devam etmekte olup, Genel Müdürlüğümüze sunulan Planların inceleme ve onay süreçleri devam etmektedir. Ayrıca Kıyı Tesislerinin yaptırması zorunlu olan Kıyı Tesisleri Deniz Kirliliği Zorunlu Mali Sorumluluk Sigortaları tesislerce sunulmaya devam etmekte olup bu sigortaların inceleme ve değerlendirmeleri sürmektedir.

### • Bükreş Ve Barselona Sözleşmesi Kapsamında Yürütülen Çalışmalar

Karadeniz’in Kirliliğe Karşı Önlenmesi (Bükreş) Sözleşmesi (21 Nisan 1992) kapsamında Ülkemiz, Karadeniz Komisyonu Daimi Sekreteryasına ev sahipliği yapmaktadır. Sözleşme altında oluşturulan danışma gruplarının, ulusal odak noktalarının ve faaliyet merkezlerinin çalışmaları Daire Başkanlığımız tarafından takip edilmektedir.

03-06.12.2014 tarihlerinde İstanbul’da gerçekleşen Akdeniz’in Deniz Çevresi ve Kıyı Alanlarının Korunması Sözleşmesi (Barselona Sözleşmesi) ve Eki Protokolleri 18. Taraf Ülkeler Toplantısı sonrasında iki yıllığına ülkemize geçen Dönem Başkanlığı görevi ve Büro Başkanlığı vazifesi süreç boyunca başarıyla ifa edilmiş olup; 09-12 Şubat 2016 tarihlerinde Atina/Yunanistan’da gerçekleştirilen 19. Taraf Ülkeler Toplantısı’nda Yunanistan’a devredilmiştir.

Barselona Sözleşmesi kapsamında gerçekleştirilen 18. Taraf Ülkeler Toplantısını müteakip Barselona Sözleşmesi Taraflarının Çevre Bakanları ve Delegasyon Başkanlarıca “İstanbul Deklarasyonu” kabul edilmiş ve Türkiye’nin teklifi ile kıyı kentlere “Çevre Dostu Şehirler Ödülü” verilmesi öngörülmüştür. Bu meyanda, 9-11 Şubat 2016 tarihinde Yunanistan’da Sayın Bakanımız’ın teşrifleri ile gerçekleştirilmiş olan 19. Taraf Ülkeler Toplantısında “İstanbul Çevre Dostu Şehirler Ödülü” nün müzakereleri tamamlanmış olup 2 yılda bir Akdeniz’e kıyısı olan bir ülkenin şehrine “İstanbul Çevre Dostu Şehirler Ödülü” (İstanbul Award) adı altında bir ödülün verilmesi kararı alınmıştır. Söz konusu ödülün finansörlüğünü İstanbul Büyükşehir Belediye Başkanlığı yapacaktır.

19. Taraf Ülkeler Toplantısında; Barcelona ve Bükreş Sözleşmeleri arasında işbirliğine ilişkin Mutabakat Zaptı imzalanmıştır. Anılan Mutabakat Zaptı'nda her iki Sözleşmenin diğeri için gözlemci statüsünde olması, bütünlük deniz izleme, ekosistem temelli yaklaşımla ilgili bilgilerin toplanması ve değerlendirilmesi, Çevre Durum Değerlendirmesi ve indikatör belirlenmesi Entegre Kıyı Alanları Protokollerinin uygulanmasında bilgi toplama, değerlendirme ve bilgi paylaşımı, deniz çöplerine karşı mücadele ve farkındalığın artırılması, kapasite geliştirme faaliyetlerinin gerçekleştirilmesi konularında işbirliği yapılması hususları yer almaktadır.

Tüm denizlerimizde; meydana gelen kirliliğin izlenmesi ve ulusal deniz ve kıyı yönetimi politika ve stratejilerinin belirlenmesine altlık oluşturulması amacıyla, ölçüm ve analizler yapılmakta, kirlilik izleme verileri ve değerlendirmeleri taraf olduğumuz ve aynı zamanda odak noktasını yürüttüğümüz Bükreş (Karadeniz'in Kirliliğe Karşı Önlenmesi) ve Barcelona(Akdeniz' in Deniz Ortamı ve Kıyı Bölgesinin Korunması) Sözleşmeleri kapsamında raporlanmaktadır.

Karadeniz'in Kirliliğe Karşı Korunması (Bükreş) Sözleşmesi kapsamında, Ülkemiz, Karadeniz Komisyonu Daimi Sekretaryasına ev sahipliği yapmaktadır. Sözleşme altında oluşturulan danışma gruplarının, ulusal odak noktalarının ve faaliyet merkezlerinin çalışmaları takip edilmektedir.

Ayrıca taraf olduğumuz ve aynı zamanda odak noktasını yürüttüğümüz Barcelona ve Bükreş Sözleşmesi kapsamında yapılan izlemelere ilişkin raporlamalar yıllık bazda gerçekleştirilmektedir.

- **Derin Deniz Deşarjı**

Su Kirliliği Kontrolü Yönetmeliği, "Atıksu Arıtma Tesisi Proje Onayı" başlıklı 53. Maddesinin gereği olarak, 04.03.2014 tarihli ve 2746 sayılı Atıksu Arıtma Tesisi/Derin Deniz Deşarjı Proje Onayı Genelgesi kapsamında evsel ve endüstriyel atıksuların, soğutma suları, sıcak sular ve ters osmoz atıksularının derin deniz deşarjı proje onay işlemleri yürütülmektedir.

Ayrıca, özellikle termik santraller gibi büyük kapasiteli endüstriyel tesislere ait soğutma suları ile konsantre tuzlu suların denize deşarjına ilişkin ÇED başvuruları incelenerek görüş verilmektedir.

Karadeniz'deki derin deniz deşarjı uygulamalarına yönelik envanterin oluşturulması, mevcut tasarım ve verimliliklerinin değerlendirilmesi, uygulanması gereken yeni idari, mali ve teknik kriterlerin belirlenmesi, belirlenecek bu kriterler çerçevesinde mevzuatın gözden geçirilerek bu konuda kurumsal kapasitenin geliştirilmesi amacıyla "Derin Deniz Deşarjı Tasarım Kriterlerinin Belirlenmesi Projesi" gerçekleştirilmiştir.

- **Yüzme Suyu**

Bakanlığımızca 09.01.2006 tarih ve 26048 sayılı Resmi Gazetede yayımlanarak yürürlüğe giren Yüzme Suyu Kalitesi Yönetmeliği ile 76/160/EEC sayılı Yüzme Suyu Direktifine uyum sağlanmıştır. İnsan sağlığını korumak, denizlerimizi ve plajlarımızı temiz tutmak için yüzme amaçlı kullanılan suların kalitesi izlenmektedir. Yüzme suyu alanlarının başta mikrobiyolojik olmak üzere her türlü kirlenme ile kirlenmesinin engellenmesi amacıyla gerekli çalışmalar yapılmakta, kirlilik nedenleri araştırılmaktadır.

Bakanlığımızın TÜBİTAK – MAM ile yürüttüğü “Türkiye Kıyılarında Yüzme Suyu Profillerinin Belirlenmesi Projesi” kapsamında yüzme ve rekreasyon amacıyla kullanılan suların korunması, kirliliğinin önlenmesi amacıyla tüm plajlarımızın yüzme suyu profilleri belirlenmiş olup, bu bilgileri içeren web sayfası hazırlanmıştır.

- **Mavi Bayrak Çalışmaları**

Mavi Bayrak, temiz olduğu tespit edilen plaj ve marinalara verilen uluslararası bir çevre ödülüdür. Avrupa Çevre Eğitim Vakfı koordinatörlüğünde plajlar ve marinalarda denizin evsel nitelikli kirliliğinin önlenmesi amacıyla yürütülen Mavi Bayrak Kampanyası'na ülkemiz de 1994 yılından bu yana katılmaktadır. Mavi bayrak alabilmesi için plaj ve marinalarda ki deniz suyunun temiz olması ve atık suların mevzuata uygun olarak arıtılması, düzenli olarak deniz suyu analizlerinin yapılması, yüzme alanında ve marinada meydana gelebilecek kazalarda uygulanmak üzere acil durum planı ve güvenlik önlemlerinin bulunması önem kazanmaktadır.

Mavi Bayrak ödülü, 1 (bir) yıl süre ile geçerlidir. Ülkemizde 2016 yılında 444 plaj ile 21 marina Mavi Bayrak ile ödüllendirilmiştir. 2016 yılı mavi bayraklı plaj sayısı ile ülkemiz 50 ülke arasında İspanya'dan sonra 2. sırada yer almıştır.

- **Balık Çiftlikleri**

Çevre Kanunu'nun "...denizlerde yapılacak balık çiftlikleri, hassas alan niteliğindeki kapalı koy ve körfezler ile doğal ve arkeolojik sit alanlarında kurulamaz." hükmü gereği, "Denizlerde Balık Çiftliklerinin Kurulamayacağı Hassas Alan Niteliğindeki Kapalı Koy ve Körfez Alanlarının Belirlenmesine İlişkin Tebliğ" başta Gıda, Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı, Kültür ve Turizm Bakanlığı, Ulaştırma Denizcilik ve Haberleşme Bakanlığı olmak üzere ilgili kurum/kuruluşların görüşleri doğrultusunda hazırlanmış ve 24.01.2007 tarih ve 26413 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanarak yürürlüğe girmiştir.

Söz konusu Tebliğ ile derinlik, akıntı hızı, kıyıdan mesafe ve ötrofikasyonu tanımlayan parametreler kriter olarak verilmiştir. Derinliği  $\leq 30$  metre, kıyıdan uzaklığı  $\leq 0.6$  deniz mili ve akıntı hızı  $\leq 0.1$  m/sn, Trix  $\geq 4$  olan alanlar koy ve körfezlerdeki hassas alanlar olarak tanımlanmıştır. Trix indeksi, ötrofikasyon seviyesinin tespit edilmesinde kullanılmaktadır. Hassas alanlar sadece koy ve körfezler için geçerli olup, bu alanlarda balık çiftliği faaliyetine izin verilmemektedir. Tebliğ kapsamında faaliyet gösteren 162 adet balık çiftliğinin tamamı Tebliğ kriterlerini sağlayan uygun alanlara taşınmışlardır.

Kanun ve Tebliğ ile getirilen düzenlemeler, koy ve körfezleri balık çiftlikleri kurulması açısından tamamen yasaklamış değildir. Sadece kıyıdan belli bir mesafede ve uygun akıntı hızı ve derinlikte koy/körfezlerin kirlenmesini önleyecek ve daha sağlıklı, sürdürülebilir bir üretimin gerçekleştirileceği alanlarda faaliyette bulunulması sağlanmıştır. Böylece hem denizlerimizin korunması hem de daha sağlıklı üretim yapılması temin edilmiştir.

Diğer taraftan, Su Kirliliği Kontrolü Yönetmeliğinin 54'üncü maddesinin gereğini yerine getirmek maksadıyla denizlerde bulunan balık çiftliklerinin izlenmesi ile alakalı ilke ve esasları içeren Denizlerde Kurulan Balık Yetiştiriciliği Tesislerinin İzlenmesine İlişkin Tebliğ 13.06.2009 tarih ve 27257 sayılı RG' de yayımlanarak yürürlüğe girmiştir.

Ayrıca, denizlerde faaliyet gösteren balık çiftliklerinin Çevre Kanunu çerçevesinde denetlenerek gerektiğinde cezai müeyyidelerin uygulanması hususu, Çevre ve Şehircilik

Bakanlığınca belirtilen usul ve esaslar çerçevesinde Sahil Güvenlik Komutanlığı ile Bölge Komutanlığı bağlısı Bot Komutanlıklarına Yetki Devri Genelgesi ile devredilmiştir.

Ülkemiz denizlerinde faaliyet gösteren balık çiftliklerinin çevresel açıdan etkin bir yönetiminin sağlanması amacıyla Bakanlığımızın sahibi olduğu, Dokuz Eylül Üniversitesi tarafından yürütülen, “Çevresel Açından Sürdürülebilir Çevre Dostu Balık Çiftlikleri Sisteminin Oluşturulması Projesi” tamamlanmıştır.

- **Denizcilik Faaliyetlerinden Kaynaklanan Kirliliğin Önlenmesi Faaliyetleri**

2872 sayılı Çevre Kanunu, 2000/59/AT sayılı Limanlarda Atık Alım Tesislerinin Kurulumu ve Atıkların Yönetimine ilişkin Direktif ve Uluslararası Denizcilik Örgütü (IMO) tarafından hazırlanan ve 1990 yılında Ülkemizin de taraf olduğu “Denizlerin Gemiler Tarafından Kirletilmesinin Önlenmesi Sözleşmesi”ne (MARPOL 73/78) dayanılarak yayımlanan Gemilerden Atık Alınması ve Atıkların Kontrolü Yönetmeliği ve gemi atıklarının yönetimini düzenleyen mer’i mevzuat dâhilinde çalışmalar sürdürülmektedir.

Bu kapsamda; Ülkemiz kıyılarında 269 adet kıyı tesisinde gemilerden atık alım hizmeti verilmektedir,

30 adet atık alım gemisi ülkemiz deniz yetki alanlarında seyreden gemilere hizmet vermektedir.

Diğer taraftan; Bakanlığımız denizlerimizin tekne ve yatlardan kaynaklanan kirliliğe karşı korunması için son derece önemli ve dünyada ilk olarak ülkemizde başlatılan bir uygulama olan Mavi Kart Sistemini 2011 yılında Muğla’da hayata geçirmiştir. 2016 Mayıs ayı itibariye 43 adet özel, 14 adet belediye marina olmak üzere ülkemiz kıyılarında bulunan 57 adet marinada Mavi Kart Otomasyon Sistemine geçilmiştir. Yine bugüne kadar koy ve körfezlerimizde dolaşan 20.000 tekneye mavi kart verilerek atıkları kayıt ve kontrol altına alınmıştır.

Gemi kaynaklı illegal deşarjların kontrol edilmesi maksadıyla; Ulaştırma, Denizcilik ve Haberleşme Bakanlığı, Sahil Güvenlik Komutanlığı ile İstanbul, Kocaeli Büyükşehir Belediye Başkanlıklarına Bakanlığımızca yetki devri yapılmıştır. Bahsi geçen kurum/kuruluşların faaliyetleri Bakanlığımızca takip edilmektedir.

- **Deniz Çöpleri İle Mücadele Faaliyetleri**

Kalkınma Bakanlığı 2013 Yatırım Programında yer alan ve Genel Müdürlüğümüz tarafından yürütülen “Deniz Çöpleri Stratejik Eylem Planının Hazırlanması ve Pilot Uygulama Yapılması” projesi 19 Ağustos 2013 tarihinde başlatılmış ve 2013 yılı sonunda bahse konu proje tamamlanmıştır. Söz konusu proje ile; Ülkemiz deniz ve kıyı alanlarında deniz katı atıklarından kaynaklanan kirliliğinin önlenmesi için öneriler getirilerek Stratejik Eylem Planı (SEP) esasları oluşturulmuştur ve pilot bölge olarak seçilen İstanbul ili için SEP hazırlanmıştır. Konuya ilişkin çalışmalar mevzuat taslağı üzerinde devam etmektedir.

- **Deniz Dibi Tarama Faaliyetleri**

Ülkemizde dip taraması ve taranan malzemenin özellikle deniz alanına boşaltılmasına ilişkin çalışmalar ve Uluslararası Denizcilik Örgütü(IMO) tarafından hazırlanan Londra Protokolü çerçevesinde düzenlenen Barselona ve Bükreş Sözleşmeleri Eki Protokolleri

kapsamında yürütülmektedir. Bakanlığımıza sunulan projeler bu kapsamda değerlendirilmektedir.

“Deniz ve Kıyı Sularında Dip Taraması ve Tarama Malzemesinin Yönetimine İlişkin Yönetmelik Taslağı” hazırlanarak kurum görüşlerine sunulmuş olup, konu hakkındaki ihtiyaçları karşılamak amacıyla, Bakanlığımız tarafından, TÜBİTAK Kamu Kurumları Araştırma ve Geliştirme Projelerini Destekleme Programına; “Deniz Dip Tarama Uygulamaları ve Tarama Malzemesinin Çevresel Yönetimi” başlıklı 3 yıllık proje 07/11/2013 tarihinde gerçekleştirilen açılış toplantısı ile başlamış olup, 2016 Yılı Ekim ayında tamamlanacaktır.

## 2.1.2. PROJELER

### Sağlık Kuruluşlarından Kaynaklanan Atıksuların Arıtımı ve Bertarafı Projesi

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Kanalizasyon Sektöründe 3.000.000 TL proje tutarı ve 1.300.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Nakdi gerçekleşme sağlanmamıştır.

Sağlık kuruluşlarından kaynaklanan farklı nitelik ve miktarlardaki atıksuların, su kaynaklarına olumsuz etkilerinin ortadan kaldırılması, bu atıksuların parametre bazlı karakterizasyonunun yapılarak sınıflandırılması ve arıtma yöntemleri ortaya konarak kanalizasyona ve alıcı ortama deşarj standartlarının belirlenmesi, kanalizasyona ve alıcı ortama deşarja uygun olmayanların bertaraf yöntemlerinin ve güvenli taşıma koşullarının araştırılması, bu konuda uygulama stratejisi belirlenerek bu atıksular ile ilgili olarak mevzuattaki boşluğun giderilmesi amacıyla “Sağlık Kuruluşlarından Kaynaklanan Atıksuların Arıtımı ve Bertarafı Projesi” 2015-2017 yatırım programında 3 Milyon TL (KDV dâhil) ile yer almıştır.

Söz konusu proje, 09.10.2015 tarihinde başlamış olup, 730 (yediyüzotuz) takvim günü süreyle 4 temel iş paketi kapsamında devam etmektedir.

Söz konusu projeye;

-Sağlık kuruluşlarının kliniklerinden, laboratuvarlarından, diyaliz merkezlerinden vb. her türlü biriminden kaynaklanan atıksuların parametre bazlı karakterizasyonunun yapılarak sınıflandırılması,

-Sağlık kuruluşlarının kliniklerinden, laboratuvarlarından, diyaliz merkezlerinden vb. her türlü biriminden kanalizasyona ve alıcı ortama deşarj edilebilecek atıksuların arıtma yöntemlerinin ortaya konularak, deşarj standartlarının belirlenmesi,

-Sağlık kuruluşlarınca hazırlanacak atık yönetim planı içerisinde yer alacak atıksu yönetimi ile ilgili hususların belirlenmesi,

-Proje sonunda atıksu bertarafı ve arıtımı ile ilgili mevcut mevzuata ek düzenleme önerisi veya taslak bir mevzuatın önerilmesi planlanmaktadır.

Projenin açılış çalıştayını 26.01.2016 tarihinde Ankara’da gerçekleştirilmiş olup, söz konusu çalıştayda Bakanlığımız ve Sağlık Bakanlığı başta olmak üzere geniş bir katılımcı grubu hazır bulunmuştur.

Ayrıca, sağlık kuruluşlarından kaynaklanan atıksulardaki biyolojik parametrelerden (bakteri, virüs v.b.) kaynaklanabilecek olası risklerin analiz yöntemleri ve bu atıksuların alıcı ortama karışması durumunda alıcı ortamdaki olası risklerin ortaya konulması amacıyla 08.03.2016 tarihinde Tübitak-MAM'da 1 günlük çalıştay düzenlenmiştir.

Bununla birlikte, 06.04.2016 tarihinde nihai 1. Ara Rapor Bakanlığımıza sunulmuş olup, söz konusu rapora 796.500,00 TL'lik (KDV Dahil) ödeme işlemleri devam etmektedir.

Proje kapsamında, paydaş kurumlar ile 1. Ara Raporun sunulmasını müteakip çalışma grubu ve yönlendirme kurulu toplantısı yapılmıştır.

### **Türkiye'de Arıtma Çamuru Yönetim ve Eylem Planının Hazırlanması Projesi**

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Kanalizasyon Sektöründe 3.000.000 TL proje tutarı ve 300.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Nakdi gerçekleşme sağlanmamıştır.

Proje ile ilgili Bakan Oluru alınmış olup protokol hazırlık çalışmaları devam etmektedir. Bahse konu projenin 4734 sayılı Kamu İhale Kanununu İstisnalar başlığı altındaki 3'üncü maddesinin (f) bendi uyarınca Orta Doğu Teknik Üniversitesi aracılığı ile gerçekleştirilmesi planlanmaktadır.

Proje ile, 2016-2023 yılları arasında, Ergene ve Gediz Havzaları hariç ülkemizdeki evsel, kentsel ve endüstriyel atıksu arıtma tesislerinde oluşan ve yeni kurulacak arıtma tesislerinde oluşması beklenen arıtma çamuru miktarı, atıksu arıtma tesislerinin tasarımı aşamasında arıtma çamuru miktarını azaltıcı proseslerin seçilmesi ve arıtma çamurunun susuzlaştırılmasının/kurutulmasının arıtma tesisleri ile entegre olarak planlanması, arıtma çamurlarının işlenmesi, geri kazanımı ve bertarafı ile ilgili çalışmalarının tamamlanması amaçlanmıştır.

### **Alıcı Ortam Kriterleri Bazında Deşarj Standartlarını Belirleme ve Uygulama Yöntemlerinin Geliştirilmesi Projesi**

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Kanalizasyon Sektöründe 2.000.000 TL proje tutarı ve 100.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

2016 Yılı ödeneği 540.000 TL olarak revize edilmiş olup, revize ödenek harcanmamıştır. Projede nakdi gerçekleşme sağlanmamıştır.

Alıcı ortam kalite standartlarını baz alan deşarj standartlarının belirlenmesine yönelik yöntem geliştirilmesi, kurumsal kapasitenin güçlendirilmesi ve pilot ölçekte alıcı ortam kalite standartlarını baz alan deşarj standartlarının belirlenmesi, dolayısıyla ülkemizdeki tüm alıcı su ortamlarında oluşabilecek kirliliğin önlenmesi ve gerçekçi değerlerin saptanması amacıyla "Alıcı Ortam Kriterleri Bazında Deşarj Standartlarını Belirleme ve Uygulama Yöntemlerinin Geliştirilmesi Projesi" adıyla bir proje başlatılacaktır.

Genel Müdürlüğümüz tarafından araştırma-geliştirme projesi olarak gerçekleştirilmek üzere teklif edilen "Alıcı Ortam Kriterleri Bazında Deşarj Standartlarını Belirleme ve Uygulama Yöntemlerinin Geliştirilmesi" projesinin 2.000.000 TL (KDV dahil) bütçeyle Orta Doğu Teknik Üniversitesi ile imzalanacak protokol kapsamında yürütülmesi Makam Olur'una sunulmuştur.

### **Katı Atık Toplama ve Bertaraf Maliyetlerinin Bölgesel Bazda Belirlenmesi Projesi**

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Belediye Hizmetleri Sektöründe 1.500.000 TL proje tutarı ve 1.200.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Nakdi gerçekleşme sağlanmamıştır.

TÜBİTAK MAM ile 3/e kapsamında 09.10.2015 tarihinde sözleşme imzalanmıştır. Proje çalışmalarına başlanılmıştır. II. İlerleme raporu, III. İlerleme raporu ve Ara Rapor sunulmuş olup eksiklik bildirilmiştir.

### **Düzensiz Depolama Sahalarının Rehabilitasyonuna Yönelik Envanter Çalışmasının Hazırlanması**

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Belediye Hizmetleri Sektöründe 3.000.000 TL proje tutarı ve 2.500.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Nakdi gerçekleşme sağlanmamıştır.

Satın alma komisyonu oluşturulmuş, Kamu Hizmet Sunucusundan Protokol ile Alım konulu 2014/6228 sayılı Bakanlar Kurulu Kararı uyarınca Yıldırım Beyazıt Üniversitesi ile 05.10.2015 tarihinde protokol imzalanmıştır. Proje çalışmalarına başlanılmıştır. 1. İlerleme Raporu 10/12/2015 tarihinde teslim edilmiş ve kabul edilmiş eksiklik bildirilmiştir. II. İlerleme raporu, III. İlerleme raporu sunulmuş olup eksiklik bildirilmiştir.

### **Katı Atık Ana Planı ve İl Atık Yönetimi Planlarının Hazırlanması Projesi**

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Belediye Hizmetleri Sektöründe 2.000.000 TL proje tutarı ve 1.800.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Nakdi gerçekleşme sağlanmamıştır.

TUBİTAK MAM ile 3/e kapsamında 09.10.2015 tarihinde sözleşme imzalanmıştır. Proje çalışmalarına başlanılmış olup 1'inci İlerleme Raporu onaylanmıştır. II. ve III. İlerleme raporu sunulmuş olup eksiklik bildirilmiştir.

### **Entegre Çevre İznine Tabi Tesislerin Değerlendirilmesi Projesi**

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Çevre Sektöründe 1.933.000 TL proje tutarı ve 870.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Bu ödeneğin de 260.000 TL'si harcanmıştır. Projede %29,9 nakdi gerçekleşme sağlanmıştır.

Proje kapsamında;

-Entegre Çevre İznine Tabi Çimento Üretim Tesislerinin Uyum Durumları Ve Gerekliklerinin Belirlenmesi Projesi başlatılmıştır. Proje kapsamında, tesislerin EÇİ'ye uyum durumlarının değerlendirilmesi amacıyla saha ziyaretleri gerçekleştirilmiştir.

-Entegre Çevre İznine Tabi Otomotiv Üretim Tesislerinin Uyum Durumları Ve Gerekliklerinin Belirlenmesi Projesi kapsamında EÇİ kapsamına giren otomotiv sektöründe yer alan tesislerin envanteri oluşturulmuş, tesislerin EÇİ'ne uyum durumlarının değerlendirilmesi amacıyla saha ziyaretleri gerçekleştirilmiştir.



## **Avrupa Birliği Çevre Entegre Uyum Stratejisi Güncellenmesi Projesi**

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Çevre Sektöründe 1.944.000 TL proje tutarı ve 634.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Nakdi gerçekleşme sağlanamamıştır.

Avrupa Birliği Çevre Entegre Uyum Stratejisi Belgesi (UÇES) Projesi 21.10.2014 tarihinde TÜBİTAK MAM ile yapılan sözleşme ile başlamıştır. Avrupa Birliği Çevre Entegre Uyum Stratejisi (UÇES) Projesi ile 2007-2014 dönemi için mevzuat uyumu ve yatırımların gerçekleşme durumlarının değerlendirilmesi, bu kapsamda 2014-2023 dönemini kapsayacak şekilde güncellenmesi ve güncellenen UÇES'in gerçekleşme durumunun takibi için bir izleme ve değerlendirme yönteminin oluşturulması amaçlanmaktadır. Süresi 420 gün olan projenin toplam bedeli 1.550.000 TL dir. Projeye ait 1. ve 2. İlerleme Raporlarına toplam 800.000,00 TL ödeme yapılmıştır.

Projeye ait taslak nihai rapor Bakanlığımıza sunulmuş olup, rapor görüş için ilgili kurum ve kuruluşlara gönderilmiştir.

## **İklim Değişikliği Konusunda Farkındalık Geliştirme Projesi**

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Çevre Sektöründe 4.000.000 TL proje tutarı ve 1.800.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Nakdi gerçekleşme sağlanamamıştır.

2015 Yılı Yatırım Programına alınan 2015K100050 sayılı İklim Değişikliği Konusunda Farkındalık Geliştirme Projesinin gerçekleştirilmesi amacıyla 12 Ekim 2015 tarihinde Bakanlığımız ile Yıldırım Beyazıt Üniversitesi arasında protokol imzalanmıştır.

2015 yılında Yükleniciye başlangıç raporunu sunmasının ardından proje bütçesinin % 10'u oranında (KDV dahil 383.500 TL) ödenek aktarılmıştır. 2016 yılının ilk yarısında ise Yüklenici tarafından projeye ilişkin birinci ara rapor sunulmuştur. Bakanlığımızca yapılan muayene ve kontroller sonucunda Yükleniciye Proje bütçesinin % 25'i oranında (gecikme cezalısı olarak KDV dahil 902.687,50 TL) ödenek aktarılmasına yönelik iş ve işlemler tamamlanma aşamasındadır.

Projenin genel amacı, öğrenciler ve öğretmenler ile yerel yönetimlerin iklim değişikliği ve uyum konusunda araştırma geliştirme bilgi, bilinç, tutum, becerilerinin artırılması, farkındalıklarının geliştirilmesi ve iklim değişikliği ile mücadelenin güçlendirilmesidir. Projenin iki temel bileşeni bulunmaktadır.

Öğrenci, öğretmen ve öğretmen adaylarına yönelik farkındalık geliştirme bileşeni:

Antalya, Çorum, Denizli, Erzincan, Erzurum, Eskişehir, Gaziantep, Kahramanmaraş, Kastamonu, Kocaeli, Malatya, Manisa, Mersin, Niğde, Rize ve Şanlıurfa illerinde, anaokulundan başlayarak eğitim öğretimin her kademesindeki öğrenciler ile öğretmen ve öğretmen adaylarının farkındalığını ve bilgi düzeyini artırmak amacıyla iklim değişikliği konulu seminerler, eğitim programları, bilim kampları, yarışmalar ve çeşitli etkinlikler düzenlenecektir.

2016 yılının ilk yarısında bu bileşenle ilgili olarak, 20 Ocak 2016 tarihinde yapılan proje açılış toplantısının ardından Çorum, Erzincan, Erzurum, Eskişehir, Kastamonu,

Manisa, Niğde ve Rize illerinde verilecek seminer ve eğitimler için eğitim dokümanları hazırlanmıştır. Bu illerde öğretmenler ve öğretmen adaylarına yönelik olarak iklim değişikliği konulu seminerler; öğrencilere yönelik olarak ise her ilde üçer anaokulu, ilkokul, ortaokul ve lisede olmak üzere toplam 96 eğitim programı düzenlenmiştir. 2016 yılının ilk yarısında ayrıca iklim değişikliği konulu çizgi film hazırlanması ile ilk ve ortaokul öğrencileri için ulusal ölçekte resim ve kompozisyon yarışması, lise ve üniversite öğrencileri için ise ulusal ölçekte fotoğraf ve kısa film yarışması düzenlenmesine yönelik çalışmalara da başlanmıştır.

Yerel yönetimlerin kapasitelerinin geliştirilmesi bileşeni

Adana, Ankara, Antalya, Bursa, Çanakkale, Hatay, İstanbul, Kayseri, Kocaeli, Konya, Sakarya, Samsun, Trabzon ve Lefkoşa'da, belediyeler ve yerel ölçekte kamu kurumları ile özel sektör ve sivil toplum kuruluşlarının iklim değişikliği ile mücadele kapasitesinin ve farkındalık düzeyinin geliştirilmesi amacıyla seminerler, eğitimler, toplantılar vb. etkinlikler düzenlenecektir.

2016 yılının ilk yarısında bu bileşenle ilgili olarak, seçilen illerden birisi olan Konya Büyükşehir Belediyesi'ne gidilerek yerel yönetimin görüşleri alınmıştır. Diğer illere yapılacak ziyaretler Yıldırım Beyazıt Üniversitesi'nin yetkilileri ile planlanmaktadır. Ayrıca proje kapsamında yapılacak etkinlikleri planlama ve başarılı bulunan belediyelere verilecek ödüle ilişkin değerlendirme kriterlerinin belirleme çalışmalarına başlanmış ve bir çerçeve oluşturulmuştur.

### **Denizlerimizin Kara Kökenli Kirleticilere Karşı Korunmasına Yönelik Ulusal Eylem Planının Güncellenmesi Projesi**

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Çevre Sektöründe 600.000 TL proje tutarı ve 300.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Nakdi gerçekleşme sağlanamamıştır.

Bilindiği üzere, ülkemizin taraf olduğu Akdeniz' in Deniz Ortamı ve Kıyı Bölgesinin korunması (Barselona) Sözleşmesi 18. Taraf Ülkeler Toplantısında, Sözleşmeye taraf ülkelerin Akdeniz'in Kara Kökenli Kirleticiler ve Aktivitelerden Kaynaklanan Kirliliğe Karşı Korunması Protokolü (LBS Protokolü) ve Stratejik Eylem Planı (SAP-MED) dahilinde daha önce hazırlamış oldukları Ulusal Eylem Planlarını güncellemeleri hususu karara bağlanmıştır.

Bu kapsamda, tüm denizlerimizi kapsayacak şekilde planlanan "Denizlerimizin Kara Kökenli Kirleticilere Karşı Korunmasına Yönelik Ulusal Eylem Planının Güncellenmesi Projesi" nin Kalkınma Bakanlığına sunulmasını müteakip; projenin kabulü 31 Mart 2016 tarih ve 29670 sayılı Mükerrer Resmi Gazete' de yayımlanmıştır. Bakanlığımızın TÜBİTAK/MAM ile yürüteceği proje ile Barselona Sözleşmesi ve Bükreş Sözleşmesi eki protokolü olan Kara Kökenli Kirleticiler Protokolü çerçevesinde, denizlerimizde İyi Çevresel Durum'a (Good Environmental Status) ulaşmak için Kara Kökenli Kirleticiler Ulusal Eylem Planının Avrupa Birliği Yönetmelikleri (özellikle Deniz Stratejisi Çerçeve Direktifi) ve Ekosistem Yaklaşımına paralel bir biçimde güncellenmesi hedeflenmekte olup; Proje kapsamında kara kökenli kirliliğin azaltılması için ihtiyaç duyulan önlemlerin belirlenerek Ege Denizi, Akdeniz, Karadeniz ve Marmara Denizi özelinde uygulamaya konması planlanmaktadır. Projeye ilişkin Sözleşme 13.06.2016 tarihinde Bakanlığımız ve Tübitak/MAM arasında imzalanmıştır.

### **Sera Gazı Ulusal Katkı Hedefi İzleme Projesi**

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Çevre Sektöründe 2.000 TL proje tutarı ve 1.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Nakdi gerçekleşme sağlanamamıştır.

Sera gazı emisyon projeksiyonlarını içeren ulusal katkımız 2015 yılında BMİDÇS Sekretaryasına sunulmuştur. Proje dipnot ile yayımlanmış olup kurumlarla veri alışverişi hususunda mutabakat sağlanması istenmiştir.

### **Sanayi Kaynaklı Hava Kirliliği Limitlerinin Belirlenmesi Projesi**

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Çevre Sektöründe 2.800.000 TL proje tutarı ve 1.000.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Nakdi gerçekleşme sağlanamamıştır.

Taslak Teknik Şartnamesi hazırlanmış olup, ihale süreci hazırlık çalışmaları devam etmektedir.

### **Sera Gazı Emisyonlarını İzleme Mekanizmasına Teknik Destek Projesi (IPA 2011)**

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Çevre Sektöründe 900.000 TL proje tutarı ve 555.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Nakdi gerçekleşme sağlanamamıştır.

Ayrıca projenin AB hibesi toplam proje tutarı 8.100.000 TL, 2016 yılı ödeneği 4.445.000 TL olup, nakdi gerçekleşme sağlanamamıştır.

Birleşmiş Milletler İklim Değişikliği Çerçeve Sözleşmesi ve AB İzleme Mekanizması Düzenlemesi çerçevesinde raporlama yükümlülüklerine ilişkin kapasite geliştirilmesi hedeflenmektedir. Bu çerçevede, ulusal sera gazı envanterinin, iki yıllık raporlar ve iklim değişikliği ulusal bildirimlerinin hazırlanması konusunda teknik düzeyde kapasitenin artırılması amaçlanmaktadır. Bunun yanı sıra proje yönlendirme komitesi, envanter çekirdek grubu ve teknik yardım ihtiyacı değerlendirme toplantıları ile paydaşlarla bir çok görüşme ve çalıştay gerçekleştirilmiştir.

### **Büyük Yakma Tesisleri (LCP) Direktifi'nin Uygulanması İle Hava Kalitesinin Geliştirilmesi Projesi**

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Çevre Sektöründe 300.000 TL proje tutarı ve 150.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Bu ödeneğin de 129.000 TL'si harcanmıştır. Projede %86,0 nakdi gerçekleşme sağlanmıştır.

Ayrıca projenin AB hibesi toplam proje tutarı 2.700.000 TL, 2016 yılı ödeneği 1.350.000 TL olup, nakdi gerçekleşme sağlanamamıştır.

Proje 22 Temmuz 2014 tarihi itibarı ile başlamış olup 24 ay sürelidir.

Proje kapsamında planlanan aktiviteler gerçekleştirilmiştir. Türkiye genelinde faaliyet gösteren Büyük Yakma Tesislerinin detaylı envanterinin oluşturulması, tesislerin mevcut durumlarının analizi, uyum durumları, uyumlaşma ve mevcut en iyi tekniklerin uygulanması

için gerekli ihtiyaç ve maliyet hesaplamaları, kurumsal kapasite ve ihtiyaç analizi çalışmaları, eğitim programları, çalışma ziyaretleri, düzenleyici etki analiz raporlarının hazırlanması çalışmaları gerçekleştirilmiş olup, proje kapsamında oluşturulan yazılım sistemi üzerinden BYT'leri bulunan şirketler bildirim yapılmaya başlamışlardır.

### **Gemi Kaynaklı Atıkların Oluşturduğu Deniz Kirliliğinin Önlenmesi İçin Kapasite Geliştirme Projesi (IPA)**

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Çevre Sektöründe 750.000 TL proje tutarı ve 165.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Nakdi gerçekleşme sağlanamamıştır.

Ayrıca projenin AB hibesi toplam proje tutarı 6.750.000 TL, 2016 yılı ödeneği 3.375.000 TL olup, nakdi gerçekleşme sağlanamamıştır.

IPA (I) Programı 2011 Yılı Programlaması, 1. Bileşeni altında sunulmuş olup; bütçesi 2.500.000 Avro tutarındadır. Proje dahilinde gemi kaynaklı atıkların oluşturduğu deniz kirliliğinin önlenmesi için gerekli kurumsal ve teknik kapasitenin oluşturulması hedeflenmektedir. Projeye ait ihale süreci tamamlanmış olup 12 Mart 2015 itibariyle başlamıştır. Proje kapsamında, Haziran 2016'ya kadar 5 adet Proje Yönlendirme Komite Toplantısı gerçekleştirilmiş ve 4 adet ilerleme raporu sunulmuştur. Ayrıca proje bileşenleri altında yer alan raporlama, teknik inceleme ve ziyaretlere ilaveten eğitimler gerçekleştirilmiştir.

### **Türkiye'de Deniz Stratejisi Çerçeve Direktifi Konusunda Kapasite Geliştirme Projesi (IPA)**

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Çevre Sektöründe 750.000 TL proje tutarı ve 300.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Nakdi gerçekleşme sağlanamamıştır.

Ayrıca projenin AB hibesi toplam proje tutarı 6.750.000 TL, 2016 yılı ödeneği 3.375.000 TL olup, nakdi gerçekleşme sağlanamamıştır.

Avrupa Birliği mevzuat uyum çalışmaları çerçevesinde, Katılım Öncesi Mali Yardım Aracı (IPA) fonlarına sunulmuş olan "Türkiye'de Deniz Stratejisi Çerçeve Direktifi Konusunda Kapasite Geliştirme Projesi" (MARinTURK) 15 Şubat 2016 tarihinde başlamış olup; süresi iki yıldır. Proje ile AB Deniz Stratejisi Çerçeve Direktifinin anlaşılması, direktif kapsamında ülkemizdeki mevcut durumunun ortaya konularak, gelecekteki uygulamalar için gerekli kurumsal ve teknik kapasitenin geliştirilmesi hedeflenmektedir. Proje; Ulusal Politikalarımız için plan ve programların hazırlanması ile ilgili iyi bir araç olacak; mevcut kurumsal ve idari kapasiteyi değerlendirerek, Deniz Stratejisi Çerçeve Direktifinin gelecekteki uygulanması için yol haritası önerecek ve deniz çevresini korumak için daha iyi bir çevresel yönetim sağlayacaktır. Ayrıca Proje Deniz Stratejisi Çerçeve Direktifi kapsamında İyi Çevresel Duruma ulaşmak için alınacak tedbirlerin programının oluşturulmasını da sağlayacak ve proje kapsamında çevre ile ilgili hedefler de belirlenecektir.

Bu kapsamda; söz konusu projenin açılış toplantısı 06.04.2016 tarihinde ilgili kamu kurum kuruluşlarının, sivil toplum kuruluşlarının ve üniversitelerin katılımlarıyla gerçekleştirilmiştir

### **Büyükşehirlerde Hava Kalitesinin İyileştirilmesi (AB)**

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Çevre Sektöründe 750.000 TL proje tutarı ve 450.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

2016 Yılı ödeneği 10.000 TL olarak revize edilmiş olup, revize ödenek harcanmamıştır. Projede nakdi gerçekleştirme sağlanmamıştır.

Ayrıca projenin AB hibesi toplam proje tutarı 6.750.000 TL, 2016 yılı ödeneği 2.700.000 TL olup, nakdi gerçekleştirme sağlanamamıştır.

Merkezi Finans ve İhale Birimi'nin 13.01.2016 tarih ve 319 sayılı yazısı ile 2012 yılı ESEI programlaması kapsamında kabul edilen "Büyükşehirlerde Hava Kalitesinin İyileştirilmesi Projesi"nin ihale sürecinin son aşamasında yaşanan bazı teknik problemler sebebiyle iptal edildiği, finansman anlaşmasına göre sözleşmenin imzalanması için son tarihin 21.12.2015 olması sebebiyle, yeni bir ihale sürecinin başlatılmadığı tarafımıza bildirilmiştir. Bu nedenle; Bakanlığımız Avrupa Birliği Yatırımları Dairesi Başkanlığına 01/02/2016 tarihli ve 88462725-746.01.02.01-E.1150 sayılı yazımız ile; adı geçen projenin başlaması için hazırlanması gereken "Proje Tanımlama Belgesi (OIS)" belgesi hazırlanarak, gönderilmiş olup, IPA-II Dönemi'nde yürütülen "Çevre ve İklim Sektörel Operasyonel Programı" kapsamında söz konusu proje sunularak yeni süreç başlatılmıştır

### **Tehlikeli Kimyasalların İhracatı ve İthalatına İlişkin AB Tüzüğü'nün Uygulanması Projesi (AB)**

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Çevre Sektöründe 300.000 TL proje tutarı ve 90.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Nakdi gerçekleştirme sağlanamamıştır.

Ayrıca projenin AB hibesi toplam proje tutarı 2.700.000 TL, 2016 yılı ödeneği 1.350.000 TL olup, nakdi gerçekleştirme sağlanamamıştır.

Proje 5 Kasım 2015 tarihinde başlamış olup açılış toplantısı 16 Aralık 2015 tarihinde gerçekleştirilmiştir. Temmuz 2016 tarihine kadar 3 eğitim, 1 çalışma ziyareti gerçekleştirilmiş olup projeye ilişkin websitesi, düzenleyici etki analizi, yasal boşluk analizi çalışmaları başlatılmıştır.

### **2.1.3. MEVZUAT ÇALIŞMALARI**

Mekanik Ayırma, Biyokurutma, Biyometanizasyon Tesisleri ile Fermente Ürün Yönetimi Tebliği, 10/10/2015 tarihli ve 29489 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanarak 2015 yılı 4. çeyreğinde süreç tamamlanmıştır.

- **Düzenli Depolama Tesisleri ile Maden Atığı Depolama Tesisleri İçin Uygulama Projesi Hazırlanması ve İnşaat Kontrolü Tebliğ Taslağı**

Çevresel etkileri anlamında, su, toprak ve hava açısından yüksek oranda kirletici vasfı bulunan atık depolama tesislerinin inşaatının, dünyada uygulanmakta olan en iyi tekniklerle yapılmasının sağlanması amacıyla, farklı mühendislik tekniklerini içine alan uygulama

projelerinin, belirli bir disiplin altında hazırlanması için Bakanlığımızca “Düzenli Depolama Tesisleri ve Maden Atığı Depolama Tesisleri İçin Uygulama Projesi Hazırlanması ve İnşaat Kontrolü Tebliği Taslağı” çalışması başlatılmıştır.

Tebliğ çalışması, atık depolama tesislerinin inşaat alt yapısına ilişkin tüm teknik detayların anlatıldığı uygulama projelerinin hazırlanmasına ilişkin esasların yanısıra, uygulama projesi hazırlayacak olan firmaların yükümlülüklerine ilişkin esaslar ve düzenli depolama tesisi inşaatlarında kontrol görevi yapacak olan kontrol firmalarının yükümlülüklerine ilişkin esasları düzenlemektedir.

Tebliğ Taslağı resmi görüşlere açılmıştır.

- **Düzenli Depolama Tesisleri ve Maden Atığı Depolama Tesisleri İçin Uygulama Projesi Hazırlayan ve İnşaat Kontrolü Yapan Firmaların Yetkilendirilmesi İle İlgili Usul ve Esaslar**

Düzenli depolama tesisi uygulama projeleri 2014/13 sayılı “Düzenli Depolama Tesisleri Uygulama Projesi Hazırlanmasına İlişkin Genelge” kapsamında ÇED yeterli belgesine sahip mühendislik firmaları tarafından hazırlanmaktadır. Ancak uygulama projelerini hazırlayan firmaların, bu faaliyetleri ile ilgili olarak Bakanlığımızca yetkilendirilmesi gerekmektedir. Usul ve Esaslar çalışması uygulama projesi hazırlayan firmaların Bakanlığımızca yetkilendirilmesine ilişkin hükümleri düzenlemektedir.

Öte yandan, uygulama projelerinin Bakanlığımızca incelenerek onaylanmasından sonra, tüm inşaat çalışmalarının uygulama projesine uygun olarak yürütülmesi gerekmektedir. Bu noktada, Bakanlığımız adına, inşaat çalışmalarının başından sonuna kadar sahada sürekli olarak kontrol yapacak, ilgili tüm ölçüm çalışmalarının gerçekleştirilmesini sağlayacak ve yapılan çalışmaları periyodik olarak Bakanlığımıza raporlayacak olan mühendislik firmalarının kontrol görevini üstlenmesi gerekmekte olup, halihazırda bu önemli Su Yapıları Denetim Firmaları tarafından gerçekleştirilmekte, ancak bu firmaların görev ve yükümlülüklerini düzenleyen Bakanlığımız mevzuatı bulunmamaktadır. Usul ve Esaslar çalışması kontrol firmalarının Bakanlığımızca yetkilendirilmesine ilişkin hükümleri düzenlemektedir.

Usul ve Esaslar Taslak çalışması resmi görüşlere açılmıştır.

Ambalaj Atıklarının Kontrolü Yönetmeliği Ambalaj ve Ambalaj Atıklarına İlişkin 94/62/EC sayılı Direktif ile bu direktifteki revizyonlara ve yeni gelişmelere uyum sağlanabilmesi amacı ile “Ambalaj Atıklarının Kontrolü Yönetmeliği Taslağı” hazırlanmış ilgili tarafların görüşleri alınmış olup görüşlerin değerlendirilmesi çalışmaları devam etmektedir.

2/4/2015 tarihli ve 29314 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanarak yürürlüğe giren Atık Yönetimi Yönetmeliği’nin revize edilmesine yönelik olarak Atık Yönetimi Yönetmeliğinde Değişiklik Yapılmasına Dair Yönetmelik Taslağı çalışmaları tamamlanmış ve Strateji Geliştirme Başkanlığına gönderilmiştir.

Atıktan Türetilmiş Yakıt, Ek Yakıt ve Alternatif Hammadde Tebliği’nin revize edilmesine yönelik olarak hazırlanan Tebliğ Taslağı kurum kuruluş görüşlerine açılmıştır.

Çevresel Açıdan Sürdürülebilir Çevre Dostu Balık Çiftlikleri Sisteminin Oluşturulması Projesi’nin nihai raporunun kabulü sonrasında, proje kapsamında yapılacak mevzuat

önerileri ve projeden elde edilecek bilgiler ışığında “Denizlerde Balık Çiftliklerinin Kurulamayacağı Hassas Alan Niteliğindeki Kapalı Koy ve Körfez Alanlarının Belirlenmesine İlişkin Tebliğ” ile “Denizlerde Kurulan Balık Yetiştiriciliği Tesislerinin İzlenmesine İlişkin Tebliğ” inde gerekli revizyonların yapılabilmesi amacıyla taslak mevzuat hazırlanacak ve ilgili kurum kuruluş görüşlerine açılacaktır.

Deniz Dip Tarama Uygulamaları ve Tarama Malzemesinin Çevresel Yönetimi Projesi çıktıkları doğrultusunda 2016 yılı sonu itibariyle “Deniz ve Kıyı Sularında Dip Taraması ve Tarama Malzemesinin Yönetimine İlişkin Yönetmelik Taslağı”nın tamamlanması ve yayımlanması planlanmaktadır.

Deniz Çöplerinin Yönetiminin Usul ve Esasları Hakkında Yönetmelik hakkında taslak hazırlanmış olup kurum/kuruluş görüşlerine açılması ve 2016 yılı sonu itibariyle yayımlanması planlanmaktadır.

- **2872 Sayılı Çevre Kanunu**

Egzoz gazı emisyon ölçümlerine ilişkin ceza miktarlarının işlenen kusurla orantısız olması ve Anayasa Mahkemesinin 22/04/2015 tarih ve 2015/40 Karar Sayılı iptal kararı nedeniyle, egzoz gazı emisyon ölçüm cezalarına ilişkin düzenleme yapılması gerektiği belirtilmiş olup, bu hususla ilgili olarak 2872 sayılı Kanunda değişiklik yapılması maksadıyla değişiklik taslağı hazırlanmıştır. Talimat beklenmektedir.

Isınmadan Kaynaklanan Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliği ile düzenlenmiş hükümlere uygun olmayan durumlarla karşılaşıldığında herhangi bir idari yaptırım uygulanamadığı belirtilmiş olup, 2872 sayılı Kanunda değişiklik yapılması maksadıyla değişiklik taslağı hazırlanmıştır. Talimat beklenmektedir.

- **Egzoz Gazı Emisyonu Kontrolü ile Benzin ve Motorin Kalitesi Yönetmeliği**

Egzoz Gazı Emisyon Ölçümü Takip Sisteminin devreye girebilmesi için Egzoz Gazı Emisyonu Kontrolü ile Benzin ve Motorin Kalitesi Yönetmeliğinde değişiklik yapılması zorunlu hale gelmiştir. Diğer taraftan, Yönetmeliğin iki farklı disiplinde konular içermesi nedeniyle uygulamada kolaylık olması ve daha iyi anlaşılması açısından ayrı ayrı yürütülmesinin uygun olacağı düşünülmüştür.

Bu doğrultuda, yazılım sisteminin etkili şekilde yürütülebilmesi, uygulamada oluşan olumsuzlukların ortadan kaldırılması ve ölçüm istasyonlarına kalite ve standart getirilmesi amacıyla “Egzoz Gazı Emisyonu Kontrolü Yönetmeliği Taslağı”, AB'nin en son 2015/1513/AB Direktifi ile tadil olan Benzin ve Motorin Kalitesine İlişkin 98/70/AT sayılı direktifine büyük ölçüde uyumlu hale getiren “Benzin ve Motorin Kalitesi Yönetmeliği Taslağı” hazırlanmıştır. Her iki Yönetmelik Taslağı kurum görüşlerine açılmıştır.

- **İthal Katı Yakıtlar Genelgesi (2010/14) Revizyonu**

Hava kirliliğinin önlenmesi ve hava kalitesinin iyileştirilmesi amacıyla ısınma amaçlı üretilen yerli katı yakıtlar ile ithal edilen katı yakıtların özelliklerini belirleyerek bu yakıtların piyasaya sunulmasında yaşanan sıkıntılara yönelik usul ve esasların düzenlenmesi amacıyla Genelge taslağı nihai şekilde hazırlanmıştır

- **Biyokütlenin Yakıt Olarak Kullanımına İlişkin Genelge Taslağı**

Biyokütlenin TS EN ISO 17225 standart serisi kapsamında ısınma ve sanayide kullanılmasında yaşanan sıkıntılar nedeniyle TSE yetkilileri ile yapılan toplantılar sonucunda, biyokütlenin ısınma veya sanayi amaçlı kullanılmasına ilişkin usul ve esasların belirlenmesi amacıyla Genelge taslağı nihai şekilde hazırlanmıştır

- **TS 13231 - Egzoz Gazı Emisyonu Ölçümü Yapan Yetkili İstasyonlar İçin Kurallar Standardı**

Egzoz gazı emisyon ölçümü yapan ve Bakanlığımız tarafından yetkilendirilen istasyonların daha sağlıklı ve düzgün hizmet verebilmesi için, TSE ile ortak çalışma gerçekleştirilerek hazırlanmıştır. 2016 2. Çeyreğinde yayımlanarak yürürlüğe girmiştir.

- **Entegre Çevre İzni Yönetmeliği Taslağı**

Çalışmalar devam etmektedir.

- **Benzin ve Naftanın Depolanması Ve Dağıtılmasından Kaynaklanan Uçucu Organik Bileşik Emisyonlarının Kontrolü Yönetmeliği Taslağı**

Benzin ve Naftanın Depolanması ve Terminallerden Akaryakıt İstasyonlarına Dağıtımından Oluşan Uçucu Organik Bileşik Emisyonlarının Kontrolüne İlişkin Direktif ile Akaryakıt İstasyonlarında Motorlu Araçların Yakıt İkmali Sırasında Benzin Buhar Geri Kazanımına İlişkin Direktifin ulusal mevzuata aktarılması amacıyla tek bir Yönetmelik taslağı hazırlanmıştır. Taslak Yönetmelik ile ilgili kurum kuruluşlardan görüşler alınmış olup, 04 Mayıs 2016 tarihinde Maliye Bakanlığı, EPDK, Ulaştırma Denizcilik Haberleşme Bakanlığı, PETDER, TSE, TUBİTAK, TÜPRAŞ, TABGİS, ADER, PÜİS'ten gelen yetkililer ile çözülmesi gereken konular görüşülmüştür. Toplantı sonunda toplantıya katılan kurumların Mayıs sonuna kadar resmi nihai görüşlerinin Bakanlığımıza gönderilmesine karar verilmiş olup, EPDK hariç diğer kurumlardan görüş gelmiştir. EPDK görüşünün gelmesine müteakip, yönetmeliğe son hali verilerek yayımlanmak üzere idari süreç başlatılacaktır.

- **Hava Kalitesi Değerlendirme ve Yönetimi Genelgesi (2013/37) revizyonu**

Çalışmalar tamamlanmış olup, Genelge taslağı nihai şekilde hazırlanmıştır.

- **Hava Kalitesi Değerlendirme ve Yönetimi Yönetmeliği revizyonu**

"Hava Kalitesi Değerlendirme ve Yönetimi Yönetmeliği"; AB 2008/50/EC "Avrupa İçin Daha Temiz Hava (CAFE)" direktifi çerçevesindeki müktesebata uyum çalışmaları çerçevesinde ve ülkemiz koşullarına bağlı olarak revize edilmektedir.

Sera Gazı Emisyonlarının Takibi Hakkında Yönetmelikte Değişiklik Yapılmasına Dair Yönetmelik 29/06/2016 tarihli ve 29757 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanmıştır. Bu yönetmelik ile, 17/05/2014 tarihli ve 29003 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanarak yürürlüğe giren Sera Gazı Emisyonlarının Takibi Hakkında Yönetmelik'in, Yönetmelik kapsamında yer alan sanayi tesislerinin yıllık sera gazı emisyonlarının Bakanlıkça yetkilendirilmiş doğrulayıcı kuruluşlar tarafından doğrulanarak Bakanlığımıza raporlanmasına ilişkin 7 nci ve 8 inci maddelerinin yürürlüğe girme tarihi bir yıl ertelenerek 01/01/2017 olmuştur.

Ozon Tabakasını İncelten Maddelerin (OTİM) Azaltılmasına İlişkin Yönetmelik (12 Kasım 2008 tarih ve 27052 sayılı) , Avrupa Birliği'nin Ozon Tabakasının Korunmasına yönelik 1005/2009 no'lu Direktifine uyumlu olarak 'Ozon Tabakasını İncelten Maddelere



(OTİM) İlişkin Yönetmelik'in revize çalışmaları tamamlanmış olup taslak Yönetmelik imzaya sunum aşamasındadır.

Avrupa Birliği (AB) üyelik sürecinde olan ülkemizin, AB Çevre Mevzuatını uyumlaştırma kapsamında yükümlü olduğu 842/2006/EC Sayılı F-Gaz Direktifi'nin uyumlaştırılması kapsamında Florlu Sera Gazlarına ilişkin Yönetmelik tamamlanmış olup taslak Yönetmelik imzaya sunum aşamasındadır.

Ozon Tabakasını İncelten Maddelere (OTİM) İlişkin Yönetmelik'in uygulanmasına yönelik 7.3.2016 tarihli ve 2016/1 sayılı Ozon Tabakasını İncelten Maddelerin İthalatı ve Kullanımı Genelgesi yayımlanmıştır.

Kullanımı sonlandırılmış ozon tabakasını incelten maddelerin ve florlu sera gazlarının toplanarak ıslahı ve bertarafı için sürdürülebilir bir sistemin kurulması amacıyla Ozon Tabakasını İncelten Maddeler ve Florlu Sera Gazlarının Kayıt Altına Alınması, Toplanması, Depolanması, Doğrulanması, Islahı ve Bertarafı Genelgesi çalışmaları devam etmektedir

Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanmasına İlişkin Yönetmelik" nihai taslağı hazırlanmıştır.

AB müktesebatına uyum kapsamında 850/2004/EC sayılı Kalıcı Organik Kirleticilere ilişkin AB Tüzüğü'nün uygulanmasına yönelik olarak hazırlanan taslak yönetmelik için kurum/kuruluş, özel sektör ve ilgili STK'ların görüşleri alınmıştır ve bu doğrultuda taslak yönetmelik tekrar gözden geçirilmiştir.

- **Su Kirliliği Kontrolü Yönetmeliği revizyonu**

Bahse konu yönetmeliğin uygulanması aşamasında karşılaşılan sorunların çözümüne yönelik olarak revizyon çalışmaları yürütülmekte olup, 2016 yılının son çeyreğinde tamamlanması öngörülmektedir.

- **Atıksu Arıtma/Derin Deniz Deşarjı Tesisi Proje Onay Genelgesi revizyonu**

Genelge kapsamındaki çalışmalar devam etmektedir. Çalışmaların 2016 yılı 4. çeyrekte tamamlanması planlanmaktadır.

## ▶ 2.2. TEMMUZ - ARALIK 2016 DÖNEMİ BEKLENTİLERİ

### 2.2.1. FAALİYETLER

#### Atıksu Kirliliği ile ilgili Faaliyetler

2016 sonu itibarıyla atıksu arıtma hizmeti verilen belediye nüfusu oranının %82'e yükselmesi hedeflenmektedir.

Çevre Kanununun 29 uncu Maddesi Uyarınca Atıksu Arıtma Tesislerinin Teşvik Tedbirlerinden Faydalanmasında Uyulacak Usul ve Esaslara Dair Yönetmelik" kapsamında 2016 yılı performans hedefi olarak 2016 yılında elektrik teşvikinden yararlanmak için geri ödeme belgesi düzenlenen tesis sayısının 410 olması hedeflenmiş olup bu rakam Haziran ayı sonu itibarıyla 510 olarak gerçekleşmiştir.

## **Katı Atık Düzenli Depolama Tesisleri Sayısının Arttırılması Faaliyeti**

Performans göstergesi; Katı Atık Düzenli Depolama sahası sayısının 84'e çıkarılması hedeflenmektedir. Katı atık düzenli depolama hizmeti verilen nüfus oranının da %71 olması planlanmaktadır.

Ambalaj Bilgi Sistemi Geliştirme çalışmaları;

Ambalajlar ve ambalaj atıklarına ilişkin verileri düzenleyen Ambalaj Bilgi Sistemi Ambalaj Atıklarının Kontrolü Yönetmeliği ve bu Yönetmelik uygulamalarını tam olarak kapsayacak ve destekleyecek şekilde geliştirilerek revize edilecektir.

Ulusal Geri Dönüşüm Strateji Belgesi ve Eylem Planı (2014-2017) İzleme Süreci Faaliyeti

Ulusal Geri Dönüşüm Strateji Belgesi ve Eylem Planı (2014-2017) 18/12/2014 tarihli ve 2014/39 Sayılı Yüksek Planlama Kurulu Kararı ile 30/12/2014 tarih ve 29221 sayılı mükerrer Resmi Gazete'de yayımlanmıştır. Ulusal Geri Dönüşüm Stratejisi ve Eylem Planının Resmi Gazete'de yayımlanmasının ardından başlayan izleme ve değerlendirme süreci Bakanlığımızca gerçekleştirilmektedir. Ulusal Geri Dönüşüm Stratejisinin temel amacı "çevreye ve insana saygılı, kaynakların etkin kullanıldığı ve geri dönüşümün ekonominin vazgeçilmez parçalarından biri haline geldiği üretim ve tüketim kültürünün oluşumunu sağlamak" olarak belirlenmiştir. Bu amaç çerçevesinde stratejinin gerçekleştirilmesi adına sektörün güçlü ve zayıf yönleri belirlenmiş ve hedefler tespit edilmiştir.

Belirlenen 5 hedef;

- I. Toplumun tüm kesimlerinde geri dönüşüm bilincini oluşturmak
- II. İlgili mevzuatı geri dönüşüme yönelik olarak geliştirmek
- III. Atıkların etkin bir şekilde geri dönüştürülmesi için gerekli alt yapıyı oluşturmak
- IV. Geri dönüşüm konusunda finansal destek sağlamak
- V. Atık üretimini kayıt altına alarak etkin bir denetim sistemi kurmak

olarak sıralanmış ve bu hedeflere ulaşmak için strateji kapsamında 2017 yılı bitimine kadar hayata geçirilecek 54 eylemden oluşan "Eylem Planı" şekillendirilmiştir. Strateji ve Eylem Planının izlenmesi, değerlendirilmesi ve gerekli görüldüğü hallerde eylemlerin revize edilmesi Bakanlığımız koordinasyonunda oluşturulan Sayın Müsteşarımız Prof. Dr. Mustafa ÖZTÜRK başkanlığında toplanan "Yönlendirme Kurulu"na yapılmaktadır.

Eylemlerden sorumlu kuruluşlarca 6 aylık dönemlerde eyleme ilişkin gerçekleştirilen çalışmalar UGDS Eylem İzleme Sistemi üzerinden veri girişi yapılarak bildirilmekte ve izleme değerlendirme toplantıları ile eylemlerin süresi içerisinde gerçekleştirilmesinin takibi yürütülmektedir.

## **Emisyon Kontrolünün Geliştirilmesi, Hava Kalitesi Değerlendirmesi ve Çevresel Gürültünün Belirlenmesi Faaliyeti**

### **Stratejik gürültü haritalarının hazırlanması**

Mersin İli için başlatılan eylem planı çalışmaları kapsamında; ilgili kurum kuruluşların katılımıyla koordinasyon toplantıları yapılarak gürültü azaltım kontrol tedbirlerini içeren

senaryolar geliştirilecektir. Söz konusu eylem planı çalışmasına Bakanlığımızca teknik destek sağlanacaktır.

### **Temiz Hava Eylem Planlarının izlenmesi**

Hava Kalitesi Değerlendirme ve Yönetimi Yönetmeliği ile Bakanlığımız Genelgesi kapsamında yüksek kirlilik potansiyeli bulunan illerimizden gönderilen Temiz Hava Eylem Planlarının izlenmesi süreci işletilecektir.

### **Egzoz Gazı Emisyon Ölçümü Takip Sistemi :**

Sistem, Egzoz Gazı Emisyonu Kontrolü ile Benzin ve Motorin Kalitesi Yönetmeliğinin revizyon çalışmaları tamamlandıktan sonra devreye girecektir. 2016 yılının 4. Çeyreğinde sistemin bazı illerde pilot uygulamasına geçilmesi düşünülmektedir. Sistemin 2017 yılı itibariyle ülkemiz genelinde devreye sokulması planlanmaktadır.

### **Büyük Yakma Tesisleri Yönetmeliği'nin Uygulanmasının Geliştirilmesi Faaliyeti**

Büyük Yakma Tesisleri Direktifi'nin Uygulanması İle Hava Kalitesinin İyileştirilmesi Projesi 21 Temmuz 2016 tarihinde resmi olarak tamamlanmış olup, büyük yakma tesis envanteri, yazılım programı, DEA (Düzenleyici Etki Analizi) hazırlanmıştır. Proje sonuçları doğrultusunda entegre kirlilik önleme ile ilgili çalışmalara devam edilecektir.

### **Entegre Çevre İzni Altyapısının Oluşturulması ve Sektörel Geçiş Takviminin Hazırlanmasına İlişkin Sektörel Projelerin Yürütülmesi Faaliyeti**

Entegre Çevre İznine Tabi Çimento Üretim Tesislerinin Uyum Durumları Ve Gerekliliklerinin Belirlenmesi Projesi ve Entegre Çevre İznine Tabi Otomotiv Üretim Tesislerinin Uyum Durumları Ve Gerekliliklerinin Belirlenmesi Projesinde saha ziyaretlerine devam edilecek olup, eğitim programları düzenlenecektir.

### **İDEP izleme ve değerlendirme faaliyeti**

Sera gazı emisyonlarının izlenmesi ile Ulusal Emisyon Ticareti Sistemi altyapısının kurulması faaliyeti

Sera Gazı Emisyonlarının Takibi Hakkında Yönetmelik kapsamında ulusal sera gazı emisyonlarının önemli bir kısmını teşkil eden elektrik ve buhar üretimi, çimento, demir-çelik, seramik, kireç, kağıt ve cam üretimi gibi sektörlerden kaynaklanan sera gazı emisyonlarının tesis seviyesinde izlenmesi sağlanacaktır.

Böylece, ülkemizin sera gazı emisyonlarının daha kesin şekilde hesaplanması mümkün olacak; toplam emisyonların en az yarısı tesis seviyesinde belirlenerek Bakanlığımızın yetkilendirdiği Bağımsız Kuruluşlar tarafından doğrulanacak ve tesisler tarafından raporlanacaktır. Yönetmelik kapsamında tesislerin raporlama yükümlülüğü 2016 yılında başlayacaktır. Yönetmelik ile AB Çevre Faslı müzakerelerinde önemli bir adım atılmıştır.

Yönetmelik kapsamına giren tesisler, her yıl düzenli olarak izleme, doğrulama ve raporlama sürecine tabi olacaktır. Oluşturulan doğrulama sistemi ile tesis bazında hazırlanmış olan emisyon raporlarının Bakanlığa gönderilmeden önce bağımsız kuruluşlarca yerinde inceleme yapılarak doğruluğunun kontrolü sağlanmış olacaktır

### **Hidrokloroflorokarbon (HCFC) gazlarının ithalatının sonlandırılması faaliyeti**

Performans Göstergesi Hidrokloroflorokarbon (HCFC) gazları için izin verilen maksimum ithalat miktarı (ton) için 2016 yılı ilk yarısına bakıldığında, 2016 yılı için belirlenen hedef olan 400 tonun daha da altında bir ithalat miktarı beklenmektedir. Hedeflenenden daha az miktarda ithalat olması beklendiğinden olumlu bir gelişme olacaktır. Değerlerin düşmesi performansın arttığı anlamındadır çünkü burada hedeflenen, HCFC gazlarının ithalatının aşamalı bir şekilde sonlandırılması olup gerçekleşme ters orantılıdır. İthalat azaldıkça hedefin gerçekleşme yüzdesi artmış olacaktır.

### **Tehlikeli Kimyasalların Yönetimi, Mevzuat Güncellemesi ve Yasaklama/Kısıtlama Faaliyeti**

Ülkemizde üretilen ve ithal edilen zararlı maddelerin “Sınıflandırma ve Etiket Envanteri” çalışmaları tamamlanacaktır.

Avrupa Komisyonu ile Gümrük Birliği kapsamında REACH Tüzüğü'nün Türkiye'de uygulanmasında Avrupa Ekonomik Alanı modelinin uygulanmasına yönelik çalışmalara devam edilecektir.

### **Kalıcı Organik Kirleticiler Konusunda Mevzuat Uygulanması ve İzlenmesi Faaliyeti**

Ülkemizin taraf olduğu Kalıcı Organik Kirleticilere ilişkin Stockholm Sözleşmesi'nin etkin uygulanmasına yönelik olarak ulusal Kalıcı Organik Kirleticiler Stoklarının belirlenmesi amacıyla Sakarya ve Zonguldak illerinde stok belirleme çalışmaları gerçekleştirilecektir.

### **Acil Durumlarda Müdahale ve Zararların Tazmini**

Deniz Çevresinin Petrol Ve Diğer Zararlı Maddelerle Kirlenmesinde Acil durumlarda; gemilerden ve kıyıda veya kıyıya yakın bölgelerde denizlerin petrol ve diğer zararlı maddelerle kirlenmesine yol açabilecek faaliyetleri icra eden tesislerine 5312 sayılı “Deniz Çevresinin Petrol ve Diğer Zararlı Maddelerle Kirlenmesinde Acil Durumlarda Müdahale ve Zararların Tazmini Esaslarına Dair Kanun” ve Uygulama Yönetmeliği çerçevesinde planlar hazırlanmakta ve onaylanmaktadır. Bu çerçevede ülke kapasitesinin geliştirilmesi ve hazırlıklı olma çalışmaları devam etmektedir. Haziran sonu itibari ile kıyı tesisi risk değerlendirmesi ve acil müdahale planı hazırlanan kıyı tesisi sayısı 297 ve oranı ise %92 olmuştur. Yıl sonuna kadar stratejik plan ve yıllık performans hedefleri doğrultusunda bu oranın %95 olması beklenmektedir. Onaylı plana sahip kıyı tesislerinde meydana gelen çevresel, insani ve kapasite artışları gibi değişimler nedeniyle ihtiyaç duyulacak revizyon başvurularının incelenmesi ve sonuçlandırılması çalışmaları devam edecektir.

Ayrıca, Kıyı Tesislerinin yaptırması zorunlu olan Kıyı Tesisleri Deniz Kirliliği Zorunlu Mali Sorumluluk Sigortaları Bakanlığımıza sunuldukça bu sigortaların inceleme ve değerlendirmeleri yapılacaktır.

2012 yılında onaylanan, Ulusal ve Bölgesel acil müdahale planlarının güncel tutulmasına yönelik çalışmalar sürdürülecektir.

## **Bükreş Ve Barselona Sözleşmesi Kapsamında Yürütülen Çalışmalar**

Karadeniz'in Kirliliğe Karşı Önlenmesi (Bükreş) Sözleşmesi (21 Nisan 1992) kapsamında Ülkemiz, Karadeniz Komisyonu Daimi Sekreteryasına ev sahipliği yapmaktadır. Sözleşme altında oluşturulan danışma gruplarının, ulusal odak noktalarının ve faaliyet merkezlerinin çalışmaları Daire Başkanlığımız tarafından takip edilmektedir.

03-06.12.2014 tarihlerinde İstanbul'da gerçekleşen Akdeniz'in Deniz Çevresi ve Kıyı Alanlarının Korunması Sözleşmesi (Barselona Sözleşmesi) ve Eki Protokolleri 18. Taraf Ülkeler Toplantısı sonrasında iki yıllığına ülkemize geçen Dönem Başkanlığı görevi ve Büro Başkanlığı vazifesi süreç boyunca başarıyla ifa edilmiş olup; 09-12 Şubat 2016 tarihlerinde Atina/Yunanistan'da gerçekleştirilen 19. Taraf Ülkeler Toplantısı'nda Yunanistan'a devredilmiştir.

Barselona Sözleşmesi kapsamında gerçekleştirilen 18. Taraf Ülkeler Toplantısını müteakip Barselona Sözleşmesi Taraflarının Çevre Bakanları ve Delegasyon Başkanlarıca "İstanbul Deklarasyonu" kabul edilmiş ve Türkiye'nin teklifi ile kıyı kentlere "Çevre Dostu Şehirler Ödülü" verilmesi öngörülmüştür. Bu meyanda, 9-11 Şubat 2016 tarihinde Yunanistan'da Sayın Bakanımız'ın teşrifleri ile gerçekleştirilmiş olan 19. Taraf Ülkeler Toplantısında "İstanbul Çevre Dostu Şehirler Ödülü" nün müzakereleri tamamlanmış olup 2 yılda bir Akdeniz'e kıyısı olan bir ülkenin şehrine "İstanbul Çevre Dostu Şehirler Ödülü" (İstanbul Award) adı altında bir ödülün verilmesi kararı alınmıştır. Söz konusu ödülün finansörlüğünü İstanbul Büyükşehir Belediye Başkanlığı yapacaktır.

19. Taraf Ülkeler Toplantısında; Barselona ve Bükreş Sözleşmeleri arasında işbirliğine ilişkin Mutabakat Zaptı imzalanmıştır. Anılan Mutabakat Zaptı'nda her iki Sözleşmenin diğeri için gözlemci statüsünde olması, bütünleşik deniz izleme, ekosistem temelli yaklaşımla ilgili bilgilerin toplanması ve değerlendirilmesi, Çevre Durum Değerlendirmesi ve indikatör belirlenmesi Entegre Kıyı Alanları Protokollerinin uygulanmasında bilgi toplama, değerlendirme ve bilgi paylaşımı, deniz çöplerine karşı mücadele ve farkındalığın artırılması, kapasite geliştirme faaliyetlerinin gerçekleştirilmesi konularında işbirliği yapılması hususları yer almaktadır.

Tüm denizlerimizde; meydana gelen kirliliğin izlenmesi ve ulusal deniz ve kıyı yönetimi politika ve stratejilerinin belirlenmesine altlık oluşturulması amacıyla, ölçüm ve analizler yapılmakta, kirlilik izleme verileri ve değerlendirmeleri taraf olduğumuz ve aynı zamanda odak noktasını yürüttüğümüz Bükreş (Karadeniz'in Kirliliğe Karşı Önlenmesi) ve Barselona(Akdeniz' in Deniz Ortamı ve Kıyı Bölgesinin Korunması) Sözleşmeleri kapsamında raporlanmaktadır.

Karadeniz'in Kirliliğe Karşı Korunması (Bükreş) Sözleşmesi kapsamında, Ülkemiz, Karadeniz Komisyonu Daimi Sekreteryasına ev sahipliği yapmaktadır. Sözleşme altında oluşturulan danışma gruplarının, ulusal odak noktalarının ve faaliyet merkezlerinin çalışmaları takip edilmektedir.

Ayrıca taraf olduğumuz ve aynı zamanda odak noktasını yürüttüğümüz Barselona ve Bükreş Sözleşmesi kapsamında yapılan izlemelere ilişkin raporlamalar yıllık bazda gerçekleştirilmektedir.

### **Derin Deniz Deşarjı**

Su Kirliliği Kontrolü Yönetmeliği, “Atıksu Arıtma Tesisi Proje Onayı” başlıklı 53. Maddesinin gereği olarak, 04.03.2014 tarihli ve 2746 sayılı Atıksu Arıtma Tesisi/Derin Deniz Deşarjı Proje Onayı Genelgesi kapsamında evsel ve endüstriyel atıksuların, soğutma suları, sıcak sular ve ters osmoz atıksularının derin deniz deşarjı proje onay işlemleri yürütülmektedir.

Ayrıca, özellikle termik santraller gibi büyük kapasiteli endüstriyel tesislere ait soğutma suları ile konsantre tuzlu suların denize deşarjına ilişkin ÇED başvuruları incelenerek görüş verilmektedir.

### **Yüzme Suyu**

Bakanlığımızca 09.01.2006 tarih ve 26048 sayılı Resmi Gazetede yayımlanarak yürürlüğe giren Yüzme Suyu Kalitesi Yönetmeliği ile 76/160/EEC sayılı Yüzme Suyu Direktifine uyum sağlanmıştır. İnsan sağlığını korumak, denizlerimizi ve plajlarımızı temiz tutmak için yüzme amaçlı kullanılan suların kalitesi izlenmektedir. Yüzme suyu alanlarının başta mikrobiyolojik olmak üzere her türlü kirlenme ile kirlenmesinin engellenmesi amacıyla gerekli çalışmalar devam etmektedir.

### **Mavi Bayrak Çalışmaları**

Ülkemizin Mavi Bayrak sıralamasında 2023 yılı hedefine ulaşması için Mavi Bayrak sayısının 2017 yılında da artırılması amacıyla çalışmalar devam etmektedir. Su kalitesi yetersiz olan plajların incelenerek gerekli kirlilik önleme çalışmalarının ilgili kurum ve kuruluşların katkısı ile gerçekleştirilmesi amacıyla İl Müdürlüklerimize yazı yazılmıştır

### **Deniz Dibi Tarama Faaliyetleri**

Deniz Dip Tarama Uygulamaları ve Tarama Malzemesinin Çevresel Yönetimi projesi kapsamında denizlerde boşaltım alanlarının belirlenmesine yönelik çalışmalar ile mevzuat taslağı üzerindeki çalışmalar proje ekibi ile birlikte yürütülmektedir.

### **Denizcilik Faaliyetlerinden Kaynaklanan Kirliliğin Önlenmesi Faaliyetleri**

2872 sayılı Çevre Kanunu, 2000/59/AT sayılı Limanlarda Atık Alım Tesislerinin Kurulumu ve Atıkların Yönetimine ilişkin Direktif ve Uluslararası Denizcilik Örgütü (IMO) tarafından hazırlanan ve 1990 yılında Ülkemizin de taraf olduğu “Denizlerin Gemiler Tarafından Kirlenmesinin Önlenmesi Sözleşmesi”ne (MARPOL 73/78) dayanılarak yayımlanan Gemilerden Atık Alınması ve Atıkların Kontrolü Yönetmeliği ve gemi atıklarının yönetimini düzenleyen mer’i mevzuat dâhilinde çalışmalar sürdürülmektedir.

Gemi kaynaklı illegal deşarjların kontrol edilmesi amacıyla; Ulaştırma, Denizcilik ve Haberleşme Bakanlığı, Sahil Güvenlik Komutanlığı ile İstanbul, Kocaeli Büyükşehir Belediye Başkanlıklarına Bakanlığımızca yetki devri yapılmıştır. Bahsi geçen kurum/kuruluşların faaliyetleri Bakanlığımızca takip edilmektedir.

### **Deniz Çöpleri İle Mücadele Faaliyetleri**

Konuya ilişkin çalışmalar mevzuat taslağı üzerinde devam etmektedir.

## 2.2.2. PROJELER

### Sağlık Kuruluşlarından Kaynaklanan Atıksuların Arıtımı ve Bertarafı Projesi

Projeye ait teknik şartname gereği, Bakanlığımızca da uygun görülecek bir zamanda proje konusu ile ilgili olarak mevzuat ve uygulamanın en iyi olduğu Avrupa Birliği'ne üye bir ülkeye 4 günlük bir teknik gezi yapılması planlanmaktadır.

Ayrıca, projeye ait taslak 2. Ara Rapor'un 04.11.2016 tarihinde Bakanlığımıza sunulması beklenmekte olup, söz konusu raporun Bakanlığımızca nihai kabulünü müteakip 505.000,00 TL (KDV Hariç) ödeme yapılması planlanmaktadır.

### Türkiye'de Arıtma Çamuru Yönetim ve Eylem Planının Hazırlanması Projesi

Projenin protokol hazırlık çalışmaları devam etmekte olup, protokolün imzalanmasıyla projenin başlaması ve belirlenen iş takvimine göre yürütülmesi planlanmaktadır.

### Alıcı Ortam Kriterleri Bazında Deşarj Standartlarını Belirleme ve Uygulama Yöntemlerinin Geliştirilmesi Projesi

Alıcı Ortam Kriterleri Bazında Deşarj Standartlarını Belirleme ve Uygulama Yöntemlerinin Geliştirilmesi" projesinin Olur'unun alınmasını müteakip, Orta Doğu Teknik Üniversitesi ile bir protokol yapılarak 2016 yılının ikinci yarısında projeye başlanması hedeflenmektedir. Projenin 2 yıl sürmesi öngörülmektedir.

### • Katı Atık Toplama ve Bertaraf Maliyetlerinin Bölgesel Bazda Belirlenmesi Projesi

TUBİTAK MAM ile 3/e kapsamında 09.10.2015 tarihinde sözleşme imzalanmıştır. Sözleşmeye göre projenin 2016 yılı 4. çeyrekte tamamlanması planlanmaktadır

### • Düzensiz Depolama Sahalarının Rehabilitasyonuna Yönelik Envanter Çalışmasının Hazırlanması

Satın alma komisyonu oluşturulmuş, Kamu Hizmet Sunucusundan Protokol ile Alım konulu 2014/6228 sayılı Bakanlar Kurulu Kararı uyarınca Yıldırım Beyazıt Üniversitesi ile 05.10.2015 tarihinde protokol imzalanmıştır. Protokole göre projenin 2016 yılı 4. çeyrekte tamamlanması planlanmaktadır.

Türkiye'de Çevre Yönetimi için Kurumsal Kapasitenin Güçlendirilmesi Projesi için kapanış toplantısı yapılarak sonuç raporu yayımlanacaktır.

### • Katı Atık Ana Planı ve İl Atık Yönetimi Planlarının Hazırlanması Projesi

TUBİTAK MAM ile 3/e kapsamında 09.10.2015 tarihinde sözleşme imzalanmıştır. Sözleşmeye göre projenin 2016 yılı 4. çeyrekte tamamlanması planlanmaktadır.

### Entegre Çevre İznine Tabi Çimento Üretim Tesislerinin Uyum Durumları Ve Gerekliliklerinin Belirlenmesi Projesi

Proje kapsamında, tesislerin EÇİ'ye uyum durumlarının değerlendirilmesi amacıyla gerçekleştirilen saha ziyaretlerinin tamamlanması, sektörün mevcut durumu ve uyum maliyeti çalışmalarının, eğitim programlarının tamamlanması ve proje kapsamındaki diğer faaliyetlerin tamamlanması planlanmaktadır.

## **Entegre Çevre İznine Tabi Otomotiv Üretim Tesislerinin Uyum Durumları Ve Gerekliliklerinin Belirlenmesi Projesi**

Proje kapsamında EÇİ kapsamına giren otomotiv sektöründe yer alan tesislerin envanter oluşturma çalışmalarının tamamlanması, tesislerin EÇİ'ye uyum durumlarının değerlendirilmesi amacıyla gerçekleştirilen saha ziyaretlerinin tamamlanması, sektörün mevcut durumu ve uyum maliyeti çalışmalarının, eğitim programlarının tamamlanması ve proje kapsamındaki diğer faaliyetlerin tamamlanması planlanmaktadır.

### **İklim Değişikliği Konusunda Farkındalık Geliştirme Projesi**

2016 yılının ikinci yarısında, projenin öğrenci, öğretmen ve öğretmen adaylarına yönelik farkındalık geliştirme bileşeni ile ilgili olarak Çorum, Erzincan, Erzurum, Eskişehir, Kastamonu, Manisa, Niğde ve Rize illerinde düzenlenen eğitim programlarına katılım sağlayan öğrenciler arasından seçilen yaklaşık 120 öğrenci için toplam altı iklim kampı düzenlenecektir. İklim kamplarına bu illerden öğretmenler de katılım sağlayacaktır. Her biri bir hafta sürecek olan iklim kampları, Eskişehir ve Konya illerinde üç hafta boyunca paralel olarak gerçekleştirilecektir.

İklim kamplarında bir hafta boyunca öğrencilere, iklim değişikliği ile ilgili olarak teorik ve uygulamalı eğitimler verilecektir. Ayrıca, çevre ve tesis gezileri, ağaç dikme etkinliği, belgesel-film gösterimi, atölye çalışmaları da yapılacaktır.

Resim, kompozisyon, fotoğraf ve kısa film yarışmalarının düzenlenmesi ile çizgi filmin hazırlanması çalışmalarına da devam edilecektir.

### **Denizlerimizin Kara Kökenli Kirleticilere Karşı Korunmasına Yönelik Ulusal Eylem Planının Güncellenmesi Projesi**

Tüm denizlerimizi kapsayacak şekilde planlanan "Denizlerimizin Kara Kökenli Kirleticilere Karşı Korunmasına Yönelik Ulusal Eylem Planının Güncellenmesi Projesi" nin Kalkınma Bakanlığına sunulmasını müteakip; projenin kabulü 31 Mart 2016 tarih ve 29670 sayılı Mükerrer Resmi Gazete' de yayımlanmıştır. Bakanlığımızın TÜBİTAK/MAM ile yürüteceği proje ile Barselona Sözleşmesi ve Bükreş Sözleşmesi eki protokolü olan Kara Kökenli Kirleticiler Protokolü çerçevesinde, denizlerimizde İyi Çevresel Durum'a (Good Environmental Status) ulaşmak için Kara Kökenli Kirleticiler Ulusal Eylem Planının Avrupa Birliği Yönetmelikleri (özellikle Deniz Stratejisi Çerçeve Direktifi) ve Ekosistem Yaklaşımına paralel bir biçimde güncellenmesi hedeflenmekte olup; Proje kapsamında kara kökenli kirliliğin azaltılması için ihtiyaç duyulan önlemlerin belirlenerek Ege Denizi, Akdeniz, Karadeniz ve Marmara Denizi özelinde uygulamaya konması planlanmaktadır. Projeye ilişkin Sözleşme 13.06.2016 tarihinde Bakanlığımız ve Tübitak/MAM arasında imzalanmıştır. Projenin toplam bütçesi 505.000 TL'dir (KDV Hariç)

Projenin iş termin planının teslimini müteakiben açılış toplantısının yapılması ve iş termin planında yer alan iş paketlerine başlanması hedeflenmektedir.

### **Sera Gazı Ulusal Katkı Hedefi İzleme Projesi**

Sera gazı emisyon projeksiyonlarını içeren ulusal katkımız 2015 yılında BMİDÇS Sekretaryasına sunulmuştur. Bu kapsamda; hem kapsamlı maliyet analizlerinin yapılmasına hem de sunulan ulusal katkının takibine yönelik hazırlanan Sera Gazı Ulusal Katkı Hedefi



İzleme Projesi 31.03.2016 tarihli ve 29670 sayılı Mükerrer Resmi Gazete’de yayımlanan “2016 Yılı Yatırım Programı”na dahil edilmiştir. Ancak, proje dipnot ile yayımlanmış olup kurumlara veri alışverişi hususunda mutabakat sağlanması istenmiştir.

### **Sanayi Kaynaklı Hava Kirliliği Limitlerinin Belirlenmesi Projesi**

Taslak Teknik Şartnamesi hazırlanmış olup, ihale süreci hazırlık çalışmaları devam etmektedir.

### **Sera Gazı Emisyonlarının İzlenmesi Mekanizmasına Destek Projesi (IPA 2011)**

Bu dönemde:

1. Teknik değerlendirme ve çalıştayların gerçekleştirilmesi,
  2. İki aylık raporların hazırlanması,
  3. Uygulama Planının sunulması,
  4. Ulusal ölçekte bir seminerin düzenlenmesi,
  5. Envanter grubuyla çalıştayların düzenlenmesi,
  6. Yönlendirme komitesi toplantılarının gerçekleştirilmesi
  7. Envanter çekirdek grup toplantılarının gerçekleştirilmesi,
  8. AB ülkelerinden birine saha ziyaretinin gerçekleştirilmesi,
- hedeflenmektedir.

### **Büyük Yakma Tesisleri (LCP) Direktifi’nin Uygulanması İle Hava Kalitesinin Geliştirilmesi Projesi**

2016 yılı itibarıyla proje çalışmaları tamamlanması planlanmaktadır.

### **Gemi Kaynaklı Atıkların Oluşturduğu Deniz Kirliliğinin Önlenmesi İçin Kapasite Geliştirme Projesi (Ipa)**

IPA (I) Programı 2011 Yılı Programlaması, 1. Bileşeni altında sunulmuş olup; bütçesi 2.500.000 Avro tutarındadır. Proje dâhilinde gemi kaynaklı atıkların oluşturduğu deniz kirliliğinin önlenmesi için gerekli kurumsal ve teknik kapasitenin oluşturulması hedeflenmektedir. Projeye ait ihale süreci tamamlanmış olup 12 Mart 2015 itibarıyla başlamıştır. Proje kapsamında, Temmuz-Aralık 2016 tarihleri arasında 2 adet Proje Yönlendirme Komite Toplantısı’nın yapılması planlanmaktadır. Ayrıca proje bileşenleri altında yer alan raporlama, teknik inceleme ve ziyaret ilaveten eğitimler gerçekleştirilecektir.

### **Türkiye’de Deniz Stratejisi Çerçeve Direktifi Konusunda Kapasite Geliştirme Projesi (IPA)**

Proje dahilinde mevcut kurumsal ve idari kapasiteyi değerlendirerek, Deniz Stratejisi Çerçeve Direktifinin gelecekteki uygulanması için yol haritası önerecek ve deniz çevresini korumak için daha iyi bir çevresel yönetim sağlanacaktır. Ayrıca Proje Deniz Stratejisi Çerçeve Direktifi kapsamında İyi Çevresel Duruma ulaşmak için alınacak tedbirlerin programının oluşturulmasını da sağlayacak ve proje kapsamında çevre ile ilgili hedefler de belirlenecektir.

Projenin toplam bütçesi 2.250.000 Euro olup, bu bütçenin %10'luk kısmı ulusal katkı payı olarak ödenecektir. Projeye ait başlangıç raporunun onaylanması süreci devam etmekte olup; onayı müteakiben söz konusu raporda yer alan iş zaman planındaki işlerin gerçekleştirilmesi hedeflenmektedir.

### **Büyükşehirlerde Hava Kalitesinin İyileştirilmesi (AB)**

Çevre Yönetimi Genel Müdürlüğü'nün sorumluluğu kapsamındadır.

### **Tehlikeli Kimyasalların İhracatı ve İthalatına İlişkin AB Tüzüğü'nün Uygulanması Projesi (AB):**

Aralık 2016 tarihine kadar 2 eğitim, 1 çalışma ziyareti gerçekleştirilecek olup projeye ilişkin websitesi, düzenleyici etki analizi, yasal boşluk analizi çalışmalarına devam edilecektir.

### **2.2.3. MEVZUAT ÇALIŞMALARI**

Yıkım İşlemleri ve Hafriyat Toprağı ile İnşaat ve Yıkıntı Atıklarının Kontrolü Yönetmeliği Taslağı ile ilgili süreç Altyapı ve Kentsel Dönüşüm Hizmetleri Genel Müdürlüğü tarafından takip edilmekte olup, çalışmalar devam etmektedir. 2016 yılı 4. çeyrekte tamamlanması planlanmaktadır.

Tıbbi Atıkların Kontrolü Yönetmeliği Taslağı görüş değerlendirme çalışmaları tamamlanmıştır ve 2015 yılı Kasım ayında Bakanlık Makamına sunulmuştur. Bakan değişikliği sebebiyle iade edilmiş olup Makama tekrar sunulmayı beklemektedir.

Atık Elektrikli ve Elektronik Eşyaların Kontrolü Yönetmeliği görüşe açılmış olup gelen görüşler değerlendirilmektedir. 2016 yılı 3. çeyrekte tamamlanması planlanmaktadır.

Atık Yağların Kontrolü Yönetmeliği Görüş değerlendirme çalışmaları tamamlanmıştır. Ancak EPDK'nın baz yağ üretimini lisans kapsamına alması süreci geciktirdiğinden bahse konu taslak tekrar kurum kuruluş görüşlerine açılacaktır. 2016 yılı 3. çeyrekte tamamlanması planlanmaktadır.

Atık Pil ve Akümülatörlerin Kontrolü Yönetmeliği Taslağı yayımlanmış, kurum kuruluş görüşleri değerlendirme çalışmaları devam etmektedir. Çalışmaların 2016 yılı 4. çeyreğinde tamamlanması planlanmaktadır.

Ömrünü Tamamlamış Araçların Kontrolü Hakkında Yönetmelik Taslağı ömrünü tamamlamış araçlara ilişkin 2000/53/EC Direktifi ile mevcut yönetmeliğin uyumlaştırılması planlanmaktadır. Taslak yönetmelik hazırlama çalışmaları devam etmekte olup kurum kuruluş görüşlerine açılması planlanmaktadır. Çalışmaların 2016 yılı 4. çeyrekte tamamlanması planlanmaktadır.

Ömrünü Tamamlamış Lastiklerin Kontrolü Yönetmeliği revizyon çalışmaları başlatılmış olup bahse konu çalışmanın 2016 yılı 4. Çeyreğinde tamamlanması planlanmaktadır.

Ambalaj Atıklarının Kontrolü Yönetmeliği Ambalaj ve Ambalaj Atıklarına İlişkin 94/62/EC sayılı Direktif ile bu direktifteki revizyonlara ve yeni gelişmelere uyum sağlanabilmesi amacı ile "Ambalaj Atıklarının Kontrolü Yönetmeliği Taslağı" düzenlenerek yayımlanması sağlanacaktır.

Atıkların Yakılmasına İlişkin Yönetmelik Taslak hazırlama çalışmaları devam etmektedir. 2016 yılı 4. çeyrekte tamamlanması planlanmaktadır.

Gemi Geri Dönüşümüne İlişkin Yönetmelik Taslağı hazırlık çalışmaları devam etmekte olup 2016 yılı 4. çeyrekte tamamlanması planlanmaktadır.

Atıktan Türetilmiş Yakıt, Ek Yakıt ve Alternatif Hammadde Tebliği'nin revize edilmesi çalışmalarının 2016 yılı 4. Çeyrekte tamamlanması planlanmaktadır.

Tehlikeli ve Tehlikesiz Atıkların Kontrolü Yönetmeliği ilk taslağının oluşturulması çalışmaları devam etmektedir. 2016 yılı 4. çeyrekte tamamlanması planlanmaktadır.

Çevresel Açıdan Sürdürülebilir Çevre Dostu Balık Çiftlikleri Sisteminin Oluşturulması Projesi'nin nihai raporunun kabulü sonrasında, proje kapsamında yapılacak mevzuat önerileri ve projeden elde edilecek bilgiler ışığında "Denizlerde Balık Çiftliklerinin Kurulamayacağı Hassas Alan Niteliğindeki Kapalı Koy ve Körfez Alanlarının Belirlenmesine İlişkin Tebliğ" ile "Denizlerde Kurulan Balık Yetiştiriciliği Tesislerinin İzlenmesine İlişkin Tebliğ" inde gerekli revizyonların yapılabilmesi amacıyla taslak mevzuat hazırlanacak ve ilgili kurum kuruluş görüşlerine açılacaktır.

Deniz Dip Tarama Uygulamaları ve Tarama Malzemesinin Çevresel Yönetimi Projesi çıktıkları doğrultusunda 2016 yılı sonu itibariyle "Deniz ve Kıyı Sularında Dip Taraması ve Tarama Malzemesinin Yönetimine İlişkin Yönetmelik Taslağı"nın tamamlanması ve yayımlanması planlanmaktadır.

Deniz Çöplerinin Yönetiminin Usul ve Esasları Hakkında Yönetmelik hakkında taslak hazırlanmış olup kurum/kuruluş görüşlerine açılması ve 2016 yılı sonu itibariyle yayımlanması planlanmaktadır.

Egzoz Gazı Emisyonu Kontrolü Yönetmeliği kurum görüşlerine açılmıştır. 2016 yılı 4. çeyreğinde yürürlüğe girmesi düşünülmektedir.

Benzin ve Motorin Kalitesi Yönetmeliği kurum görüşlerine açılmıştır. 2016 yılı 4. çeyreğinde yürürlüğe girmesi düşünülmektedir.

İthal Katı Yakıtlar Genelgesi çalışmaları tamamlanmıştır. Makam onayı neticesinde yürürlüğe girmesi düşünülmektedir.

Biyokütlenin Yakıt Olarak Kullanımına İlişkin Genelgesi çalışmaları tamamlanmıştır. Makam onayı neticesinde yürürlüğe girmesi düşünülmektedir.

Hava Kalitesi Değerlendirme ve Yönetimi Genelgesi ile Hava Kalitesi Değerlendirme ve Yönetimi Yönetmeliği'nin nihai haline getirilerek yayımlanması için çalışmaların devam ettirilmesi planlanmaktadır.

Entegre Çevre İzni Mevzuatı ile ilgili çalışmalara; Entegre Çevre İznine Tabi Çimento Üretim Tesislerinin Uyum Durumları ve Gerekliliklerinin Belirlenmesi ve Entegre Çevre İznine Tabi Otomotiv Üretim Tesislerinin Uyum Durumları ve Gerekliliklerinin Belirlenmesi Projeleri çıktıklarına göre devam edilecek, sektörel geçiş takvimi belirlenecektir.

Benzin ve Naftanın Depolanması Ve Dağıtılmasından Kaynaklanan Uçucu Organik Bileşik Emisyonlarının Kontrolü Yönetmeliği Taslağının kurum görüşleri tamamlanarak 2016 yılı sonuna kadar çıkarılması planlanmaktadır.

Ozon Tabakasını İncelten Maddelerin (OTİM) Azaltılmasına İlişkin Yönetmelik' (12 Kasım 2008 tarih ve 27052 sayılı) , Avrupa Birliği'nin Ozon Tabakasının Korunmasına yönelik 1005/2009 no'lu Direktifine uyumlu olarak 'Ozon Tabakasını İncelten Maddelere (OTİM) İlişkin Yönetmelik'in revize çalışmaları tamamlanmış olup 2016 yılında yayımlanması planlanmaktadır.

Avrupa Birliği (AB) üyelik sürecinde olan ülkemizin, AB Çevre Mevzuatını uyumlaştırma kapsamında yükümlü olduğu 842/2006/EC Sayılı F-Gaz Direktifi'nin uyumlaştırılması kapsamında Florlu Sera Gazlarına ilişkin Yönetmelik çalışmaları tamamlanmış olup 2016 yılında yayımlanması planlanmaktadır

Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması hakkında Yönetmeliğin revizyon çalışmaları yapılacaktır.

Yaklaşık 40 zararlı madde ve madde grubunun yasaklaması veya kısıtlaması yapılacaktır.

AB müktesebatına uyum kapsamında 850/2004/EC sayılı Kalıcı Organik Kirleticilere ilişkin AB Tüzüğü'nün uygulanmasına yönelik olarak hazırlanan taslak yönetmelik nihai hale getirilecek ve yayımlanması için gerekli çalışmalar başlatılacaktır.

Su Kirliliği Kontrolü Yönetmeliği revizyon çalışmalarının 2016 yılının son çeyreğinde tamamlanması öngörülmektedir.

Atıksu Arıtma/Derin Deniz Deşarjı Tesisi Proje Onay Genelgesi üzerinde çalışmalar devam etmektedir. 2016 yılı 4. çeyrekte tamamlanması planlanmaktadır

### 3. ÇEVRESEL ETKİ DEĞERLENDİRMESİ İZİN VE DENETİM GN. MD.

#### ▶ 3.1. OCAK - HAZİRAN 2016 DÖNEMİ GERÇEKLEŞMELERİ

##### 3.1.1. FAALİYETLER

**İşletmelere Çevre İzni ve Lisansı Belgesi İle Geçici Faaliyet Belgesi Verilmesi; Ulusal Çevresel Etiket Sisteminin Kurulması ve Tanıtımı; Çevresel Yönetim Sistemlerinin Kurulmasına Yönelik Altyapı Oluşturulması Faaliyeti:**

2020 adet Geçici faaliyet Belgesi ile 1876 adet Çevre İzin ve Lisans Belgesi verilmiştir.

Ülkemizde Çevre Yönetim ve Denetim Sistemi (EMAS) ile ilgili programın ülkemizde kurulması ile ilgili olarak çalışmalara devam edilmektedir.

Ülkemizde Ulusal Çevre Etiket Sisteminin kurulması için 2013-2014 yıllarında 2013K100100 proje numaralı "Çevresel Etiket Altyapısı Projesi" gerçekleştirilmiş olup, bu proje ile ülkemizde ilgili sistemin kurulması adına gerekli altyapı ihtiyacı belirlenmeye çalışılmıştır. 2018 yılının sonuna kadar gerçekleştirilen projenin çıktıları ve 25 Kasım 2009 tarih ve 66/2010 (AT) sayılı Avrupa Parlamentosu ve Eko-Etiket Tüzüğü de dikkate alınarak

uygulanabilir ulusal çevre etiketi mevzuatının oluşturulması adına çalışmalar devam etmektedir.

### **Stratejik Çevresel Değerlendirme Kapasitesinin Geliştirilmesi ve Uygulanması Faaliyeti:**

SÇD Farkındalığı Artırma çalışmaları kapsamında üçüncü grup 3 çalıştay ve 4 seminer gerçekleştirilmiş olup, toplamda 9 çalıştay ve 10 seminer yapılmıştır.

Adana ve İstanbul'da 50'şer kişilik 3 günlük SÇD Eğitimleri düzenlemiştir.

SÇD Yönetmeliği 3.Revizyon Toplantısı yapılmış Taslak Yönetmeliğe son hali verilerek Hukuk Müşavirliği'nin görüşüne sunulmuştur. Nihai Taslak Yönetmelik, resmi kurum görüşlerine kısa sürede sunulacaktır.

İstanbul'da 2 günlük Sınıraşan SÇD Çalıştayı gerçekleştirilmiştir.

Su Yönetimi, Tarım, Enerji, Bölge Planlama ve Operasyonel Programlara yönelik SÇD rehberleri hazırlanarak basılmıştır.

4 pilot sektör için SÇD Raporları hazırlanmıştır.

Türkiye için ÇED/SÇD süreçleri arasındaki entegrasyon ile ilgili rapor, SÇD konusunda Türkiye'deki idari yapı ile ilgili rapor hazırlanmıştır.

### **E-ÇED Üzerinden Bakanlığımıza intikal eden ÇED Süreçlerinin Tamamlanması ve Elektronik Ortamda Belge Verilmesi Faaliyeti:**

2016 yılının ilk 6 aylık döneminde toplam 189 adet ÇED süreci tamamlanmış olup, ayrıca Hidro Elektrik Santralleri (HES) EK-2 projeleri 15 adet; işlemleri elektronik ortamda gerçekleşmiştir. Toplam 204 Adet.

### **ÇED Yeterlilik Belgesi almış kurum ve kuruluşlar ile çevre danışmanlık firmalarının denetlenmesi faaliyeti:**

Çevre Danışmanlık Firmalarının Denetlenmesi Faaliyeti; Bu faaliyet kapsamında Ocak Haziran 2016 dönemine ilişkin 24 adet denetim gerçekleştirilmiştir.

### **ÇED İzleme ve Çevre Denetimlerinin Yapılması, Planlanması ve Eğitim Faaliyeti:**

**Denetim Faaliyetleri:**2016 yılı ilk 5 ayında Bakanlık Merkez ve Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüklerimiz tarafından 22.184 adet tesise ÇED izleme ve çevre denetimi gerçekleştirilmiştir. Geçekleştirilen denetimler sonucunda Çevre Kanununa aykırı faaliyette bulunan tesisler toplam 51.591.410 TL idari para cezası uygulanmış, 183 tesisin faaliyeti durdurulmuştur.

Çevre ve Şehircilik İl Müdürlükleri tarafından egzoz denetimleri de devam etmektedir. 2016 yılı ilk 5 ayında 25.497 adet araç denetlenmiş olup 491.901 TL para cezası uygulanmıştır.

**BEKRA (Büyük Endüstriyel Kaza Risklerinin Azaltılması) Bildirim Sistemi:**Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Çevresel Etki Değerlendirmesi İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü bünyesinde hali hazırda kullanılmakta olan "BEKRA Bildirim Sistemi" mevzuata dayalı olarak hazırlanmış bir sistemdir. Önümüzdeki dönemde mevzuatın güncellenmesi söz konusudur. Yazılımının, bakım, iyileştirme, yönetmelik revizyonuna bağlı olarak güncellenmesi

çalışmaları için (Bekra) Bildirim Sistemi Yazılım İyileştirme ve Bakım Anlaşması yapılmıştır. Çalışmalara 1 Haziran 2016 tarihinde başlanmış olup, çalışmalar yılsonunda tamamlanacaktır.

**E-Denetim Yazılımı:** Tüm çevre denetim sürecinin dijital ve web destekli ortamda yürütülmesini sağlayacak e-denetim yazılımı Haziran 2014'te tamamlanmıştır. E-Denetim yazılımı ile kontrol listeleri kılavuzluğunda denetimin yapılması, tutanağın, denetim raporunun ve idari yatırım karar tutanaklarının hazırlanması ve kaydedilmesi, idari yaptırım ve varsa ilgili dava süreçlerinin sistem üzerinden takibi sağlanmaktadır. Kayıt altına alınan denetimlere ilişkin verilerin istatistikleri alınabilmekte, ayrıca denetimlere ilişkin sorgulamalar yapılabilmektedir. Bakanlığımıza gelen şikâyetlerin de kaydının tutulabilmekte ve denetimle ilişkilendirilebilmektedir. E-denetim sistemi 01.01.2015 tarihi itibarıyla ülke genelinde uygulanmaktadır. 04.04.2016 tarihinde yazılım firmasıyla bakım anlaşması imzalanmıştır.

**Çevre Denetimlerinin Planlanması Projesi:** En önemli hedeflerimizden birisi çevre denetimlerinin risk analizine dayalı planlanmasını sağlamaktır. Bu amaçla 9 il Risk Değerlendirme Yöntemini kullanarak hazırladığı planlarını esas alarak denetimlerini gerçekleştirmektedir. 2016 yılında ise Balıkesir, Eskişehir, İzmir, Kütahya, Manisa ve Uşak illeri proje kapsamına alınmış olup çalışmalara başlanmıştır.

### **Temiz Hava Merkezleri Binalarının Yapımı ve Hava Kalitesi İzleme Faaliyeti:**

Ülke genelinde; AB uyum sürecinde; 96/62/EC, 99/30/EC, 2000/69/EC, 2002/3/EC ve 2004/107/EC direktiflerinin uyumlaştırılması sonucu 06.06.2008 tarih ve 26898 sayılı Resmi gazete'de yayımlanarak yürürlüğe giren; Hava Kalitesi Değerlendirme ve Yönetimi (HKDY) Yönetmeliği esaslarına uygun olarak işletimi gerçekleştirilen Samsun Temiz Hava Merkezine bağlı illerdeki yeni kurulan istasyonlarla beraber 81 ilde toplam **249** adet Sabit Hava Kalitesi Ölçüm İstasyonu ve 4 adet Seyyar Hava Kalitesi Ölçüm aracı ile uluslararası standartlara uygun olarak hava kalitesi ölçümleri gerçekleştirilmektedir. Bu ölçümler tam otomatik cihazlar ile online olarak yapılmakta olup, istasyonlardan anlık olarak alınan ölçüm sonuçları saatlik ortamalar halinde 2007 yılında Bakanlığımızca kurulan Ulusal Hava Kalitesi İzleme Ağı'na gönderilmekte ve merkez tarafından ölçüm sonuçları ham veri olarak [www.havaizleme.gov.tr](http://www.havaizleme.gov.tr) adresinden kamuoyu bilgisine sunulmaktadır. İstasyonlardan elde edilen ölçüm sonuçları saatlik, günlük konsantrasyon değerleri olarak web sayfasında yayınlanmakla birlikte, bu değerler gelişmiş ülkelerde uygulanan kamuoyunun daha rahat değerlendirmesine imkan veren hava kalitesi indeksi olarak da web sitesinden de Ankara'da 5 noktada faaliyet gösteren LED ekranlar aracılığı ile yayınlanmaktadır. Ölçüm sonuçları ayrıca aylık bültenler Hava Kalitesi Değerlendirme ve Yönetimi Yönetmeliği'ndeki esas ve kriterlere göre değerlendirilerek yayınlanmaktadır.

Sınır Aşan Hava Kirliliğinin İzlenmesi faaliyeti ile ilgili olarak Ülkemizin taraf olduğu Sınır Aşana Hava Kirliliği sözleşmesi ve Avrupa'dan Gelen Kirlilik Taşınımının İzlenmesi (EMEP) protokolü kapsamında Ankara Çubuk, İzmir Seferi hisar ve Kırklareli Vize'de Sağlık Bakanlığı tarafından kurulan Ankara Çubuk istasyonu dışında çalışmaz durumda teslim edilen istasyonlar toz örnekleme sistemleri ile otomatik ölçüm analizörlerini içerecek şekilde 2014 yılında revize edilmiş olup, faaliyetini sürdürmektedir.

## **Temiz Hava Merkezleri Binalarının Yapım Faaliyeti:**

İstanbul (Marmara) THM: Marmara Bölgesinde Hava Kalitesi Alanında Kurumsal Yapılanma Projesi kapsamında istasyon, laboratuvar alt yapısı ve personel eğitimi tamamlanan merkez, 2009 tarihinden bugüne kadar Teşvikiye Mahallesi Dutlukiçi Sokak 7/A Nişantaşı /İstanbul Adresinde bulunan 5 katlı 1400 m<sup>2</sup> lik alana sahip binada faaliyetini sürdürmektedir. Söz konusu bina kiralıktır. Merkezin daimi binası olması için; İstanbul Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğüne ait Şişli İlçesi Ayazağa Mahallesi'ndeki arsada yapılacak İl Müdürlüğü binasının birkaç katının THM binası olarak kullanılacağı kararı alındığından 2012 yatırım programında İstanbul'da kurulacak bina ödeneği İl Müdürlüğü binası inşaatına aktarılmıştır. Bu sebepten dolayı 2014 yılı yatırım programından İstanbul Temiz Hava Merkezi Bina inşaatına çıkılamamıştır. Çevre Şehircilik İl Müdürlüğü Hizmet binası inşaatının 2013 tarihinde başlamaması ve THM mevcut bina kontratının dolması sebebi ile İstanbul Nişantaşı adresinde faaliyetini sürdüren merkezin kira kontratı 2016 tarihine kadar uzatılmıştır.

Adana THM: Adana ili Yüreğir ilçesi (Karşıyaka mahallesi 10993 ada 1 parsel numaralı alanın 4965.58 m<sup>2</sup>'lik kısmında kurulumu gerçekleşen binanın inşaatı Ekim 2015 tarihinde tamamlanmış olup, faaliyete hazır durumdadır.

Konya THM için Selçuklu İlçesi'ndeki (42314 ada, 1 parsel 5004.85m<sup>2</sup>'lik alan) hazineye ait arazi kurulumu gerçekleşen binanın inşaatı Ekim 2015 tarihinde tamamlanmış olup, faaliyete hazır durumdadır.

İzmir THM, Bornova İlçesi' nde yer alan arsanın THM yapılmak üzere tahsis edilmiş arsa üzerinde kurulacak binanın inşasına Temmuz 2015 tarihinde başlanılmış olup, bina inşaatı Ağustos 2016'da tamamlanacak şekilde çalışmalar sürdürülmektedir.

Samsun THM için Atakum İlçesinde yer alan mülkiyeti hazineye ait arsa üzerinde kurulumu inşaatına Ağustos 2015 tarihinde başlanılmış olup, bina inşaatı Ağustos 2016'da tamamlanacak şekilde çalışmalar sürdürülmektedir.

Erzurum THM : Erzurum İlindeki Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü Ek Hizmet Binası kullanılacak olup, bina tadilat çalışması tamamlanmış bulunmaktadır.

Diyarbakır THM için ise; Bakanlığımıza tahsisli bulunan Diyarbakır ili Karapınar ilçesi 2250 Ada ve 1 nolu parsel üzerinde kurulumu inşaatına Ekim 2015 tarihinde başlanılmış olup, bina inşaatı Kasım 2016'da tamamlanacak şekilde çalışmalar sürdürülmektedir.

## **Laboratuvar Faaliyetleri**

Bakanlığımız merkez ve taşra teşkilatından, diğer kamu kurum ve kuruluşlardan veya özel talepler amacıyla alınan numunelerin analiz ve ölçümleri yapılmakta, sonuçları rapor edilmektedir.

30 Haziran 2016 itibariyle 255'i su/atık su, 33'ü yakıt,27'si baca gazı, 16`sı atık 892'si hava numunesi olmak üzere toplam 1223 numunede yaklaşık 8725 parametrenin analizi tamamlanmıştır. Mobil Su ve Atık Su Analiz Laboratuvarlarımız tarafından alınan havza izleme numuneleri ile Manisa, İzmir, Tekirdağ ve Kırklareli illerinde gerçekleştirilen denetimlerde alınan toplam 199 numune ile birlikte laboratuvarımızda yapılan analizlerin sayısı, 1422 numunede 14695 parametreye yaklaşmaktadır.

Su ve Toprak Kirliliği İzleme Şube Müdürlüğü ile koordineli olarak yürütülen izleme çalışmalarında 2012 ve 2013 yıllarından bu yana izlenen 4 havzaya (Ergene, Gediz, Küçük Menderes, Bakırçay) ilave olarak 2014 yılında programa alınan 2 havza (Sakarya, Susurluk) ile birlikte 6 havzada toplam noktada çalışmalar devam etmektedir.

Hava Kirliliği İzleme Şube Müdürlüğünden Avrupa'da Uzun Menzilli Sınırlar Ötesi Hava Kirliliğinin Taşınımı ve Takibi İşbirliği Programı (EMEP) kapsamında haftalık olarak gelen numunelerin analizleri yapılmaktadır.

Laboratuvarımız 220 parametreden akredite olup, 2016 yılı Haziran ayında Türk Akreditasyon Kurumu yetkililerince denetime tabii tutulmuştur. TÜRKAK tarafından güncellenecek olan akreditasyon belgesinde 392 parametrenin olması beklenmektedir.

Avrupa Birliği Müktesebatı kapsamında kalıcı organik kirleticilerin en önemlisi ve tehlikelisi olan dioksin ve furan kirliliğinin tespiti için bir HR-GC/MS (Yüksek Çözünürlüklü Manyetik Alan Gaz Kromatografisi Kütle Spektrometresi) cihazı temin edilmiş ve kullanıcı eğitimleri tamamlanmış olup, Döner Sermaye bütçesine önemli bir katkı sağlayacak olan dioksin ve furan analizlerine başlanmıştır.

Numune alma işlemlerinin yetkili kişilerce yapılmasını sağlamak amacıyla 2016 yılı içerisinde Çevre sektöründe faaliyet gösteren yetkili laboratuvar personeline 2, Hizmet İçi Eğitim Programı kapsamında İl müdürlüklerimiz personeline 1 kez olmak üzere 3 kez toplamda 227 kişiye "Su, Atık Su, Toprak, Arıtma Çamuru ve Katı Atıktan Numune Alma" konularında eğitim düzenlenmiştir.

### **Deniz ve Nehir Havzası Alıcı Ortamlarında Kirlilik ve Kalite İzleme Faaliyeti:**

TÜBİTAK-MAM ile birlikte yürütülen 2014-2016 dönemi "Denizlerde Bütünleşik Kirlilik İzleme İşİ" kapsamında 2016 yılı Ocak-Haziran döneminde kış dönemi örnekleme çalışmaları tamamlanmış, ara raporlar incelenmektedir. 2016 yılı yaz dönemi örnekleme ve analiz çalışmaları devam etmektedir.

Evsel ve Endüstriyel Kirlilik İzleme Programı (EKİP) kapsamında Ergene, Küçük Menderes, Gediz ve Kuzey Ege (Bakırçay), Sakarya ve Susurluk Havzalarında kış (Sakarya ve Susurluk) ve ilkbahar dönemi çalışmaları tamamlanmıştır. Yaz dönemi örnekleme ve analiz çalışmaları devam etmektedir. 2014 yılı EKİP çalışmaları Final Raporu hazırlanmış olup, yayımlama çalışmaları devam etmektedir.

### **Atıksu Deşarj ve Baca Gazı Emisyonlarını İzleme Faaliyeti:**

Kurulu kapasitesi 10.000 m<sup>3</sup>/gün ve üzerinde olan Atıksu Arıtma Tesisleri, Soğutma Suyu Kullanan Tesisler ve Derin Deniz Deşarjları Bakanlığımızca, 26/12/2012 tarihli ve 2012/24 sayılı "Gerçek Zamanlı Uzaktan Atıksu İzleme Sistemi Çalışmalarına Dair Genelge" kapsamında; pH, İletkenlik, Çözünmüş Oksijen, Debi ve Sıcaklık parametreleri on-line olarak izlenmekte olup şu ana kadar 175 tesis bağlantısı sağlanmıştır. 22/03/2015 tarihli ve 29303 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanarak yürürlüğe giren "Sürekli Atıksu İzleme Sistemleri Tebliği" ile sürekli atıksu izleme sistemlerine; Kimyasal Oksijen İhtiyacı (KOİ), ve Askıda Katı Madde (AKM) parametreleri eklenerek, otomatik numune alma cihazlarının sistemlere entegre olmaları sağlanacaktır.



Bakanlığımızca yayımlanan mevzuat gereği bacalarına Sürekli Emisyon Ölçüm Sistemleri kurmakla yükümlü olan tesislerin verileri çevrimiçi (online) olarak izlenmektedir. 2014 yılında yayımlanan Genelge ile sektörler bazında, tesislerin merkeze veri aktarımını sağlamaları gereken tarihler belirlenmiş olup, yapılan envanter çalışmasına göre 2016 yılı sonunda 281 tesise ait 621 bacadan Bakanlık merkezine veri aktarımına başlanması gerekmektedir. Ocak –Haziran 2016 dönemi itibariyle 204 tesise ait toplamda 548 baca çevrimiçi olarak izlenmektedir.

### **Çevre Ölçüm ve Analiz Laboratuvarlarını Yetkilendirme ve Denetim Faaliyeti:**

Ocak-Haziran döneminde; 38 adet yetkili çevre laboratuvarına yerinde inceleme ve denetim yapılmıştır. 13 adet parametrede yeterlilik ve karşılaştırma testi yapılmıştır.

### **3.1.2. PROJELER**

#### **Stratejik Çevresel Değerlendirme Yönetmeliğinin Uygulanması Projesi (AB)(1):**

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Çevre Sektöründe 345.000 TL proje tutarı ve 207.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Nakdi gerçekleşme sağlanmamıştır.

Ayrıca projenin AB hibesi olarak toplam proje tutarı 3.105.000, 2016 yılı ödeneği 854.000 TL dir. Nakdi gerçekleşme sağlanamamıştır.

AB fonlu “SÇD Yönetmeliği'nin Uygulanması Teknik Yardım Projesi” kapanış toplantısı 10 Mayıs 2016 tarihinde yapılmış olup, proje % 100 tamamlamıştır. Stratejik Çevresel Değerlendirme Yönetmeliği'nin Uygulanması” Projesi için Hazine Müsteşarlığının 03.06.2016 tarih ve 77000511-212.01.07-E.16672 sayılı yazısı ile talep edilen 62.900,00-Avro karşılığı ((Kur 3.2123) 202.053,67-TL.) ulusal katkı payı ödemesi Ulusal Fon 2010 -I. Bileşen Ulusal Katkı Ana hesabına Genel Müdürlüğümüzce 13.07.2016 tarihinde aktarılmıştır.

#### **Deniz İzlemelerinde Standardizasyonun Sağlanması Projesi:**

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Çevre Sektöründe 1.500.000 TL proje tutarı ve 900.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Projenin sözleşmesi TÜBİTAK-MAM ile 14.07.2015 tarihinde imzalanmıştır ve sözleşme bedeli 1.268.000,00 TL (KDV hariç)dir. Projenin açılış toplantısı 27.10.2015 tarihinde, 1. Bölgesel Çalıştay 9-11.12.2015 tarihinde, 2. Bölgesel Çalıştay 22-23.03.2016 tarihinde ve 3. Bölgesel Çalıştay 20-21.04.2016 tarihinde gerçekleştirilmiştir. 2016 yılı Mart ayı içerisinde 2015 yılı ödemesi olan ara rapor için emanete alınan %20'lik ödeme işlemi, 253.600 TL (kdv hariç) ödemesi yapılmıştır. Toplamda 2015 yılında KDV dahil 599.000 TL ödeme yapılmıştır. 2016 yılı ödemesi sene sonunda final rapor tamamlandığında yapılacaktır.

#### **Hava Kalitesinin Ön Değerlendirilmesi ve Ölçüm Araçlarının Yenilenmesi Projesi:**

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Çevre Sektöründe 9.556.000 TL proje tutarı ve 1.814.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

2016 yılı için ayrılan proje ödeneğinin 01.01-30.06.2016 dönemi itibari ile Konya ve Adana THM ön değerlendirme projelerinin 4 ara raporu ile Adana THM ye ait final raporu ödeneği karşılığı olan 517.000TL si harcanmış olup, yatırım programında ön görülen Diyarbakır THM ön değerlendirme projesinin bölgeden yaşanan güvenlik sorunları nedeniyle başlanılmamasından projeye ait ara ödemelerin yapılmasından dolayı bu dönem için projede % 28,5'luk nakdi gerçekleşme sağlanmıştır.

Bu proje içinde yer alan alt projelerden;

**Konya THM Hava Kalitesinin Ön Değerlendirilmesi**; Konya THM ön değerlendirme projesinin 4 ara rapor ödemesi yapılmış olup final raporu değerlendirilme aşamasındadır.

**Adana THM Hava Kalitesinin Ön Değerlendirilmesi**; Adana THM ön değerlendirme projesinin 4. ara raporu ve final raporun ödemesi tamamlanmıştır.

**Diyarbakır THM Hava Kalitesinin Ön Değerlendirilmesi**; Diyarbakır THM ön değerlendirme projesine güvenlik nedeniyle süre uzatımı alındığından bu yıl için ödeme yapılmayacağı görülmektedir.

#### **Temiz Hava Merkezleri Hizmet Binası İnşaatı-1 Projesi:**

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Çevre Sektöründe 7.420.000 TL proje tutarı ve 4.000.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Proje kapsamında yer alan Erzurum THM binasının 2015'de tamamlanmış olmasından dolayı Samsun THM bina inşaatı için ayrılan 2016 yılına ait 4.000.000 TL'lik ödeneğin 01.01-30.06.2016 dönemi itibari ile 470.000 TL si harcanmış olup projede % 12'lik nakdi gerçekleşme sağlanmıştır.

Bu proje içinde yer alan alt projelerden;

**Samsun THM**; Projenin bitiş tarihi 04.08.2016 olup, bu tarihe kadar sözleşme bedeli olan 4.647.000 TL'den geriye kalan 3.429.000 TL'nin ödemesi gerçekleşecektir.

**Erzurum THM**; Bina inşaatı tamamlanmıştır.

#### **Temiz Hava Merkezleri Hizmet Binası İnşaatı-2 Projesi:**

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Çevre Sektöründe 22.156.000 TL proje tutarı ve 13.700.000 TL 2016 yılı revize ödeneği ile yer verilmiştir.

Proje kapsamında yer alan Konya ve Adana THM bina inşaatlarının 2015 yılında tamamlanmış olması sebebiyle 2016 yılı ödeneği içerisinde yer alan İzmir ve Diyarbakır THM bina inşaatları için ayrılan 13.700.000 TL'lik ödeneğin 01.01-30.06.2016 dönemi itibari ile 8.679.000 TL si harcanmış olup projede % 63'lik nakdi gerçekleşme sağlanmıştır.

Bu proje içinde yer alan alt projelerden;

**Konya THM**; Bina inşaatı tamamlanmıştır.

**İzmir THM**; 2016 Temmuz sonu itibari ile 906.000 TL ve iş artış miktarı olan 413 bin TL olmak üzere toplam 1.319.000 TL ödeme yapıldıktan sonra bina inşaatı Ağustos 2016 sonu itibari ile tamamlanacaktır.

**Diyarbakır THM;** Sözleşme bedeli 6.861.000 TL olan projenin bitiş tarihi 05.09.2016 olup bu tarihe kadar 5.162.000 TL ödeme gerçekleştirilmiş ve geriye kalan 1.700.000 TL ödenecektir (iş artışı ve imalat değişiklikleri hariç)

**Adana THM;** Bina inşaatı tamamlanmıştır.

### **Çevre Bilgi Sistemi Projeleri (ÇED ve CBS Ortak Proje):**

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Çevre Sektöründe 3.000.000 TL proje tutarı ve 1.000.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Nakdi gerçekleşme sağlanmamıştır.

Proje Çevresel Etki Değerlendirmesi, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü Laboratuvar Ölçüm ve İzleme Dairesi Başkanlığımız koordinasyonunda yürütülmektedir.

Projenin amacı; üretilen sürekli izleme sistemlerinden ve alıcı ortam (nehir havzası ve deniz) izlemelerinden elde edilen verilerin yönetiminin sağlanması “**Sürekli İzleme Sistemleri Yazılımı**”nın geliştirilerek, karar destek mekanizmalarının etkin ve verimli şekilde yönetiminin sağlanmasıdır. Projenin İstanbul Teknik Üniversitesi ile yürütülmesine yönelik protokol hazırlanmış olup, Strateji Geliştirme Dairesine görüşe gönderilmiştir.

### **Hava Kalitesi İzleme İstasyonlarının Kurulması ve Bakım-Onarım Projesi:**

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Çevre Sektöründe 29.840.000 TL proje tutarı 4.540.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Ödeneğin 1.130.000 TL si harcanmıştır. Projede %24,9 nakdi gerçekleşme sağlanmıştır.

Ayrıca projeye döner sermaye katkısı olarak 54.866.000 TL proje tutarı ve 10.620.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir. 2016 yılı döner sermaye ödeneği 15.661.000 TL olarak revize edilmiş olup, revize ödeneğin 4.565.000 TL si harcanmıştır.

### **Çevresel Etki Değerlendirmesi (ÇED) Alanında Kapasite Geliştirme Projesi (AB)**

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Çevre Sektöründe 495.000 TL proje tutarı ve 99.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Nakdi gerçekleşme sağlanmamıştır.

Ayrıca projenin AB hibesi olarak toplam proje tutarı 2.805.000, 2016 yılı ödeneği 561.000 TL dir. Nakdi gerçekleşme sağlanmamıştır.

19 Ocak 2016 tarihinde projenin sözleşme ilanı yayımlanmıştır. 7 Mart 2016 tarihinde sözleşmeye teklif verecek 8 firmanın belirlenmesi için ihale komitesi toplantılarına başlamıştır.

## **3.1.3. MEVZUAT ÇALIŞMALARI**

### **Büyük Endüstriyel Kazaların Önlenmesi ve Etkilerinin Azaltılması Hakkında Yönetmelik Revizyonu Taslağı**

Avrupa Birliğinde büyük endüstriyel kazaların kontrolü ile ilgili olarak yürürlükte olan Seveso-III Direktifini uyumlaştıran yeni yönetmelik taslağı Çalışma ve Sosyal Güvenlik

Bakanlığı ile müştereken hazırlanmış olup, 04/05/2016 tarihinde Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığınca kurum ve kuruluşların görüşlerine açılmıştır.

### **Dahili Durum Planı Tebliği**

Büyük Endüstriyel Kazaların Önlenmesi ve Etkilerinin Azaltılması Hakkında Yönetmelik kapsamında Başbakanlık Afet ve Acil Durum Yönetimi Başkanlığı'nın görüşleri alınarak Bakanlığımız tarafından Büyük Endüstriyel Kaza Risklerinin Azaltılmasına Yönelik Dâhili Acil Durum Planı Tebliği 31 Mart 2016 tarihli ve 29670 Sayılı Resmi Gazete' de yayımlanarak yürürlüğe girmiştir.

### **Harici Acil Planı Tebliği**

Büyük Endüstriyel Kazaların Önlenmesi ve Etkilerinin Azaltılması Hakkında Yönetmelik kapsamında hazırlanan Büyük Endüstriyel Kaza Risklerinin Azaltılmasına Yönelik Harici Acil Durum Planı Tebliği Taslağı 27/06/2016 tarihinde kurum ve kuruluşların görüşlerine açılmıştır.

2018 yılının sonuna kadar Ulusal Çevre Etiket Sistemi ile ilgili mevzuat çalışmalarının tamamlanması planlanmaktadır.

ÇED Yönetmeliğinin değişmesi ile birlikte halen yürürlükte olan Yeterlik Belgesi Tebliğinin yeniden düzenlenmesi ihtiyacı duyulduğundan hazırlanan "ÇED Yeterlik Tebliği" Hukuk Müşavirliği görüşü alındıktan sonra Müşavirlik makamına Tebliği ile ilgili sunum yapılmıştır.

10.09.2014 tarih ve 29115 sayılı Çevre İzin ve Lisans Yönetmeliği'nde değişiklik yapılmasına yönelik çalışmalar yürütülmüştür.

"Sürekli Atıksu İzleme Sistemleri Tebliği" hazırlanmış, tebliğ 22/03/2015 tarihli ve 29303 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanarak yürürlüğe girmiştir. Yeni tebliğin yürürlüğe girmesi ile mevcut tesislere otomatik numune alma cihazı, KOİ ve AKM parametrelerinin ilavesi hususunda gereken çalışmalara devam edilmiştir.

25 Aralık 2013 tarih ve 28862 sayılı Çevre Ölçüm ve Analiz Laboratuvarları Yeterlik Yönetmeliği'nin revizyonu çalışmaları devam etmektedir.

Stratejik Çevresel Değerlendirme (SÇD) Yönetmeliğinin yayınlanması çalışmaları devam etmektedir. Hukuk Müşavirliğimize SÇD Yönetmeliği hakkındaki görüş sorulmuş olup, Hukuk Müşavirliğimizin görüşü beklenmektedir.

## **▶ 3.2. TEMMUZ - ARALIK 2016 DÖNEMİ BEKLENTİLERİ**

### **3.2.1. FAALİYETLER**

**İşletmelere Çevre İzni ve Lisansı Belgesi İle Geçici Faaliyet Belgesi Verilmesi Ulusal Çevresel Etiket Sisteminin Kurulması ve Tanıtımı; Çevresel Yönetim Sistemlerinin Kurulmasına Yönelik Altyapı Oluşturulması Faaliyeti:**

2016 yılının sonuna kadar Ekonomi Bakanlığı işbirliği ve Türkiye İhracatçılar Meclisinin (TİM) katkılarıyla **en az üç adet çevre etiketi eğitim seminerinin** Genel Müdürlüğümüzce gerçekleştirilmesi planlanmaktadır.

## **Stratejik Çevresel Değerlendirme (SÇD) Kapasitesinin Geliştirilmesi ve Uygulanması Faaliyeti:**

- "Çevre ve İklim Bölgesel Katılım Ağı - ECRAN (Environment and Climate Regional Accession Network) Projesi"nin Çevresel Değerlendirme Çalışma Grubu altında SÇD konusunda 20 Eylül'de Ankara'da ulusal bir eğitim, 21-23 Eylül tarihleri arasında İstanbul'da Bölgesel bir eğitim ve Eğiticilerin Eğitimi düzenlenecektir. Kapasite geliştirme çalışmalarına devam edilecektir.
- 64. Hükümet programında yer aldığı üzere Taslak SÇD Yönetmeliği'nin yürürlüğe girmesi 2016 yılı sonuna kadar sağlanacaktır.

## **ÇED Yeterlilik Belgesi Almış Kurum Ve Kuruluşlar İle Çevre Danışmanlık Firmalarının Denetlenmesi Faaliyeti:**

ÇED Yeterlilik Belgesi Almış Kurum ve Kuruluşların Denetlenmesi Faaliyeti ; Bu faaliyet kapsamında Temmuz –Aralık 2016 dönemine ilişkin 20 adet denetimin gerçekleştirilmesi planlanmaktadır.

Çevre Danışmanlık Firmalarının Denetlenmesi Faaliyeti; Bu faaliyet kapsamında Temmuz–Aralık 2016 dönemine ilişkin 129 adet denetimin gerçekleştirilmesi planlanmaktadır.

## **ÇED İzleme ve Çevre Denetimlerinin Yapılması, Planlanması ve Eğitim Faaliyeti:**

### **Denetim Faaliyetleri**

2016 yılı sonunda 39.000 adet denetim sayısına ulaşılabacağı (2016 yılı performans göstergesi) öngörülmektedir.

### **Çevre Denetimlerinin Planlanması Projesi**

2016 yılı sonunda Balıkesir, Eskişehir, İzmir, Kütahya, Manisa ve Uşak illeri Risk Değerlendirme Yöntemini kullanarak planlarını hazırlayacaktır.

## **Temiz Hava Merkezleri Binalarının Yapımı ve Hava Kalitesi İzleme Faaliyeti:**

Haziran 2016 itibari ile 229 adet istasyon sayısının Erzurum ve İzmir THM'ne bağlı 17 ilde kurulacak olan toplam 55 adet istasyonun Ekim 2016 tarihinde tamamlanarak ülke genelinde online hava kalitesi izleme istasyon sayısının 249 adede ulaşması hedeflenmektedir. Ayrıca bahse konu istasyonlarının ölçüm sonuçlarının Avrupa Çevre Ajansına ile EMEP kapsamında kurulan 3 adet istasyonun ölçüm sonuçlarında EMEP sekreteryasına gönderilmesi,

Temiz hava bina yapımlarının %75'in üzerinde tamamlanmış olan İzmir, Samsun ve Diyarbakır bina inşaatlarının bitirilerek teslim edilmesi hedeflenmektedir.

### **Laboratuvar Faaliyetleri**

Dioksin ve furan analizlerinin de yapılmaya başlanması ile laboratuvarımızda ölçüm ve analizi yapılan parametre sayısının 2016 yılı sonuna kadar 22.000'e ulaşması hedeflenmektedir.

Haziran ayında gerçekleştirilen TÜRKAK denetimi sonrasında akredite para sayısının artarak, güncel akreditasyon belgesinde 250 olması beklenmektedir.

2 yıldır devam eden laboratuvar bölümlerinin revizyonu çalışmaları kapsamında Numune Kabul ve Raporlama Birimi ile Yakıt Analizleri Ön İşlem ve Laboratuvar kısımlarının yenilenmesi hedeflenmektedir.

Numune alma konularında çevre ölçüm ve analizleri yapan özel ve kamuya ait laboratuvarlar ile hizmet içi eğitim programı kapsamında İl Müdürlüklerimize eğitim verilmesi planlanmaktadır.

Mevcut laboratuvar altyapısı kullanılarak atıkların içeriğinin ve toksik özelliklerin belirlenmesine imkan sağlayacak analiz sistemleri konusunda araştırmalar yapılmış ve teknik şartnameler hazırlanmıştır. Cihaz temini ve personel eğitimlerinin tamamlanmasının ardından laboratuvarımızda atıkların tehlikelilik özelliklerinin tespitine yönelik analizlerin yapılabilmesi hedeflenmektedir.

#### **Deniz ve Nehir Havzası Alıcı Ortamlarında Kirlilik ve Kalite İzleme Faaliyeti:**

Denizlerde Bütünleşik Kirlilik İzleme İşleri 2015 yılı yaz dönemi örnekleme ve analiz çalışmaları da tamamlanarak yıllık rapor Bakanlığımıza sunulacaktır.

Ergene, Küçük Menderes, Gediz ve Kuzey Ege (Bakırçay), Sakarya ve Susurluk Havzalarında mevsimsel izleme çalışmaları tamamlanarak 2015 yılı final raporları (6 adet) hazırlanacaktır.

#### **Atıksu Deşarj ve Baca Gazı Emisyonlarını İzleme Faaliyeti:**

Ülke genelinde debisi 10.000 m<sup>3</sup>/gün ve üzeri olan toplam 248 tesisin Bakanlığımıza veri aktarımı çalışmaları tamamlanacaktır.

Temmuz –Aralık 2016 dönemi itibariyle 281 tesise ait toplamda 621 bacanın çevrimiçi olarak izlenmesi hedeflenmektedir.

#### **Çevre Ölçüm ve Analiz Laboratuvarlarını Yetkilendirme ve Denetim Faaliyeti:**

Temmuz-Aralık döneminde; 35 adet yetkili çevre laboratuvarına yerinde inceleme ve denetim yapılacaktır.

#### **E-ÇED Üzerinden Bakanlığımıza intikal eden ÇED Süreçlerinin Tamamlanması ve Elektronik Ortamda Belge Verilmesi Faaliyeti:**

711 adet ÇED süreci devam etmekte olup, Süreçler zamana göre değişkenlik gösterdiğinden ÇED sürecinin elektronik ortamda tamamlanacağına dair net bir rakam verilememektedir.

### **3.2.2. PROJELER**

#### **Stratejik Çevresel Değerlendirme Yönetmeliğinin Uygulanması Projesi (AB):**

AB fonlu "SÇD Yönetmeliği'nin Uygulanması Teknik Yardım Projesi" kapanış toplantısı 10 Mayıs 2016 tarihinde yapılmış olup, proje % 100 tamamlamıştır.

#### **Çevre Yönetimi Süreçleri Otomasyonu Projesi:**

Temmuz ayı içerisinde Projenin test aşamasına geçilecek olup; Eğitim dokümanları hazırlanacaktır. Ağustos ve Eylül ayları içerisinde test aşamasıyla birlikte Daire içerisindeki kullanıcılara ve Yetkili laboratuvarların kullanıcılarına yazılımın eğitimi verilecektir. Eylül ve Ekim aylarında mevcut laboratuvarların veri girişleri tamamlanarak sistem üzerinden

Belgeleri düzenlenecektir. Ekim ayında Muayene ve Kabul işlemleri yapılacak olup; proje bedelinin arta kalan % 40'lık kısmının (114.696 TL) ödemesi gerçekleştirilecektir.

### **Deniz İzlemlerinde Standardizasyonun Sağlanması Projesi:**

Her bir deniz için kılavuz dokümanları, final raporu, strateji belgesi hazırlanacaktır. Eğitimler ve İspanya'ya çalışma ziyareti gerçekleştirilecektir. Ekim ayı içerisinde Ulusal Çalıştayın yapılması planlanmıştır. Aralık sonu itibariyle proje geniş katılımlı kapanış toplantısı ile kapatılacaktır. Yüklenicinin Aralık ayında Muayene ve Kabul işlemleri yapılacak olup; proje bedelinin % 60'lık kısmının (897.744 TL) ödemesi gerçekleştirilecektir.

### **Hava Kalitesinin Ön Değerlendirilmesi ve Ölçüm Araçlarının Yenilenmesi Projesi:**

Temmuz-Aralık 2016 dönemi için proje kapsamında;

Konya THM Ön Değerlendirme projelerinin final raporunun nihaleştirilmesi,

Konya ve Adana THM ön değerlendirme projeleri kapanış toplantısının gerçekleştirilmesi,

Konya ve Adana THM'ye bağlı her bir il bazında mevcut istasyonların 5 yıllık verileri ile ön değerlendirme projesi kapsamında yapılan çalışmaların analizini içeren il bazlı veri analiz raporlarının hazırlanması,

Konya ve Adana THM'ye bağlı her bir il bazında kurulması planlanan istasyonların yerleri için yer tahsis çalışmalarının başlatılması

Hedeflenmektedir.

### **Temiz Hava Merkezleri Hizmet Binası İnşaatı-1; Temiz Hava Merkezleri Hizmet Binası İnşaatı-2:**

Temmuz-Aralık 2016 dönemi için iki bileşenden oluşan proje kapsamında;

Adana, Konya ve Erzurum THM bina inşaatları tamamlanmış olan projede geri kalan ve Haziran 2016 itibari ile %75'i tamamlanan Samsun, İzmir ve Diyarbakır THM bina inşaatlarının tamamlanması hedeflenmektedir.

### **Çevre Bilgi Sistemi Projeleri (ÇED ve CBS Ortak Proje):**

Projenin hazırlanan protokolünün yüklenici ile yapılarak, proje faaliyetlerine başlanacaktır. Aralık ayında Muayene ve Kabul işlemleri yapılacak olup; proje bedelinin 2016 yılı harcama bedeli olan 1.000.000 TL'nin ödemesi gerçekleştirilecektir.

### **Hava Kalitesi İzleme İstasyonlarının Kurulması ve Bakım-Onarım Projesi:**

#### **• İstasyon Kurulum projesi:**

Ön değerlendirme projesi kapsamında tespit edilen yerlerde istasyonların kurulabilmesi için her bir istasyon bazında yer tahsisini tamamlanmış THM'leri bazında (Ankara, Konya ve Adana THM'lerden bu süreci tamamlananlar) mevcut istasyonları değişecek veya yenilecekler ile bu istasyonlara ilave olarak kurulacak istasyonların kurulumu işi için Yatırım Programına önerilen ödeneğin revize edilmesi 2017 yılı içerisinde gerçekleştirilmesi planlanan istasyonların kurulumu için teknik şartnamenin hazırlanması hedeflenmektedir.

## Çevresel Etki Değerlendirmesi (ÇED) Alanında Kapasite Geliştirme Projesi (AB)

İhale Komitesi'nin değerlendirmesi neticesinde 01.07.2016 tarihinde sözleşmeye teklif verebilecek firmalar yayımlanmış olup, şartname bu firmalara gönderilmiştir. Teklifler 22 Ağustos 2016 tarihine kadar Bakanlığımıza sunulacaktır. Sözleşmenin ise Eylül ayı içerisinde imzalanması ile projenin uygulama sürecinin başlaması tahmin edilmektedir.

### 3.2.3. MEVZUAT ÇALIŞMALARI

Büyük Endüstriyel Kazaların Önlenmesi ve Etkilerinin Azaltılması Hakkında Yönetmelikte Değişiklik Yapılmasına Dair Yönetmelik

Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı ile birlikte hazırlanan "Büyük Endüstriyel Kazaların Önlenmesi ve Etkilerinin Azaltılması Hakkında Yönetmelik" 30 Aralık 2013 tarihli ve 28867 (Mükerrer) sayılı Resmi Gazete' de yayımlanmış ve yürürlüğü 01.01.2016 tarihine kadar uzatılmıştır. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığının talebi doğrultusunda Yönetmeliğin bazı hükümleri 6 ay, bazı hükümleri ise 1 yıl uzatılmaktadır. Erteleme yönetmeliğinin Temmuz ayında yayımlanması planlanmaktadır.

Kamunun Bilgilendirilmesi Rehberi

Büyük Endüstriyel Kazaların Önlenmesi ve Etkilerinin Azaltılması Hakkında Yönetmelik kapsamında Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı ile müştereken hazırlanacak olan rehberin 2016 yılının ikinci yarısında yayımlanması planlanmaktadır.

Çevre Denetimi Yönetmeliği Değişiklik Taslağı

644 sayılı KHK ile kurulan Çevre ve Şehircilik Bakanlığı'nın görev ve sorumluluklarındaki değişikliklerin güncellenmesi ihtiyacı, 12.11.2010 tarih ve 27757 sayılı Resmi Gazete' de yayımlanarak yürürlüğe giren Çevre Görevlisi ve Çevre Danışmanlık Firmaları Hakkındaki Yönetmelik kapsamına alınan bazı maddelerin Çevre Denetimi Yönetmeliği kapsamından çıkarılması zorunluluğu, 16/08/2011 tarih ve 28027 sayılı Resmi Gazete' de yayımlanan değişikliklerle bazı maddeler çıkarılmış olmasına rağmen mevcut yönetmelikte mülga ifadesi ile yer aldığından, söz konusu ifadeler yeni yönetmelikle metinden çıkarılması, e-denetim ile ilgili hususların eklenmesi ihtiyacı sebeplerinden Çevre Denetim Yönetmeliğinde değişiklik yapılmakta ve 2016 yılının sonunda yayımlanması planlanmaktadır.

2018 yılının sonuna kadar Ulusal Çevre Etiketleri Sistemi ile ilgili mevzuat çalışmalarının tamamlanması planlanmaktadır.

ÇED Yeterlik Tebliği ile ilgili Makam oluru beklenmektedir.

10.09.2014 tarih ve 29115 sayılı Çevre İzin ve Lisans Yönetmeliği'nde yapılması planlanan değişikliğin yayımlanması öngörülmektedir.

25 Aralık 2013 tarih ve 28862 sayılı Çevre Ölçüm ve Analiz Laboratuvarları Yeterlik Yönetmeliği' nin revizyonu çalışmalarına devam edilecektir.

"Sürekli Atıksu İzleme Sistemleri Tebliği" hazırlanmış, tebliğ 22/03/2015 tarihli ve 29303 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanarak yürürlüğe girmiştir. Yeni tebliğin yürürlüğe



girmesi ile mevcut tesislere otomatik numune alma cihazı, KOİ ve AKM parametrelerinin ilavesi hususunda gereken çalışmalara devam edilecektir.

Stratejik Çevresel Değerlendirme (SÇD) Yönetmeliğinin yayınlanması çalışmaları devam etmektedir. SÇD Yönetmeliği 2016 Kasım ayında yayınlanması planlanmaktadır.

## 4. YAPI İŞLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

### ▶ 4.1. OCAK - HAZİRAN 2016 DÖNEMİ GERÇEKLEŞMELERİ

#### 4.1.1. FAALİYETLER

##### **Ulusal Yapı Denetim Sistemi Yeni Yazılımına Geçilmesi Faaliyeti:**

Ulusal Yapı Denetim Sistemi yeni yazılımına ilişkin sözleşme 03.05.2013 tarihinde imzalanarak bu tarihten itibaren mevcut sistemin işleyiş ve analiz süreçleri ile yazılımın kodlama çalışmaları tamamlanmış olup, pilot il olan Düzce, Karaman ve Afyon illerinde uygulama aşamasına gelinmiştir.

##### **Yapı Denetim Faaliyetini Gerçekleştirecek Olan Yapı Denetimi Sisteminin ve Laboratuvar ile Kuruluşların Denetlenmesi Faaliyeti:**

Mevcut yapı denetimi sistemi üzerinde yürütülen bakım çalışması kapsamında, Bakanlığımızdan belge alan 4708 sayılı Kanun kapsamında faaliyetlerini sürdüren laboratuvar kuruluşlarında görev alan denetçilerin işe başlaması, istifası gibi işlemlerin Valilik (Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü) rolünde yapılması sağlanmıştır.

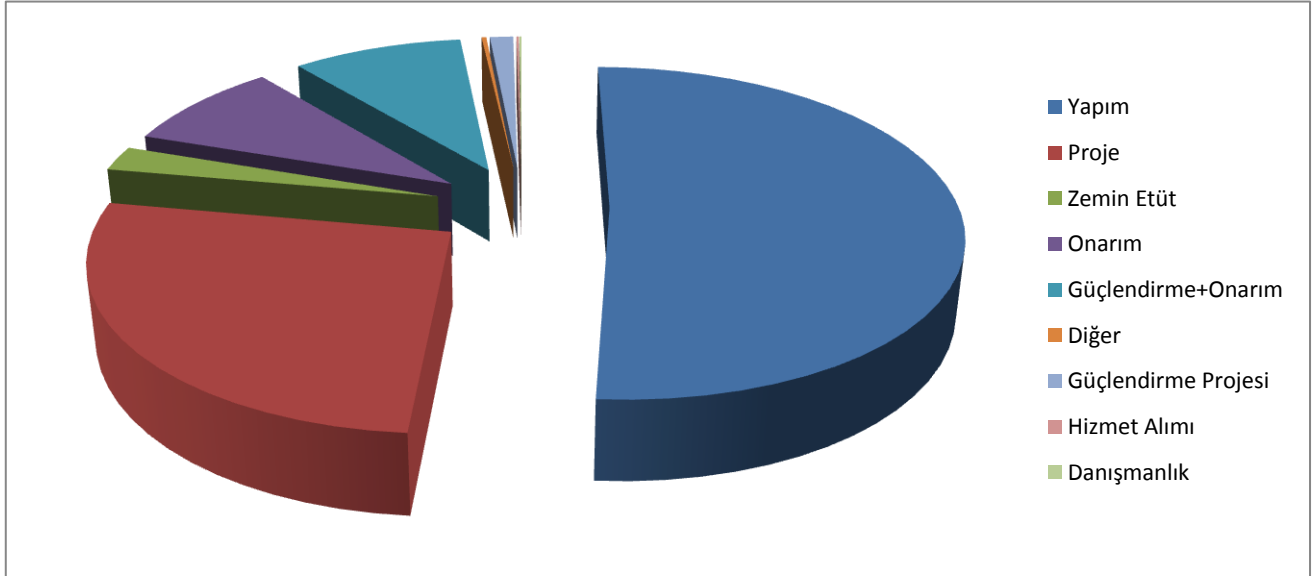
04.04.2015 tarih ve 6645 sayılı "İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu ile Bazı Kanun ve Kanun Hükmünde Kararnamelerde Değişiklik Yapılmasına Dair Kanun" ile 4708 sayılı Kanun'un 2 nci ve 8 nci maddelerinde değişiklik yapılmış olup, söz konusu 8 nci maddede yapılan değişikliğe ilişkin mevcut sistemdeki revizyon çalışmalarına devam edilmiştir.

## Gerçekleştirilen Kamuya Ait Yatırımların Etüt-Proje, İhale, Yapım ve Denetim Faaliyeti:

Ocak-Haziran 2016 döneminde 788 adet iş programa alınmıştır. Bu işlerin ihale türleri ve iş durum tiplerine göre dağılımı aşağıdaki tablolarda sunulmaktadır.

İHALE TÜRÜ	İŞ ADEDİ	REVİZE PROJE MALİYETİ	YILINA AİT ÖDENEK	BÜTÇE DIŞI ÖDENEK	GÖNDERİLEN ÖDENEK	YAPILAN HARCAMA
Yapım	403	3.979.302.802	711.063.774	145.953.962	296.759.599	229.068.856
Proje	210	89.383.905	25.645.102	37.229.271	9.525.202	4.473.361
Zemin Etüt	19	23.510.499	21.949.593	262.000	300.882	72.640
Onarım	69	27.813.947	18.322.513	3.711.000	11.575.151	5.153.742
Güçlendirme+Onarım	73	67.615.128	47.542.115	0,00	2.030.581	175.427
Diğer	2	150.000,00	50.000,00	0,00	0,00	0,00
Güçlendirme Projesi	10	21.193.845	20.781.582	181.000,00	164.167	94.217
Hizmet Alımı	1	438.000,00	438.000,00	0,00	437.963	0,00
Danışmanlık	1	4.002.607,00	122.560,00	0,00	0,00	0,00
<b>TOPLAM</b>	<b>788</b>	<b>4.213.410.736</b>	<b>845.915.241</b>	<b>187.337.233</b>	<b>320.793.546</b>	<b>239.038.247</b>

İş Adetlerinin İhale Türü Bazında Dağılımı



İŞ DURUM TİPİ	İŞ ADEDİ	REVİZE PROJE MALİYETİ	YILINA AİT ÖDENEK	BÜTÇE DIŞI ÖDENEK	GÖNDERİLEN ÖDENEK	YAPILAN HARCAMA
Devam Eden İşler	147	1.358.465.420	447.964.102	93.012.566	272.369.822	219.123.067
İhale Aşamasında	4	1.028.204	1.028.204	0	447.963	0
İhale Talimatı Gönderilen İşler	55	337.592.380	52.446.342	23.247.722	13.810.647	0
İÖBF Vize Edilen İşler	28	37.366.758	13.199.407	3.077.340	740.102	0
Tahmini Bedel Bekleyen İşler	3	25.300.000	3.960.000	2.210.000	0	0
Ödeneği İz Bedeli Olan İşler	3	25.190.000	3.000	0,00	0	0
Arsası Olmayan İşler	27	162.320.000	15.740.001	8.548.168	1.050.000	379.103
Arsa Sorunlu İşler	15	111.263.300	11.241.000	4.017.000	0	0
Fesih Edilen İşler	1	15.247.000	9.200.000	0	850.000	816.336
Tasfiye Edilen İşler	2	774.000	125.000	0	61.188	63.044
Proje Aşamasında Olan İşler (İnceleme Aşamasında)	28	189.323.000	27.618.000	2.000.000	540.000	0
Etüt Proje İşleri (İnceleme Aşamasında)	27	13.462.323	3.042.048	6.076.710	321.221	0
Güçlendirme İşleri (İnceleme Aşamasında)	1	1.500.000	1	1.500.000	0	0
Değerlendirme Aşamasında Olan İşler	375	1.292.577.785	212.481.327	31.890.665	1.671.564	0
Geçici Kabul Yapılan İşler	42	541.408.967	16.793.549	7.618.433	20.267.149	14.394.874
Kesin Hesap (Kabul) Aşamasındaki İşler	30	100.591.595	28.095.239	4.138.629	5.685.870	4.261.819
<b>TOPLAM</b>	<b>788</b>	<b>4.213.410.736</b>	<b>842.937.222</b>	<b>187.337.233</b>	<b>317.815.527</b>	<b>239.038.247</b>

- 7 adet proje ihalesi gerçekleştirildi.

- 3 adet huzurevi, 1 adet yurt, 2 adet SHM, 3 adet İş-Kur Hizmet Binası, 9 adet Gıda, Tarım ve Hayvancılık Hizmet Binası, 2 adet Vergi Dairesi, 1 adet Çocuk Destek Merkezi, 3 adet Jandarma Sb. Asb. Lojman projeleri tamamlanmış olup, 16 adet işin proje elde etme yetkisi Valiliğine (Ç.Ş.İ.M.) verilmiştir.

**- Ağrı Merkez Çevre ve Şehircilik Hizmet Binası İnşaatı:**

İş Artışı yapıldı. Süre uzatımı verildi. Geçici Kabul aşamasındadır. Gerçekleşme oranı %92 seviyelerindedir.

**- Aydın Kuşadası 500 Kişilik Öğrenci Yurdu Çevre Tanzim, Çevre Aydınlatma, - Sulama, Yapısal ve Bitkisel Peyzaj, Güvenlik Sistemleri, Danışma Binaları, Su Deposu ve Altyapı İnşaatı**

Geçici Kabul aşamasındadır. Gerçekleşme oranı %96 seviyelerindedir.

**- Bayburt Yurt İnşaatı DOKAP 750 Kişilik Öğrenci Yurdu İnşaatı**

Süre Uzatımı verildi. Geçici Kabul iş ve işlemleri devam etmektedir. Gerçekleşme oranı %99 seviyelerindedir.

**- Bingöl Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü Hizmet Binası İnşaatı**

İş artışı yapıldı. Süre Uzatımı verildi. Geçici Kabul aşamasındadır. Gerçekleşme oranı %100 seviyesindedir.

**- Bitlis Merkez Hükümet Konağı İnşaatı**

Geçici Kabul iş ve işlemleri devam etmekte olup geçici kabul eksiklikleri nam-ı hesabına tamamlanmaktadır.

**- Diyarbakır Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü Hizmet Binası Yapım İşİ**

İş Artışı yapıldı. Süre uzatımı verildi. Geçici Kabul aşamasındadır. Gerçekleşme oranı %97 seviyelerindedir.

**- Diyarbakır Ceza İnfaz Kurumu İkmal İnşaatı**

Son süre uzatımına göre iş bitim tarihi 02.12.2016 olup yapım işi devam etmektedir. Gerçekleşme oranı %48 seviyesindedir.

**- Hakkari Çevre ve Şehircilik Hizmet Binası İnşaatı**

Süre Uzatımı verildi. Geçici Kabul aşamasındadır.

**- Isparta Uluborlu 400 Kişilik Öğrenci Yurdu İnşaatı**

İş artışı yapıldı. Süre uzatımı verildi. Cezalı çalışma devam etmektedir.

**- İstanbul Yıldız Teknik Üniversitesi Davut Paşa Kampüsü İçinde Yapılacak 500 Kişilik 3 Adet Öğrenci Yurdu Toplam 1500 Kişilik (Fatih Sultan Mehmet Öğrenci Yurdu'nun 1500 Kişilik Kısmı)**

Son süre uzatımına göre iş bitim tarihi 03.06.2017 olup yapım işi devam etmektedir. Gerçekleşme oranı %47 seviyesindedir.

**- İzmir Tapu Bölge Müdürlüğü Ek Hizmet Binası Onarımı**

Geçici Kabul iş ve işlemleri devam etmekte olup geçici kabul eksiklikleri nam-ı hesabına tamamlanmaktadır.

**- Karabük 600 Kişilik Öğrenci Yurdu İnşaatı**

Son süre uzatımına göre iş bitim tarihi 24.07.2016 olup yapım işi devam etmektedir. Gerçekleşme oranı %90 seviyesindedir. Geçici kabul çalışmaları başlayacaktır.

**- Kayseri Merkez Vergi Dairesi Başkanlığı Hizmet Binası İnşaatı**

İş Artışı yapıldı. Süre Uzatımı verildi. Geçici Kabul iş ve işlemleri devam etmektedir. Gerçekleşme oranı %97 seviyesindedir.

**- Konya Akşehir KOP 500 Kişilik Öğrenci Yurdu İnşaatı**

Süre uzatımı verildi. Geçici Kabul iş ve işlemleri devam etmektedir. Gerçekleşme oranı %99 seviyesindedir.

**- Malatya MİT Bölge Müdürlüğü II. Hizmet Binası İnşaatı**

İş artışı yapıldı. Süre uzatımı verildi. Cezalı çalışma devam etmektedir.

**- Malatya Merkez Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü Hizmet Binası Yapım İşi**

İş bitim tarihi 03.06.2017 olup yapım işi devam etmektedir.

**- Muğla Milas 500 Kişilik Öğrenci Yurdu İnşaatı**

Geçici Kabul iş ve işlemleri devam etmektedir. Gerçekleşme oranı %99 seviyesindedir.

**- Sivas 2250 Kişilik Öğrenci Yurdu İnşaatı**

İş artışı yapıldı. Süre uzatımı verildi. Yapım işinin gerçekleşme oranı %64 seviyesindedir. Kamu İhale Kurumu'nun kararına göre iş tasfiye edilecektir.

**- Şanlıurfa 1000 Kişilik Öğrenci Yurdu İnşaatı**

Geçici Kabul aşamasındadır. Gerçekleşme oranı %99 seviyesindedir.

**- Uşak 200 Kişilik Huzurevi İnşaatı**

İş Artışı yapıldı. Süre uzatımı yapıldı. Son süre uzatımına göre iş bitim tarihi 20.08.2016 olup yapım işi devam etmektedir. Gerçekleşme oranı %68 seviyesindedir.

- 14.07.2016 tarihi itibarıyla Valiliklere (Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü) 63 Adet İhale Talimatı verilmiştir.

- Gıda Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı, Jandarma Genel Komutanlığı, Kredi ve Yurtlar Kurumu, Tapu ve Kadastro Genel Müdürlüğü, Sahil Güvenlik Komutanlığı, Yargıtay, Anayasa Mahkemesi ve Dışişleri Bakanlığının 2016 yılı yatırım programında yer alan ve 2015 yılı yatırım programından devam eden muhtelif inşaat yatırımlarının etüt proje safhalarına ait olmak üzere 2016 yılı Ocak-Haziran Dönemi itibarı ile; 25 adet arsa ön incelemesi, 6 adet sondajlı zemin etüt kontrollüğü, 20 adet zemin etüt rapor inceleme ve tastağı yapılmış olup, zemin etütleri kapsamında 24 adet toplam 993.000.00 TL ihale talimatı düzenlenmiştir.

**Ülke Bütünündeki Kırsal Alanların Yerel Talep ve Koşullarıyla Uyumlu, Kırsal Konut Projelerinin Üretilmesi Faaliyeti:**

Şanlıurfa, Denizli, Muğla, Uşak, Erzurum, Kars, Iğdır, Kayseri, Niğde ve Nevşehir illerine ait projeleri kapsayan 2. kitap çalışmaları devam etmektedir. (51 tip konut projesi, 10 tip köy konağı projesi)

Ankara, Kırıkkale, Çankırı, Tokat, Sivas, Gümüşhane, Konya, Karaman, Aksaray illerine ait projelerin elde edilme süreci devam etmektedir. (39 tip konut, 9 tip köy konağı)

Adana, İçel, Hatay, Diyarbakır, Batman, Elazığ, Bingöl, Mardin, Şırnak, Hakkari ve Siirt illerine ait projeler için ihale çalışmaları devam etmektedir. (35 tip konut, 5 tip köy konağı)

### **Kamu Binalarının Güçlendirme İşlerinin Yapılması Faaliyeti:**

2016 yılı Ocak-Haziran Dönemi içerisinde DMO, Sahil Güvenlik Komutanlığı ve Ekonomi Bakanlığına ait 26 adet (60.800 m<sup>2</sup>) binada güçlendirme projelerinin hazırlanması işi yapılmıştır.

### **Afet İle İlgili Görev Alanına Giren Konularda Koordinasyon Yapılması Faaliyeti:**

Şırnak/Silopi Zarar Tespit Çalışması, Şırnak/Cizre Zarar Tespit Çalışması. Çalışmalar belirlenen süre içerisinde eğitim verilen teknik personellerden oluşan ekiplerle yapılmıştır. Silopi için belirlenen süre 15 gün, Cizre için belirlenen süre 20 gündür. Öngörülen süre içerisinde çalışmalar tamamlanmıştır.

Şırnak/Silopi Zarar Tespit Çalışması, Şırnak/Merkez Zarar Tespit Çalışması, Mardin/Nusaybin Zarar Tespit Çalışması, Şırnak/İdil Zarar Tespit Çalışması, Hakkari/Yüksekova Zarar Tespit Çalışması, Diyarbakır/Sur Zarar Tespit Çalışması yapılmış olup çalışmalar belirlenen süre içerisinde eğitim verilen teknik personellerden oluşan ekiplerle yapılmıştır. Silopi için belirlenen süre 20 gün, Şırnak/Merkez için belirlenen süre 20 gün, Nusaybin için belirlenen süre 20 gün, İdil için belirlenen süre 20 gün, Yüksekova için belirlenen süre 20 gün, Sur için belirlenen süre 20 gündür. Öngörülen süre içerisinde çalışmalar tamamlanmıştır.

Bingöl/Kiğı'da meydana gelen deprem dolayısıyla hava koşulları nedeniyle tamamlanamayan hasar tespit çalışmaları yapılmış olup, öngörülen süre (7 gün) içerisinde bu çalışmalar tamamlanmıştır.

Malatya/Hekimhan deprem hasar tespit çalışmaları yapılmış olup, öngörülen süre (20 gün) içerisinde bu çalışmalar tamamlanmıştır.

### **İskân Kanunu Uygulama Faaliyeti:**

5543 Sayılı İskan Kanunu kapsamında, 2016 Yılı Yatırım Programı hazırlanmış olup, 28.04.2016 tarih ve 2350 sayılı olur ile Bakan Onayı alınmıştır. Devlet Eliyle İskan Çalışmaları kapsamında 50 iş, Kırsal Alanda Fiziksel Yerleşim (KEYY) Çalışmaları kapsamında da 156 iş olmak üzere; toplamda 206 iş, 2016 Yılı Yatırım Programında yer almaktadır. Ayrıca muhtelif illerde (24 il) toplam 86 iş kapsamında 2215 aile, 39.930.000.- TL ödenekle 2016 Yılı Yatırım Programında yer almıştır.

2016 Yılı Yatırım Programı çalışmaları kapsamında Ocak-Haziran Döneminde, Kamulaştırma ve Konut Satın Alma kaleminden 633.208,55 TL, Batman İline kamulaştırma ödeneği olarak gönderilmiştir. Ayrıca, Ukraynalı Ahıska Türkleri için Bitlis ve Erzincan İllerine 3.Kısım Konut Satış Bedeli olarak Kalkınma Bakanlığı nezdinde 27.04.2016 tarihinde, 48.500.310,92 TL ödenek gönderilmiştir. Ve bu 6 aylık dönemde toplam 12 adet konut satın alınarak hak sahiplerine teslim edilmiştir. Bunun yanında K.E.Y.Y (Kredili İşler-Yurt İçi Borç Verme) kaleminden toplam 13.540.071 TL ödenek yatırım programında yer alan illere gönderilmiştir. Yine 2016 Yılı ilk 6 aylık dönemimde karşılıksız kira yardımları kapsamındaki hak sahibi ailelere (Sinop-Boyabat Barajından etkilenen 4 aile için) toplam 7.040 TL kira yardımı yapılmıştır.

## 4.1.2. PROJELER

### Bakanlık Hizmet Binası Projesi

#### Hizmet Binası İnşaatı

Bakanlık Hizmet Binasının **29.05.2015** tarihi itibarıyla Geçici Kabulü yapılarak onaylanmıştır.

(BİN TL)

BAŞLAMA BİTİŞ TARİHİ	REVİZE PROJE TUTARI	2015 SONU KÜMÜLATİF HARCAMA	2016 YILI REVİZE YATIRIM ÖDENEĞİ	01.01.2016 30.06.2016 ARASI HARCAMA	Gerçekleşme ORANI
2010-2016	197.000	192.000	5.000	0	% 0,0

Ayrıca projenin Döner Sermaye Katkısı olarak toplam proje tutarı 197.000.000 TL, 2016 yılı ödeneği 5.000.000 TL olup, nakdi gerçekleşme sağlanmamıştır.

#### Bakanlık Hizmet Binası CBS Veri Merkezi ve İlave İşler

Bakanlık Hizmet Binası CBS Veri Merkezi ve İlave İşler **07.07.2015** tarihi itibarıyla Geçici Kabulü yapılarak onaylanmıştır.

(BİN TL)

BAŞLAMA BİTİŞ TARİHİ	REVİZE PROJE TUTARI	2015 SONU KÜMÜLATİF HARCAMA	2016 YILI REVİZE YATIRIM ÖDENEĞİ	01.01.2016 30.06.2016 ARASI HARCAMA	Gerçekleşme ORANI
2014-2016	38.405	37.405	1.000	0	% 0,0

Ayrıca projenin Döner Sermaye Katkısı olarak toplam proje tutarı 38.405.000 TL, 2016 yılı ödeneği 1.000.000 TL olup, nakdi gerçekleşme sağlanmamıştır.

### Proje Arşivinin Taranması ve Web Tabanlı Uygulamaya Geçilmesi

Yapı İşleri Genel Müdürlüğü ve Eğitim Dairesi Başkanlığı koordinasyonunda 26-28 Mayıs tarihinde Merkez ve Taşra Teşkilatından 350 personelimizin katılımı ile hazırlanan Bilgisayar Destekli Tasarım ve Çizim Düzenleme Usul ve Esasları eğitimi yapılmıştır. Yapı İşleri Genel Müdürlüğü'nün web sitesine dokümanlar kamuya açık olarak eklenmiş, yazılım için denem süreci tamamlanmak üzeredir.

"Bilgisayar Destekli Tasarım ve Çizim (CADD) Düzenleme Usul ve Esasları" nın mevzuat düzenlemesi (genelge vb.) ve yayımlanması için hazırlıklar devam etmektedir.

(BİN TL)

BAŞLAMA BİTİŞ TARİHİ	REVİZE PROJE TUTARI	2015 SONU KÜMÜLATİF HARCAMA	2016 YILI REVİZE YATIRIM ÖDENEĞİ	01.01.2016 30.06.2016 ARASI HARCAMA	Gerçekleşme ORANI
2010-2017	2.500	920	1.000	0	% 0,0

### Yapı Denetim Sisteminin Uygulandığı İllerde Eğitim Verilmesi

Bakanlığımızca, 2016 yılı içerisinde "4708 Sayılı Yapı Denetimi Hakkında Kanun ve Uygulamaları Eğitimi" adı altında eğitimin düzenlenmesi planlanmaktadır.

(BİN TL)

BAŞLAMA BİTİŞ TARİHİ	REVİZE PROJE TUTARI	2015 SONU KÜMÜLATİF HARCAMA	2016 YILI REVİZE YATIRIM ÖDENEĞİ	01.01.2016 30.06.2016 ARASI HARCAMA	Gerçekleşme ORANI
2010-2018	3.600	1.600	1.300	462	% 35,5

### Ulusal Yapı Denetim Sistemi Yazılımının Yaygınlaştırılması

Yapı Denetim Sistemi Uygulama Yazılımı Bakım, Destek, İyileştirme Ve Geliştirilmesi İşi ihalesi 25.01.2016 tarihinde yapılmış olup, 165.000,00 TL+KDV bedelli sözleşme 29.01.2016 tarihinde imzalanmıştır. Bu kapsamda, Yapı Denetim Sisteminin bakım, destek ve iyileştirmesine ilişkin süreç devam etmektedir. Ayrıca YDS-2 Sistemi'nin ihalesi yapılmış olup, 425.000,00 TL+KDV bedelli sözleşme 03.05.2013 tarihinde imzalanmıştır. Bu işin sözleşme süresi tamamlanmış ve pilot illerde uygulama aşamasındadır. Ayrıca mevcut yazılımın bakımının ve yeni yazılım çalışmalarının tamamlanması planlanmaktadır.

(BİN TL)

BAŞLAMA BİTİŞ TARİHİ	REVİZE PROJE TUTARI	2015 SONU KÜMÜLATİF HARCAMA	2016 YILI REVİZE YATIRIM ÖDENEĞİ	01.01.2016 30.06.2016 ARASI HARCAMA	Gerçekleşme ORANI
2012-2017	3.500	927	1.100	53	% 4,8



### Kamu Yatırımları Otomasyon Sistemi Yaygınlaştırılması

Afet Koordinasyon Dairesi Başkanlığı ve İskân Dairesi Başkanlığı yazılım geliştirme çalışmaları devam etmektedir.

(BİN TL)

BAŞLAMA BİTİŞ TARİHİ	REVİZE PROJE TUTARI	2015 SONU KÜMÜLATİF HARCAMA	2016 YILI REVİZE YATIRIM ÖDENEĞİ	01.01.2016 30.06.2016 ARASI HARCAMA	Gerçekleşme ORANI
2012-2017	1.300	498	400	76	% 19,0

### Afet ve Acil Durum Müdahale Ekipmanları Alımı

Afet ve Acil Durum Müdahale Ekipman ve Araç Alımı henüz gerçekleşmemiştir.

(BİN TL)

BAŞLAMA BİTİŞ TARİHİ	REVİZE PROJE TUTARI	2015 SONU KÜMÜLATİF HARCAMA	2016 YILI REVİZE YATIRIM ÖDENEĞİ	01.01.2016 30.06.2016 ARASI HARCAMA	Gerçekleşme ORANI
2015-2016	2.000	1.000	1.000	0	% 0,0

### Afet ve Acil Durum Müdahale Aracı Alımı

Afet ve Acil Durum Müdahale Ekipman ve Araç Alımı henüz gerçekleşmemiştir.

(BİN TL)

BAŞLAMA BİTİŞ TARİHİ	REVİZE PROJE TUTARI	2015 SONU KÜMÜLATİF HARCAMA	2016 YILI REVİZE YATIRIM ÖDENEĞİ	01.01.2016 30.06.2016 ARASI HARCAMA	Gerçekleşme ORANI
2016-2016	1.400		1.400	0	% 0,0

## İskân Hizmetleri Etüd-Proje İşleri

Gerek duyuldukça harcama yapılmaktadır.

(BİN TL)

BAŞLAMA BİTİŞ TARİHİ	REVİZE PROJE TUTARI	2015 SONU KÜMÜLATİF HARCAMA	2016 YILI REVİZE YATIRIM ÖDENEĞİ	01.01.2016 30.06.2016 ARASI HARCAMA	Gerçekleşme ORANI
2006-2018	6.030	2.700	1.500	51	% 3,4

## Göçebelerin İskânı

(BİN TL)

BAŞLAMA BİTİŞ TARİHİ	REVİZE PROJE TUTARI	2015 SONU KÜMÜLATİF HARCAMA	2016 YILI REVİZE YATIRIM ÖDENEĞİ	01.01.2016 30.06.2016 ARASI HARCAMA	Gerçekleşme ORANI
1992-2017	24.776	11.966	2.065	0	% 0,0

Alt projelere ilişkin detaylar aşağıdadır.

Bismil-Beritanlı Göçbeleri-Dicle-Batman Barajı İskânı

Birinci kısım tamamlandı. Güçlendirme ihalesi yapılacak. Yapım işinin 27.05.2015 tarihi itibariyle Geçici Kabulü yapılarak onaylanmıştır.

(BİN TL)

BAŞLAMA BİTİŞ TARİHİ	REVİZE PROJE TUTARI	2015 SONU KÜMÜLATİF HARCAMA	2016 YILI REVİZE YATIRIM ÖDENEĞİ	01.01.2016 30.06.2016 ARASI HARCAMA	Gerçekleşme ORANI
2013-2016	5.576	3.513	2.063	0	% 0,0

Hassa-Topraktutan Ormaniçi Köyü İskânı

Hak sahipliği iptali var. Danıştay'dan mahkeme sonucu bekleniyor.

(BİN TL)

BAŞLAMA BİTİŞ TARİHİ	REVİZE PROJE TUTARI	2015 SONU KÜMÜLATİF HARCAMA	2016 YILI REVİZE YATIRIM ÖDENEĞİ	01.01.2016 30.06.2016 ARASI HARCAMA	Gerçekleşme ORANI
1992-2017	10.477	3.389	1	0	% 0,0

Hassa-Kerim Güzel Göçebeleri İskânı

Hak sahipliği iptali var. Danıştay'dan mahkeme sonucu bekleniyor.

(BİN TL)

BAŞLAMA BİTİŞ TARİHİ	REVİZE PROJE TUTARI	2015 SONU KÜMÜLATİF HARCAMA	2016 YILI REVİZE YATIRIM ÖDENEĞİ	01.01.2016 30.06.2016 ARASI HARCAMA	Gerçekleşme ORANI
1994-2017	8.723	5.064	1	0	% 0,0

Yerleri Kamulaştırılanların İskânı (2009)

(BİN TL)

BAŞLAMA BİTİŞ TARİHİ	REVİZE PROJE TUTARI	2015 SONU KÜMÜLATİF HARCAMA	2016 YILI REVİZE YATIRIM ÖDENEĞİ	01.01.2016 30.06.2016 ARASI HARCAMA	Gerçekleşme ORANI
2009-2018	149.724	0	10.000	0	% 0,0

Alt projelere ilişkin detaylar aşağıdadır.

Hasankeyf-İlisu Barajı İskânı

Hak sahipliği çalışmalarını Bakanlığımız yapıyor. Yapım işleri TOKİ tarafından yapılacaktır.

(BİN TL)

BAŞLAMA BİTİŞ TARİHİ	REVİZE PROJE TUTARI	2015 SONU KÜMÜLATİF HARCAMA	2016 YILI REVİZE YATIRIM ÖDENEĞİ	01.01.2016 30.06.2016 ARASI HARCAMA	Gerçekleşme ORANI
2009-2018	59.559	0	2	0	% 0,0

### Yusufeli Barajı İskânı

Hak sahipliği çalışmalarını Bakanlığımız yapıyor. Yapım işleri TOKİ tarafından yapılacaktır. Ödenek, ihtiyacı olan başka işlere aktarılabilir.

(BİN TL)

BAŞLAMA BİTİŞ TARİHİ	REVİZE PROJE TUTARI	2015 SONU KÜMÜLATİF HARCAMA	2016 YILI REVİZE YATIRIM ÖDENEĞİ	01.01.2016 30.06.2016 ARASI HARCAMA	Gerçekleşme ORANI
2009-2018	90.165	0	9.998	0	% 0,0

### İskân Konutları Altyapı İşleri

İş devam ediyor. (Kütahya-Kureyşler köyü ve Erzurum-Taşağıl köylerinin altyapıları için kullanılacaktır.)

(BİN TL)

BAŞLAMA BİTİŞ TARİHİ	REVİZE PROJE TUTARI	2015 SONU KÜMÜLATİF HARCAMA	2016 YILI REVİZE YATIRIM ÖDENEĞİ	01.01.2016 30.06.2016 ARASI HARCAMA	Gerçekleşme ORANI
2010-2018	10.500	2.533	3.000	0	% 0,0

### Kırsal Alanlarda Yöresel Doku ve Mimari Özelliklerin Belirlenmesi ve Yaygınlaştırılması

Şanlıurfa, Denizli, Muğla, Uşak, Erzurum, Kars, Iğdır, Kayseri, Niğde ve Nevşehir illerine ait projeleri kapsayan 2. kitap çalışmaları devam etmektedir. (51 tip konut projesi, 10 tip köy konağı projesi)

Ankara, Kırıkkale, Çankırı, Tokat, Sivas, Gümüşhane, Konya, Karaman, Aksaray illerine ait projelerin elde edilme süreci devam etmektedir. (39 tip konut, 9 tip köy konağı) Adana, İçel, Hatay, Diyarbakır, Batman, Elazığ, Bingöl, Mardin, Şırnak, Hakkari ve Siirt illerine ait projeler için ihale çalışmaları devam etmektedir. (35 tip konut, 5 tip köy konağı)

(BİN TL)

BAŞLAMA BİTİŞ TARİHİ	REVİZE PROJE TUTARI	2015 SONU KÜMÜLATİF HARCAMA	2016 YILI REVİZE YATIRIM ÖDENEĞİ	01.01.2016 30.06.2016 ARASI HARCAMA	Gerçekleşme ORANI
2011-2018	5.400	1.800	1.500	253	% 16,9

### Kesin Hesap Farkı

İhtiyaç duyuldukça kesin hesap farkları için harcama yapılmaktadır.

(BİN TL)

BAŞLAMA BİTİŞ TARİHİ	REVİZE PROJE TUTARI	2015 SONU KÜMÜLATİF HARCAMA	2016 YILI REVİZE YATIRIM ÖDENEĞİ	01.01.2016 30.06.2016 ARASI HARCAMA	Gerçekleşme ORANI
2011-2018	3.340	1.826	500	0	% 0,0

### Yerleri Kamulaştırılanların İskânı

(BİN TL)

BAŞLAMA BİTİŞ TARİHİ	REVİZE PROJE TUTARI	2015 SONU KÜMÜLATİF HARCAMA	2016 YILI REVİZE YATIRIM ÖDENEĞİ	01.01.2016 30.06.2016 ARASI HARCAMA	Gerçekleşme ORANI
2013-2017	214.620	115.700	2.920	2.507	% 85,9

Alt projelere ilişkin detaylar aşağıdadır.

Gördes Barajı İskânı

Yapım işinin 21.04.2016 tarihi itibarıyla Geçici Kabulü yapılarak onaylanmıştır.

(BİN TL)

BAŞLAMA BİTİŞ TARİHİ	REVİZE PROJE TUTARI	2015 SONU KÜMÜLATİF HARCAMA	2016 YILI REVİZE YATIRIM ÖDENEĞİ	01.01.2016 30.06.2016 ARASI HARCAMA	Gerçekleşme ORANI
2013-2016	6.618	3.700	2.918	2.507	% 85,9

### Anamur-Alaköprü Barajı İskânı

Yapım işinin 18.12.2014 tarihi itibarıyla Geçici Kabulü yapılarak onaylanmıştır. Kesin Kabulü yapılmıştır.

(BİN TL)

BAŞLAMA BİTİŞ TARİHİ	REVİZE PROJE TUTARI	2015 SONU KÜMÜLATİF HARCAMA	2016 YILI REVİZE YATIRIM ÖDENEĞİ	01.01.2016 30.06.2016 ARASI HARCAMA	Gerçekleşme ORANI
2013-2017	208.002	112.000	2	0	% 0,0

### İskân Kanunu Uygulama Eğitimi

Yıl içerisinde bir adet eğitim yapılması planlanmakta olup yılsonuna doğru gerçekleştirilebilir.

(BİN TL)

BAŞLAMA BİTİŞ TARİHİ	REVİZE PROJE TUTARI	2015 SONU KÜMÜLATİF HARCAMA	2016 YILI REVİZE YATIRIM ÖDENEĞİ	01.01.2016 30.06.2016 ARASI HARCAMA	Gerçekleşme ORANI
2013-2018	3.165	1.000	550	0	% 0,0

### Karyağmaz Ormaniçi Köyü Nakli

İş ihale aşamasındadır.

(BİN TL)

BAŞLAMA BİTİŞ TARİHİ	REVİZE PROJE TUTARI	2015 SONU KÜMÜLATİF HARCAMA	2016 YILI REVİZE YATIRIM ÖDENEĞİ	01.01.2016 30.06.2016 ARASI HARCAMA	Gerçekleşme ORANI
2016-2018	86.535		10.000	0	% 0,0

### Kırsal Alanda Fiziksel Yerleşim Düzenlenmesi-II

Yatırım Programında yer alan toplam 83 adet köyde işler devam etmektedir.

(BİN TL)

BAŞLAMA BİTİŞ TARİHİ	REVİZE PROJE TUTARI	2015 SONU KÜMÜLATİF HARCAMA	2016 YILI REVİZE YATIRIM ÖDENEĞİ	01.01.2016 30.06.2016 ARASI HARCAMA	Gerçekleşme ORANI
2011-2018	118.650	84.000	25.430	4.586	% 18,0

### Kırsal Alanda Fiziksel Yer. Düzenlenmesi-II (06.5-Ödeneği)

Kırsal dönüşüm projelerinden ihaleli olarak yapılacak olan projelerdir. 3 köyde çalışmalar devam etmekte olup bunlar; Kırsal Dönüşüm kapsamında;

- 1-Kütahya-Arslanapa İlçesi-Kureyşler köyü (30 hak sahibi)
- 2-Kahramanmaraş-Göksu İlçesi -Gücüksu köyü (76 hak sahibi)
- 3- Samsun-Vezirköprü İlçesi-Susuz Köyü (42 hak sahibi)

Kütahya-Arslanapa-Kureyşler köyünde altyapı ve üstyapı proje çalışmaları tamamlanmıştır. İşin ihalesi yapılmış olup yer teslimi yapılarak inşaatlara başlanmıştır. Kahramanmaraş'ta ise yer teslimi yapılmış olup iş devam etmektedir.

(BİN TL)

BAŞLAMA BİTİŞ TARİHİ	REVİZE PROJE TUTARI	2015 SONU KÜMÜLATİF HARCAMA	2016 YILI REVİZE YATIRIM ÖDENEĞİ	01.01.2016 30.06.2016 ARASI HARCAMA	Gerçekleşme ORANI
	35.000	0	12.500	0	% 0,0

### Göçürülenlerin İşletme Donatım Kredisi

Hak sahibi vatandaşlardan işletme ve donatım kredisi talebi geldikçe tahsis edilmektedir. İhtiyaç duyuldukça harcama yapılmaktadır.

(BİN TL)

BAŞLAMA BİTİŞ TARİHİ	REVİZE PROJE TUTARI	2015 SONU KÜMÜLATİF HARCAMA	2016 YILI REVİZE YATIRIM ÖDENEĞİ	01.01.2016 30.06.2016 ARASI HARCAMA	Gerçekleşme ORANI
2011-2018	5.200	2.800	50	0	% 0,0

### Kırsal Alanda Fiziksel Yerleşim Düzenlenmesi-I

İşler devam etmekte olup yıl içerisinde tüm işler tamamlanacaktır.

(BİN TL)

BAŞLAMA BİTİŞ TARİHİ	REVİZE PROJE TUTARI	2015 SONU KÜMÜLATİF HARCAMA	2016 YILI REVİZE YATIRIM ÖDENEĞİ	01.01.2016 30.06.2016 ARASI HARCAMA	Gerçekleşme ORANI
2016-2020	60.000		2.000	0	% 0,0

### 4.1.3. MEVZUAT ÇALIŞMALARI

5543 sayılı İskan Kanunu ve İskan Kanunu Uygulama Yönetmeliği mevzuat düzenlemeleri kapsamında, 21.01.2016 tarih ve E.1727 sayılı yazı ile çalışmalara başlandığı bildirilmiş olup, gerek Bakanlığımız Hukuk Müşavirliği ve gerekse diğer kamu-kurum ve kuruluşlarının görüşleri alınmış ve alınmaya da devam edilmektedir. Bu doğrultuda mevzuat değişiklikleri çalışmaları halen devam etmektedir.

28.01.2016 tarih ve 29607 sayılı Resmi Gazete' de yayımlanan "Yapı Denetimi Uygulama Yönetmeliğinde Değişiklik Yapılmasına Dair Yönetmelik" ile Yapı Denetimi Uygulama Yönetmeliği'nin 3 ve 15 inci maddelerinde değişiklik yapılmıştır.

28.02.2016 tarih ve 29638 sayılı Resmi Gazete' de yayımlanan "Yapı Denetim Kuruluşları ile Laboratuvarların Faaliyetlerinin Denetlenmesi, İdari Müeyyide Uygulanması ve İdari Para Cezalarının Tahsil Edilmesinin Usûl ve Esaslarına Dair Tebliğ" ile 4708 sayılı Yapı Denetimi Hakkında Kanun'un 8 inci maddesi uyarınca, yapı denetim kuruluşları ve laboratuvarlar ile bu kuruluşlarda görevli mimar ve mühendisler hakkında tesis edilecek olan idari müeyyidelerin uygulanması, idari para cezalarının tahsili ve izin belgesi iptali işlemleriyle yapı denetimi kuruluşları ile laboratuvarların işlem ve faaliyetlerinin denetlenmesinin usûl ve esasları belirlenmiştir.

Bakanlığımızca yayımlanan 05.04.2016 tarihli, 8261 sayılı ve 2016/2 nolu Genelge ile Tebliğ doğrultusunda yürütülecek çalışmalarda birlik sağlanması ve yaşanacak tereddütlerin ortadan kalkması için bazı açıklamalar yapılmıştır.

## ► 4.2. TEMMUZ - ARALIK 2016 DÖNEMİ BEKLENTİLERİ

### 4.2.1. FAALİYETLER

#### Ulusal Yapı Denetim Sistemi Yeni Yazılımına Geçilmesi Faaliyeti:

Ulusal Yapı Denetim Sistemi yeni yazılımı entegrasyon çalışmalarının ve pilot illerde uygulamanın tamamlanmasına müteakip yeni yazılım devreye alınacaktır.



### **Yapı Denetim Faaliyetini Gerçekleştirecek Olan Yapı Denetimi Sisteminin ve Laboratuvar ile Kuruluşların Denetlenmesi Faaliyeti:**

4708 sayılı Kanun'un 8 inci maddesi uyarınca laboratuvar kuruluşlarının denetlenmesi kapsamında söz konusu laboratuvar kuruluşları ve bu kuruluşlarda çalışan personele ilişkin uygulanacak idari yaptırımlara yönelik çalışmalar devam etmektedir.

6645 sayılı Kanun ile 4708 sayılı Kanun'un 8 nci maddesinde yapılan değişikliğe ilişkin mevcut sistemdeki revizyon çalışmalarına devam edilecektir.

### **Gerçekleştirilen Kamuya Ait Yatırımların Etüt-Proje, İhale, Yapım ve Denetim Faaliyeti:**

Yatırım programında yer alan işlerin bilgi ve belgeleri tamamlandıkça projeleri elde edilecektir.

Geçici Kabul Aşamasında olan, geçici kabul iş ve işlemleri devam eden ve yapımı devam etmekte olan işlerin tamamlanarak hizmete açılması planlanmaktadır.

2016 Yatırım programında yer alan tüm yapım ve onarım işleri için ihale talimatı verilmesi planlanmaktadır.

Gıda Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı, Jandarma Genel Komutanlığı, Kredi ve Yurtlar Kurumu, Tapu ve Kadastro Genel Müdürlüğü, Sahil Güvenlik Komutanlığı, Yargıtay, Anayasa Mahkemesi ve Dışişleri Bakanlığının 2016 yılı yatırım programında yer alan ve 2015 yılı yatırım programından devam eden muhtelif inşaat yatırımlarının ve olası yeni eklenecek yatırımların etüt proje safhalarına ait olan , arsa inceleme (ön zemin etütleri) sondajlı zemin etüt planlamaları , bu etütlerin yaklaşık maliyetlerinin düzenlenmesi ,etüt kontrollüğü rapor onay ve tasdik şeklindeki faaliyetlerin devam ettirilmesi.

### **Ülke Bütünündeki Kırsal Alanların Yerel Talep ve Koşullarıyla Uyumlu, Kırsal Konut Projelerinin Üretilmesi Faaliyeti:**

Proje süreci devam eden işler tamamlanarak Gaziantep, Kilis, Osmaniye, Adıyaman, Malatya, Kahramanmaraş, Erzincan, Tunceli illerine ait projeler için ihale çalışmalarına başlanacaktır.

### **Kamu Binalarının Güçlendirme İşlerinin Yapılması Faaliyeti:**

2016 yılı yatırım programında yer alan güçlendirme proje işleri ile program haricinde Kamu kurumlarınca Bakanlığımıza gönderilecek olan yatırım programı haricindeki inceleme - güçlendirme talepleri Genel Müdürlüğümüzce yürütülecektir.

### **Afet İle İlgili Görev Alanına Giren Konularda Koordinasyon Yapılması Faaliyeti:**

Hasar tespit çalışmaları faaliyetlerinin belirtilen zamana uygun olarak devam etmesi planlanmaktadır. Ayrıca, teknik personel eğitimlerin verilmesi ile İller Bankası A.Ş. ve AFAD Başkanlığı ile koordineli olarak Hasar Tespit, Alt Yapı, Enkaz Kaldırma prosesleri yürütülmesi devam edilecektir.

### **İskân Kanunu Uygulama Faaliyeti:**

Yatırım programında bulunan işlere ayrılan ödeneklerin tamamı kullanılarak hak sahibi ailelerin iskânının yapılması hedeflenmektedir. 2016 Yılı Yatırım Programında yer alan gerek

Devlet Eliyle İskân ve gerekse Kırsal Alanda Fiziksel Yerleşim kapsamında yılsonu itibariyle belirlenen performans hedeflerine ulaşılması planlanmaktadır.

Ayrıca yıl sonu itibariyle 81 il müdürlüğümüzdeki personelin katılımlarıyla birlikte iskan eğitim programı yapılması da düşünülmektedir.

#### **4.2.2. PROJELER**

##### **Bakanlık Hizmet Binası Projesi**

Bakanlık Hizmet Binası ve Bakanlık Hizmet Binası CBS Veri Merkezi ve İlave İşler İşlerinin Temmuz-Aralık döneminde kesin kabullerinin yapılması planlanmaktadır.

##### **Proje Arşivinin Taranması ve Web Tabanlı Uygulamaya Geçilmesi**

Yapı İşleri Genel Müdürlüğünce hazırlanan Bilgisayar Destekli Tasarım ve Çizim Düzenleme Usul ve Esasları genelge halinde yayınlanması planlanmıştır. Bakanlık taşra teşkilatı bünyesinde kurum içi eğitimlerde Usul ve esaslar anlatılarak Bakanlık bünyesindeki teknik personele farkındalık yaratılması sağlanacaktır.

"Bilgisayar Destekli Tasarım ve Çizim (CADD) Düzenleme Usul ve Esasları" nın belirlenen 5 pilot İlde proje ihalelerinde genelge gereği çizim yapılması ve proje müelliflerinin geri beslemeleriyle genelgenin güncellenmesi planlanmıştır.

##### **Yapı Denetim Sisteminin Uygulandığı İllerde Eğitim Verilmesi**

2016 yılı içerisinde Bakanlığımızca, "4708 Sayılı Yapı Denetimi Hakkında Kanun ve Uygulamaları Eğitimi" adı altında eğitimin düzenlenmesi planlanmaktadır.

##### **Ulusal Yapı Denetim Sistemi Yazılımının Yaygınlaştırılması**

Mevcut yazılımın bakımının ve yeni yazılım çalışmalarının tamamlanması planlanmaktadır.

##### **Kamu Yatırımlarının Otomasyonu Sisteminin Yaygınlaştırılması**

Genel Müdürlüğümüz Daire Başkanlıklarından Afet Koordinasyon Dairesi Başkanlığı'nın ve İskan Dairesi Başkanlığı'nın yazılım geliştirme çalışmaları devam etmektedir.

##### **Afet ve Acil Durum Müdahale Ekipmanları Alımı**

Afet ve Acil Durum Müdahale Ekipmanları Alımının yılsonuna kadar yapılması planlanmaktadır.

##### **Afet ve Acil Durum Müdahale Aracı Alımı**

Devlet Malzeme Ofisi ile görüşmeler devam etmekte olup, en kısa sürede ihalesi gerçekleştirilmesi planlanmaktadır.

##### **İskân Hizmetleri Etüd-Proje İşleri**

İskan Hizmetleri Etüd-Proje İşleri devam edilmekte olup, gerek duyuldukça harcama yapılmaktadır.

##### **Göçbelerin İskânı**

Göçbelerin iskanı ile ilgili iş ve işlemlerin yapılmasına devam edilecektir.

### **Yerleri Kamulaştırılanların İskanı (2009)**

Hak sahipliği çalışmaları yapılmasına devam edilmesi planlanmaktadır.

### **İskân Konutları Altyapı İşleri**

İskan konutları altyapı işlerinin yapımına devam edilecektir.

### **Kırsal Alanlarda Yöresel Doku ve Mimari Özelliklerin Belirlenmesi ve Yaygınlaştırılması**

Proje süreci devam eden işler tamamlanarak Gaziantep, Kilis, Osmaniye, Adıyaman, Malatya, Kahramanmaraş, Erzincan, Tunceli illerine ait projeler için ihale çalışmalarına başlanacaktır.

### **Kesin Hesap Farkı**

İş ve işlemler devam etmekte olup, gerek duyuldukça harcama yapılmaktadır.

### **Yerleri Kamulaştırılanların İskânı (2013)**

İş ve işlemlerin yapımına devam edilmesi planlanmaktadır.

### **İskân Kanunu Uygulama Eğitimi**

Yıl içerisinde 1 adet eğitim yapılması planlanmakta olup yılsonuna doğru gerçekleştirilmesi beklenmektedir.

### **Karyağmaz Ormaniçi Köyü Nakli**

İş ihale aşamasında olup, yıl içerisinde ihalenin yapılması planlanmaktadır.

### **Kırsal Alanda Fiziksel Yer. Düzenlenmesi-II**

Kırsal Alanda Fiziksel Yer. Düzenlenmesi-II projesi kapsamında 3 köyde çalışmalara devam edilmesi planlanmaktadır.

### **Göçürülenlerin İşletme Donatım Kredisi**

İhtiyaç duyuldukça harcama yapılmaktadır.

### **Kırsal Alanda Fiziksel Yer. Düzenlemesi-I**

Kırsal Alanda Fiziksel Yer. Düzenlemesi-I projesi kapsamında çalışmalara devam edilmesi planlanmaktadır.

## **4.2.3. MEVZUAT ÇALIŞMALARI**

5543 sayılı İskân Kanunu ve İskân Kanunu Uygulama Yönetmeliği mevzuat düzenlemeleri kapsamında, çalışmalarına başlanmış olan mevzuat çalışmalarının yıl sonuna kadar tamamlanması planlanmaktadır.

4708 sayılı Yapı Denetimi Hakkında Kanun'un uygulanması sırasında ortaya çıkan sorunların çözümlenmesi ve bu sistemin daha etkin ve verimli şekilde yürütülmesi için konuya ilişkin mevzuat çalışmalarına devam edilecektir.

## 5. ALTYAPI VE KENTSEL DÖNÜŞÜM HİZMETLERİ GN.

### ► 5.1. OCAK - HAZİRAN 2016 DÖNEMİ GERÇEKLEŞMELERİ

#### 5.1.1. FAALİYETLER

##### Alan Belirleme Faaliyeti:

6306 sayılı kanun kapsamında 2016 yılı Ocak-Haziran dönemlerinde Şırnak, Kayseri ve İstanbul illerimizde çeşitli tarihlerde alınan Bakanlar Kurulu kararı ile 5 adet Riskli Alan ilan edilmiştir. Bu alanların toplam büyüklüğü 1,359.55 hektar, alanlarda yer alan bağımsız birim sayısı 56.447 adet ve dönüşümden etkilenen nüfus büyüklüğü 242.075 kişidir.

##### Afet Riskli Alanlardaki Dönüşüm Uygulamaları Faaliyeti:

Şırnak ili, Silopi, İdil ve Cizre ilçelerinde belirlenen 3 adet Riskli Alanda Bakanlığımızca yürütülecek uygulamalara ilişkin 2016 yılı Haziran ayı içerisinde proje maliyeti 15.610.000,00 TL + KDV olan 3 adet Hizmet Alımı İşi gerçekleştirilerek dönüşüm çalışmalarına başlanılmıştır.

Aynı dönemde ilan edilen Kayseri İli, Hacılar İlçesinde bulunan riskli alanda yapılacak uygulamalara ilişkin Hacılar Belediyesi, İstanbul İli, Beyoğlu İlçesindeki riskli alanda ise Beyoğlu Belediyesi yetkilendirilerek alanda yapılacak uygulamalara ilişkin yetkilendirilmiştir.

##### Riskli Yapıların Tespiti Faaliyeti:

6306 sayılı kanun kapsamında 2016 yılı Ocak-Haziran döneminde 21653 bina, toplamda ise 114903 bina riskli olarak tespit edilmiştir.

-2016 yılı Ocak-Haziran ayı itibariyle;

57 üniversite,

5 kamu kurumu,

1 İnşaat Mühendisleri Odası,

14 kamu ortaklı şirket,

4 sivil toplum kuruluşu,

560 özel şirket,

368 yapı denetim kuruluşu,

55 yapı laboratuvarı olmak üzere toplam 1064 kurum/kuruluş lisanslandırılmıştır.

2016 yılı Ocak-Haziran ayı itibariyle 6306 sayılı Afet Riski Altındaki Alanların Dönüştürülmesi Hakkında Kanun kapsamında Mersin İli'nde lisanslı kurum ve kuruluşlarca yapılan riskli yapı tespitine ilişkin faaliyetlerin denetlenmesi işinde 10 adet dosya için yerinde inceleme yapılmıştır.

2016 yılı Ocak-Haziran ayı itibariyle 6306 sayılı Afet Riski Altındaki Alanların Dönüştürülmesi Hakkında Kanun kapsamında Adana İli'nde lisanslı kurum ve kuruluşlarca

yapılan riskli yapı tespitine ilişkin faaliyetlerin denetlenmesi işinde 17 adet dosya için yerinde inceleme yapılmıştır.

2016 yılı Ocak-Haziran ayı itibariyle 6306 sayılı Afet Riski Altındaki Alanların Dönüştürülmesi Hakkında Kanun kapsamında Osmaniye İli'nde lisanslı kurum ve kuruluşlarca yapılan riskli yapı tespitine ilişkin faaliyetlerin denetlenmesi işinde 4 adet dosya için yerinde inceleme yapılmıştır.

Genel Müdürlüğümüz tarafından Riskli Yapıların Tespit Edilmesine İlişkin Esaslara Yönelik olarak TÜÇEV ile birlikte Ankara Anadolu Otel'de 14/05/2016 tarihinde bir günlük eğitim düzenlenmiştir. Eğitime lisans almış, ayrıca lisans için başvuru yapmış firmalar adına görev yapacak inşaat mühendisleri ve İl Müdürlüklerinden 6 personel olmak üzere 165 kişi katılmış olup, eğitim sonunda kursiyerler adına düzenlenmiş katılım belgeleri verilmiştir.

### 5.1.2. PROJELER

#### **İnşaat Sektöründe İleri ve Yenilikçi Malzeme Kullanım Kapasitesinin Geliştirilmesi Projesi**

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Genel İdare Sektöründe 3.000.000 TL proje tutarı ve 300.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Nakdi gerçekleşme sağlanmamıştır.

Altyapı Tesisleri Yapımında Kullanılan Yapı Malzemelerinin geliştirilmesi projesi ile birleştirilerek proje çalışmaları yürütülecektir.

#### **Altyapı Tesisleri Yapımında Kullanılan Yapı Malzemelerinin Geliştirilmesi Projesi**

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Genel İdare Sektöründe 3.500.000 TL proje tutarı ve 350.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Nakdi gerçekleşme sağlanmamıştır.

İnşaat Sektöründe İleri ve Yenilikçi Malzeme Kullanım Kapasitesinin Geliştirilmesi Projesi ile ilgi proje birleştirilerek Hacettepe Teknokent A.Ş ile Araştırma Protokolü imzalanması için Makam Olur'u hazırlanmaktadır.

#### **İnşaat ve Yıkıntı Atıklarının Değerlendirilmesi Projesi**

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Belediye Sektöründe 6.200.000 TL proje tutarı ve 1.800.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Nakdi gerçekleşme sağlanmamıştır.

Proje kapsamında Gazi Üniversitesi ile protokol çalışmaları sürdürülmüş olup; Gazi Üniversitesi Rektörlüğü (Deprem Mühendisliği Uygulama ve Araştırma Merkezi Döner Sermaye İşletmesi) ile imzalanan "Ulusal Yıkım Yönetim Sistemi İçin Tam ve Kısmi ile Seçici Yıkım Tekniklerinin Araştırılması ve Uygulamalara İlişkin Ortak Hizmet Uygulaması Protokolü" kapsamında 4. Aşamasına (Yıkım teknikleri ve uygulama rehberinin hazırlanması ve yıkım güvenliği raporunun hazırlanması) ilişkin raporlar üniversite tarafından sunulmuş olup onay aşamasındadır.

### **Kentsel Dönüşüm Strateji Belgesi Hazırlanması Projesi**

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Şehirleşme Sektöründe 3.500.000 TL proje tutarı ve 3.000.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Nakdi gerçekleşme sağlanmamıştır.

Pilot olarak belirlenen Elazığ ilinde Kentsel Dönüşüm Strateji Belgesi Hazırlanması işi 15.12.2015 tarihinde ihale edilmiş olup, 15.01.2016 tarihinde söz konusu işin yer teslimi yapılarak çalışmalara başlanılmıştır

### **Riskli Yapıların Tespiti İçin Yapısal Analiz Yapılması**

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Afetler Sektöründe 3.000.000 TL proje tutarı ve 1.600.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Nakdi gerçekleşme sağlanmamıştır.

Bakanlığımız ile Orta Doğu Teknik Üniversitesi Rektörlüğü arasında imzalanan 'Afet Riski Altındaki Alanların Dönüştürülmesi Hakkında Kanun Kapsamında Hizmet Protokolü' çerçevesinde 25 Temmuz 2014 tarihinde yürürlüğe girmiş olan "Riskli Yapıların Tespit Edilmesine İlişkin Esaslar" uyarınca ve Deprem Bölgelerinde Yapılacak Binalar Hakkında Yönetmelik doğrultusunda (elastik hesap yöntemi kullanılarak) yazılım tasarımına ilişkin esaslar raporlanmış, yazılımın oluşturulmasında kullanılacak metodoloji ve adımlar iş akış planı olarak sunulmuştur.

### **5.1.3. MEVZUAT ÇALIŞMALARI**

Sürdürülebilirlik Performanslı Kentsel Dönüşüm Hakkında Yönetmelik Taslağı:

Bakanlığımız ile İstanbul Teknik Üniversitesi arasında 7.560.000 TL + KDV bedelle Kasım 2014 tarihinde imzalanan protokol çerçevesinde 6306 sayılı Kanunun 6 ncı maddesinin altıncı fıkrası kapsamında " Ekolojik Yerleşme Birimi" oluşturulmasında uygulanabilecek esasların tespiti amacıyla standart geliştirilmesi çalışmaları tamamlanmıştır. Söz konusu standartların Eskişehir İli, Kocakır mevkiinde ilan edilen 838 ha. büyüklüğündeki "Rezerv Yapı Alanı" içerisinde oluşturulacak yerleşim projesinde uygulanması düşünülmektedir. 4 etaptan oluşacak projede yaklaşık 75.000 kişilik nüfus ön görülmüştür.

4 Bileşenden oluşan projede standart ile ortaya konan tüm ölçütler karbon salınımına tahakkuk etmeleri halinde performans ölçütü, diğerleri ise asgari ölçüt olarak tanımlanmıştır. Bu doğrultuda geliştirilen yazılım vasıtasıyla kentsel dönüşüm projelerinin karbon salınımı azaltım başarımlarının kg CO2 olarak raporlanması mümkün olmaktadır.

Ayrıca, standartlar kapsamında verilecek etiket ve teşvik mekanizmalarının usul ve esaslarının belirlendiği "Sürdürülebilirlik Performanslı Kentsel Dönüşüm Hakkında Yönetmelik Taslağı" hazırlanmış olup, ilgili kamu kurum ve kuruluşları ile sektör temsilcilerine görüşlerinin alınması amacıyla gönderilmiştir.

6306 sayılı Afet Riski Altındaki Alanların Dönüştürülmesi Hakkında Kanun'da Yapılan Değişiklikler:

26/04/2016 tarihli ve 29695 sayılı Resmi Gazetede yayımlanarak yürürlüğe giren 6704 sayılı 65 Yaşını Doldurmuş Muhtaç, Gücsüz ve Kimsesiz Türk Vatandaşlarına Aylık

Bağlanması Hakkında Kanun ile Bazı Kanun ve Kanun Hükmünde Kararnemelerde Değişiklik Yapılmasına Dair Kanun ile 6306 sayılı Afet Riski Altındaki Alanların Dönüştürülmesi Hakkında Kanun'un bazı maddeleri değiştirilmiş ve bu Kanuna Ek Madde ilave edilmiştir.

Buna göre;

16/5/2012 tarihli ve 6306 sayılı Afet Riski Altındaki Alanların Dönüştürülmesi Hakkında Kanunun 3 üncü maddesinin Anayasa Mahkemesince iptal edilen yedinci fıkrası aşağıdaki şekilde yeniden düzenlenmiştir.

“(7) Bu Kanunun uygulanması için belirlenen alanların sınırları içinde olup riskli yapılar dışında kalan diğer yapılardan uygulama bütünlüğü bakımından Bakanlıkça gerekli görülenler, değerlendirme çalışmalarında yapının riskli olmadığı gözetilmek kaydıyla bu Kanun hükümlerine tabi olur.”

6306 sayılı Kanunun 4 üncü maddesinin Anayasa Mahkemesince iptal edilen birinci fıkrası aşağıdaki şekilde yeniden düzenlenmiştir.

“(1) Bakanlık veya uygulamayı yürütmesi hâlinde TOKİ veya İdare, riskli alanlarda ve rezerv yapı alanlarında her türlü imar ve yapılaşma işlemlerini iki yıl süre ile geçici olarak durdurabilir. Uygulamanın gerektirmesi hâlinde imar ve yapılaşma işlemlerinin geçici olarak durdurulması bir yıl daha uzatılabilir.”

6306 sayılı Kanunun 6 ncı maddesinin birinci fıkrası aşağıdaki şekilde değiştirilmiş ve ikinci fıkrasının dördüncü cümlesine “yürütülmesi” ibaresinden sonra gelmek üzere “ve bu Kanun uyarınca yapılacak diğer işlemler” ibaresi eklenmiştir.

“(1) Üzerindeki bina yıkılarak arsa hâline gelen taşınmazlarda daha önce kurulmuş olan kat irtifakı veya kat mülkiyeti, ilgililerin muvafakatleri aranmaksızın Bakanlığın talebi üzerine ilgili tapu müdürlüğünce resen terkin edilerek, önceki vasfı ile değerlemede bulunularak veya malik ile yapılan anlaşmanın şartları tapu kütüğünde belirtilerek malikleri adına payları oranında tescil edilir. Taşınmazların niteliği resen mevcut duruma göre tescil edilir. Bu taşınmazların sicilinde bulunan aynı ve şahsi haklar ile temlik hakkını kısıtlayan veya yasaklayan her türlü şerh, hisseler üzerinde devam eder. Belirtilen haklar ve şerhler, tapuda; tevhit, ifraz, terk, tescil, kat irtifakı ve kat mülkiyeti tesisine ilişkin işlemlerin yapılmasına engel teşkil etmez ve bu işlemlerde muvafakat aranmaz. Bu şekilde belirlenen uygulama alanında cins değişikliği, tevhit, ifraz, terk, ihdas ve tescil işlemleri muvafakat aranmaksızın Bakanlık, TOKİ veya İdare tarafından resen yapılır veya yaptırılır. Bu parsellerin malikleri tarafından değerlendirilmesi esastır. Bu çerçevede riskli alanlar ve rezerv yapı alanlarında uygulama yapılan etap veya adada, riskli yapılarda ise bu yapıların bulunduğu parsellerde, yapılar yıktırılmadan önce, parsellerin tevhit edilmesine, münferit veya birleştirilerek veya imar adası bazında uygulama yapılmasına, ifraz, terk, ihdas ve tapuya tescil işlemlerine, yeniden bina yaptırılmasına, payların satışına, kat karşılığı veya hasılat paylaşımı ve diğer usuller ile yeniden değerlendirilmesine, yapının paydaşı olup olmadıkları gözetilmeksizin sahip oldukları hisseleri oranında paydaşların en az üçte iki çoğunluğu ile karar verilir. Bu karara katılmayanların arsa payları, Bakanlıkça rayiç değeri tespit ettirilerek ve bu değerden az olmamak üzere anlaşma sağlayan diğer paydaşlara açık artırma usulü ile satılır. Bu suretle paydaşlara satış gerçekleştirilemediği takdirde, bu paylar,

Bakanlığın talebi üzerine, tespit edilen rayiç bedeli de Bakanlıkça ödenmek kaydı ile tapuda Hazine adına resen tescil edilir ve yapılan anlaşma çerçevesinde değerlendirilmek üzere Bakanlığa tahsis edilmiş sayılır veya Bakanlıkça uygun görülenler TOKİ'ye veya İdareye devredilir. Bu durumda, paydaşların kararı ile yapılan anlaşmaya uyularak işlem yapılır. Açık artırma ile satışı yapılacak payların üzerindeki ipotek, ihtiyati haciz, haciz ve intifa hakkı gibi haklar, satış sonrasında satış bedeli üzerinde devam eder. Satış işlemi sonrasında tapu kaydındaki haklar ve şerhler Bakanlığın talebi üzerine tapu müdürlüğüne resen terkin edilir.”

6306 sayılı Kanununun 7 nci maddesinin onuncu fıkrasının birinci cümlesinde yer alan “Gerçek kişilerce ve özel hukuk tüzel kişilerince uygulamada bulunulan riskli alanlardaki” ibaresi, “Riskli alanlarda, rezerv yapı alanlarında ve riskli yapıların bulunduğu parsellerde, gerçek kişilerce ve özel hukuk tüzel kişilerince uygulamada bulunulması hâlinde,” şeklinde değiştirilmiştir.

6306 sayılı Kanuna aşağıdaki ek madde eklenmiştir.

“EK MADDE 1- (1) a) Kamu düzeni veya güvenliğinin olağan hayatı durduracak veya kesintiye uğratacak şekilde bozulduğu yerlerde; planlama ya da altyapı hizmetleri yetersiz olan veya imar mevzuatına aykırı yapılaşma bulunan yahut yapı ya da altyapısı hasarlı olan alanlar,

b) Üzerindeki toplam yapı sayısının en az %65'i imar mevzuatına aykırı olan veya yapı ruhsatı alınmaksızın inşa edilmiş olmakla birlikte sonradan yapı ve iskân ruhsatı alan yapılardan oluşan alanlar, fen ve sanat norm ve standartlarına uygun, sağlıklı ve güvenli yaşama çevrelerini teşkil etmek, sağlık, eğitim ve ulaşım gibi kamu hizmetlerinin düzenli bir şekilde yürütülmesini sağlamak amacıyla, Bakanlığın teklifi üzerine Bakanlar Kurulunca riskli alan olarak kararlaştırılabilir. Riskli alan sınırı uygulama bütünlüğü gözetilerek belirlenir.

(2) a) Riskli alan kararına karşı Resmî Gazete’de yayımı tarihinden itibaren dava açılabilir. Uygulama işlemleri üzerine riskli alan kararına karşı dava açılmaz. b) Birinci fıkranın (a) bendi uyarınca belirlenen riskli alanlarda kamu kaynağı kullanılarak gerçekleştirilen her türlü mal ve hizmet alımları ile yapım işleri, 4734 sayılı Kanununun 21 inci maddesinin birinci fıkrasının (b) bendinde belirtilen hâllere dayanan işlerden sayılır.”

“6306 sayılı Afet Riski Altındaki Alanların Dönüştürülmesi Hakkında Kanunun Uygulama Yönetmeliğinde Değişiklik Yapılmasına Dair Yönetmelik” eki “Riskli Yapıların Tespit Edilmesine İlişkin Esaslar”ın iyileştirilmesine yönelik teknik çalışmalar Yönetmelik komisyonu tarafından devam etmektedir.

6306 sayılı Kanunun Afet Riski Altındaki Alanların Dönüştürülmesi Hakkında Uygulama Yönetmeliği'nin güncellenmesine ilişkin çalışmalar devam etmekte olup, ilgili kurumların görüşüne sunulmuştur.



## ► 5.2. TEMMUZ - ARALIK 2016 DÖNEMİ BEKLENTİLERİ

### 5.2.1. FAALİYETLER

#### Alan Belirleme Faaliyeti:

Zemin yapısı veya üzerindeki yapılaşma sebebiyle can ve mal kaybına yol açma riski taşıyan alanlar ile “üzerindeki toplam yapı sayısının en az %65’i imar mevzuatına aykırı olan veya yapı ruhsatı alınmaksızın inşa edilmiş olmakla birlikte sonradan yapı ve iskân ruhsatı alan yapılardan oluşan alanları” bu alanlar ile birlikte “Kamu düzeni veya güvenliğinin olağan hayatı durduracak veya kesintiye uğratacak şekilde bozulduğu yerlerde; planlama ya da altyapı hizmetleri yetersiz olan veya imar mevzuatına aykırı yapılaşma bulunan yahut yapı ya da altyapısı hasarlı olan alanlara ait Bakanlığımıza iletilen Riskli Alan tekliflerinin incelenerek uygun görülenlerin Bakanlar Kuruluna sunulmak üzere Başbakanlık’a gönderilmesi süreci devam edecektir

#### Afet Riskli Alanlardaki Dönüşüm Uygulamaları Faaliyeti:

2016 sonu itibariyle uygulaması başlatılan dönüşüm alanlarında yaşayan nüfusun ilan edilen alandaki toplam nüfusa oranının %75’e ulaşması hedeflenmektedir.

Bakanlığımızca yürütülen dönüşüm uygulamaları

Şırnak İli, Silopi İlçesinde 2016/8538 sayılı Bakanlar Kurulu Kararı ile Riskli Alan olarak ilan edilen yaklaşık 404.07 hektarlık alandaki Hizmet Alımı İşine ilişkin Yüklenici Firma ile 12.07.2016 tarihinde sözleşme imzalanmıştır.

Şırnak İli, İdil İlçesinde 2016/8861 sayılı Bakanlar Kurulu Kararı ile Riskli Alan olarak ilan edilen yaklaşık 336,1 hektarlık alandaki Hizmet Alımı İşine ilişkin Yüklenici Firma ile 22.07.2016 tarihinde sözleşme imzalanmıştır.

Şırnak İli, Cizre İlçesinde 2016/8860 sayılı Bakanlar Kurulu Kararı ile Riskli Alan olarak ilan edilen yaklaşık 483,13 hektarlık alandaki Hizmet Alımı İşine ilişkin Yüklenici Firma ile sözleşme imzalanacaktır.

Diğer yürütülen dönüşüm uygulamaları

Diğer Riskli Alanlarda Bakanlığımız tarafından yapılan yetkilendirmeye istinaden İlgili Belediye Başkanlıkları ve TOKİ tarafından dönüşüm uygulamaları devam edecektir.

#### Riskli Yapıların Tespiti Faaliyeti:

Bakanlığımız ile Boğaziçi Üniversitesi Rektörlüğü arasında riskli alanların belirlenmesine yönelik olarak 02/01/2013 tarihinde tanzim ve imza edilen ve toplam üç bileşenden oluşan “Afet Riski Altındaki Alanların Dönüştürülmesi Hakkında Kanun Kapsamında Ortak Hizmet Uygulaması Protokolü” kapsamında tamamlanmış olan ELER programının Genel Müdürlüğümüz personeline uygulamalı olarak tanıtılması amacıyla temmuz ayı içerisinde Boğaziçi Üniversitesi Kandilli Rasathanesi ve Deprem Araştırma Enstitüsü ile birlikte “Deprem Risk Değerlendirmesi Uygulamalı Eğitim Semineri” yapılması hedeflenmektedir.

Genel Müdürlüğümüz tarafından Riskli Yapıların Tespit Edilmesine İlişkin Esaslara Yönelik olarak TÜÇEV ile birlikte lisanslı kuruluşlar için eğitim düzenlenmesi hedeflenmektedir.

6306 sayılı Kanun ve Uygulamaları kapsamında İstanbul ilçe belediyeleri için eğitim düzenlenmesi hedeflenmektedir.

Bakanlığımız ile Boğaziçi Üniversitesi Rektörlüğü arasında riskli alanların belirlenmesine yönelik olarak 02/01/2013 tarihinde tanzim ve imza edilen ve toplam üç bileşenden oluşan “Afet Riski Altındaki Alanların Dönüştürülmesi Hakkında Kanun Kapsamında Ortak Hizmet Uygulaması Protokolü”nün temmuz ayında yapılacak seminere müteakip 2016 yılı sonuna kadar tamamlanması hedeflenmektedir.

Bakanlığımız ile Gazi Üniversitesi Rektörlüğü arasında A.R.A.A.D. (Afet Riski Altındaki Alanların Dönüşümü) bilgi sisteminin hazırlanması işi için imzalanan ‘6306 sayılı Afet Riski Altındaki Alanların Dönüştürülmesi Hakkında Kanun Kapsamında Ortak Hizmet Protokolü’ daire başkanlığımız koordinasyonun yürütülmekte olup protokol kapsamında Sistem Tasarım Raporunun onaylanması işinin 2016 yılı sonuna kadar tamamlanması hedeflenmektedir.

## 5.2.2. PROJELER

### **İnşaat Sektöründe İleri ve Yenilikçi Malzeme Kullanım Kapasitesinin Geliştirilmesi Projesi**

Altyapı Tesisleri Yapımında Kullanılan Yapı Malzemelerinin geliştirilmesi projesi ile birleştirilerek proje çalışmaları yürütülmektedir.

### **Altyapı Tesisleri Yapımında Kullanılan Yapı Malzemelerinin Geliştirilmesi Projesi**

Makam Olur'u imzalandıktan sonra Genel Müdürlüğümüzce yürütülen Süper Kent Modeli'ne uygulanabilecek şekilde proje geliştirilmesi düşünülmektedir. Proje kapsamında KDV dâhil 6.500.000,00-TL harcanması planlanmaktadır.

### **İnşaat ve Yıkıntı Atıklarının Değerlendirilmesi Projesi**

Gazi Üniversitesi Rektörlüğü kapsamında Gazi Üniversitesi ile sürdürülen protokol çalışmaları devam edecek olup 5. Aşamasının Eylül ayı itibariyle, 6. Aşamasının ise Aralık ayı itibariyle tamamlanması hedeflenmektedir.

### **Kentsel Dönüşüm Strateji Belgesi Hazırlanması Projesi**

Bu projeye KDV dahil 3.500.000,00- TL harcanacaktır. Elâzığ'da KDV dahil 2.065.000,00 -TL Strateji Belgesi hazırlanmasına, geriye kalan KDV dahil 1.435.000,00-TL'lik kısmı ise Hacettepe Teknokent A.Ş'nin oluşturacağı “Strateji Belgesi Hazırlama Rehberi” ve bu rehber doğrultusunda oluşturulan yazılım programına harcanacaktır.

### **Riskli Yapıların Tespiti İçin Yapısal Analiz Yapılması**

Bakanlığımız ile Orta Doğu Teknik Üniversitesi Rektörlüğü arasında imzalanan ‘Afet Riski Altındaki Alanların Dönüştürülmesi Hakkında Kanun Kapsamında Hizmet Protokolü’ çerçevesinde 25 Temmuz 2014 tarihinde yürürlüğe girmiş olan “Riskli Yapıların Tespit Edilmesine İlişkin Esaslar” uyarınca ve Deprem Bölgelerinde Yapılacak Binalar Hakkında

Yönetmelik doğrultusunda (elastik hesap yöntemi kullanılarak) Riskli Yapıların Tespit Edilmesine İlişkin Esaslarda belirtilen hesap kuralları ve risk değerlendirme yöntemi ile uyumlu bir yapısal analiz programının oluşturulma safhaları devam etmekte olup protokolda öngörülen tarih itibari ile tamamlanması hedeflenmektedir.

### 5.2.3. MEVZUAT ÇALIŞMALARI

**Sürdürülebilirlik Performanslı Kentsel Dönüşüm Hakkında Yönetmelik Taslağı;** “Sürdürülebilirlik Performanslı Kentsel Dönüşüm Hakkında Yönetmelik Taslağı” ile ilgili kamu kurum ve kuruluşları ile sektör temsilcilerinden gelen görüşler ışığında gerekli düzenlemeler yapılmış, 2016 yılının ikinci yarısında Bakanlar Kuruluna sunulmak üzere Başbakanlık’a gönderilmesi planlanmaktadır.

“6306 sayılı Afet Riski Altındaki Alanların Dönüştürülmesi Hakkında Kanunun Uygulama Yönetmeliğinde Değişiklik Yapılmasına Dair Yönetmelik” eki Riskli Yapıların Tespit Edilmesine İlişkin Esaslarının İyileştirilmesine Yönelik Teknik Çalışmaların 2016 yılı sonuna kadar Yönetmelik komisyonu tarafından tamamlanması hedeflenmektedir.

6306 sayılı Afet Riski Altındaki Alanların Dönüştürülmesi Hakkında Kanunun Uygulama Yönetmeliği’nin güncellenmesine ilişkin çalışmalar devam etmekte olup, 2016 yılı sonuna kadar tamamlanması hedeflenmektedir.

## 6. MESLEKİ HİZMETLER GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

### ► 6.1. OCAK - HAZİRAN 2016 DÖNEMİ GERÇEKLEŞMELERİ

#### 6.1.1. FAALİYETLER

**Yapılara İlişkin Genel İlkeler ve Standartların Belirlenmesi İle Yerleşme ve yapılaşma Konularındaki Başvurulara Görüş Verme ve Rehberlik Etme Faaliyeti**

Yerleşme ve yapılaşma konularındaki başvurulara görüş verme ve rehberlik etme faaliyetine ilişkin olarak 1161 adet görüş oluşturulmuştur.

#### **Yapı Sistemlerinin Araştırılması ve Geliştirilmesi;**

04.02.2016 tarihli ve 29614 sayılı Resmi Gazete ilanı ile “Çelik Yapıların Tasarım, Hesap Ve Yapım Esaslarına Dair Yönetmelik” yayımlanmış olup, aynı tarihte Sayın Bakanımız Fatma Güldemet SARI, Bakan Yardımcımız Mehmet CEYLAN, Genel Müdürümüz Selami MERDİN, proje ekibinde yer alan akademisyenler, bazı sektör temsilcileri ve sivil toplum kuruluşlarının katılımı ile gerçekleşen basın toplantısında yönetmelik çalışmalarında emeği geçen akademisyenlere plaketleri Sayın Bakanımız Fatma Güldemet SARI tarafından takdim edilmiştir.

Bakanlık Makamının 21.03.2016 tarihli ve 3548 sayılı Oluru doğrultusunda; “Adana İli Yüreğir İlçesine Bisiklet Yolu, Bisiklet Park İstasyonları ve Bisiklet Park Yerleri Yapılmasına Dair Etüt-Proje İşinin” teminine dair işlemler çerçevesinde gerçekleştirilen çalışmalar sonucu

45 iş günü sonunda müşavir firmaca gerekli işlemler tamamlanarak, hazırlanan projeler 27.05.2016 tarihinde Genel müdürlüğümüze teslim edilmiştir.

26.04.2016 tarihinde Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı'nda düzenlenen standartlara uygun iş ekipmanları, yapı denetim sisteminde İSG entegrasyonu, sağlık ve güvenlik planının sahada yaygınlaştırılması, mevzuat değişikliği konulu toplantıya Bakanlığımızı temsilen katılım sağlanılmıştır.

28.04.2016 tarihinde TSE'de TS EN 1991-1-1-3 "Eurocode 1: Yapılara olan etkiler - Bölüm 1-3: Genel etkiler - Kar yükleri" ve 1991-1-1-4 "Eurocode 1: Yapıların projelendirme ve etki esasları - Bölüm 1-4: Yapı etkileri - Rüzgâr etkisi" standartlarına milli eklerin hazırlanması çalışmalarına Bakanlığımızı temsilen katılım sağlanmıştır.

"Çelik Yapıların Tasarım, Hesap ve Yapım Esaslarına Dair Yönetmelik"ın sektördeki tüm paydaşlara aktarılması için Genel Müdürlüğümüz ile Organize Sanayi Bölgeleri Üst Kuruluşu (OSBÜK) işbirliğiyle 05-08/Mayıs/2016 tarihlerinde Antalya'da bir eğitim; yine Genel Müdürlüğümüz ile Türkiye Belediyeler Birliği işbirliğiyle, 01-03/Haziran 2016 tarihlerinde Antalya'da bir eğitim gerçekleştirilmiştir.

### **Yapı Malzemelerinde Laboratuvar Deney Kabiliyetinin Güçlendirilmesi Faaliyeti;**

Yapı Malzemeleri Merkez Laboratuvarımız, TS EN ISO/IEC 17025 Standardı dahilinde Betonarme Donatı Çelik Çubukları, Beton –Sertleşmiş Beton Deneyleri, Terrazo İç ve Dış Karolara ait deney metotlarından Akredite bir laboratuvardır. Mevcut kapsama ilave olarak 2016 Mayıs ayı içerisinde çimento eğilme dayanımı, çimento basınç dayanımı ve donatı çelik çubuklarda bükme deney metotlarından akreditasyon kapsam genişletme sürecini başlatarak, TURKAK a başvuruda bulunmuştur.

Merkez laboratuvarımız TS EN ISO 17043 Uygunluğun Değerlendirilmesi ve Yeterlilik Deneyi İçin genel şartlar standardı kapsamında, Kocaeli, Karabük, İstanbul, İzmir, Hatay İl Müdürlüklerimizin katılımları ile, Laboratuvarlar Arası Karşılaştırma Programı düzenlemiştir. Bu süreçte ilgili İl Müdürlüklerimize teknik destek sağlanmış, LAK kılavuzları ve deney numuneleri adreslerine gönderilmiştir.

### **Yapı Malzemeleri Piyasa Gözetim ve Denetim Faaliyeti;**

2016 yılının ilk 6 ayında hazır beton denetimi olarak 5.154 adet, diğer yapı malzemeleri denetimi olarak 4.815 adet ve toplamda da 9.969 adet denetim yapılmıştır.

### **Müteahhit ve Müelliflerin Belgelendirilmesi ve İzlenmesi ile Fen Adamları, Şantiye Şefleri ve Yetki Belgeli Ustaların Denetlenmesinin Sağlanması Faaliyeti**

52 Adet Belge (Yurtiçi Müteahhitlik Karnesi, Yurtdışı Müteahhitlik Belgesi, Yurtdışı Geçici Müteahhitlik Belgesi) verilmiştir.

20.099 yapı müteahhidine "Yapı Müteahhidi Yetki Belgesi Numarası" verilmiştir.

Dönem içinde Mesleki Yeterlilik Belgesi alan yapı ustası bulunmamaktadır.

82 Yapı müteahhitliği yetki belgesi iptal edilmiştir.

## **Enerji Verimliliği İle İlgili Şirket ve Kişilerin Yetkilendirilmeleri ve İzlenmesi Faaliyeti;**

Yönetmelikler çerçevesinde yetkilendirilen şirket ve kişilerin belgelendirilmesi ve izlenmesi kapsamında; merkezi ısıtma ve sıhhi sıcak su sistemli binalarda gider paylaşımını ölçmek üzere 3 adet yeni şirket yetkilendirilmiştir. EKB uzmanı yetiştirmek üzere 2016 yılı içinde eğitici kuruluş yetkilendirilmemiş olup, 332 adet EKB uzmanı yetkilendirilmiştir. Türkiye genelinde 59.855 adet enerji kimlik belgesi verilmiştir.

## **Enerji Verimliliğini ve Toplumdaki Farkındalığı Artıracak Çalışmaların Uygulanması ve İzlenmesi Faaliyeti;**

Enerji verimliliği mevzuatı çerçevesinde toplumdaki farkındalığı arttırmak ve bilinçlendirmek amacıyla Türkiye genelinde 5 adet organizasyona katılım sağlanmıştır.

### **6.1.2. PROJELER**

#### **Yerleşme ve Yapılaşmaya Yönelik Mevzuatın Düzenlenmesi ve Geliştirilmesi Projesi**

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Genel İdare Sektöründe 1.250.000 TL proje tutarı ve 500.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Bu ödeneğinde 10.000 TL si harcanmıştır

Projede % 2 nakdi gerçekleşme sağlanmıştır.

20-22 Nisan 2016 tarihinde yapılması planlanan “Planlı Alanlar Tip İmar Yönetmeliğine İlişkin Eğitim” in 2016 yılı sonu itibarıyla gerçekleştirilmesi düşünülmektedir.

#### **Yapı Ruhsatı ve Yapı Kullanma İzin Belgeleri Fenni Mesul ve Yapı Belgeleri Takip Sistemi Projesi**

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Genel İdare Sektöründe 2.000.000 TL proje tutarı ve 550.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Nakdi gerçekleşme sağlanmamıştır.

Kalkınma Bakanlığınca kabul edilmiş olan ve İmar Kanunu ve ilgili mevzuatı kapsamında çalışmalarına başlanılan “Fenni Mesul ve Yapı Belgeleri Takip Sistemi (FEMBİS) Projesi” (fenni mesullerin inşaat alanı sınırlamalarına ilişkin m<sup>2</sup>, yapı yeri ile fenni mesulün işyeri arasındaki mesafe ile fenni mesullerin denetime ilişkin iş ve işlemlerinin internet ortamında izlenmesi ve sayısal ortamda yapı ruhsatı, yapı kullanma izin belgesi ve işyeri açma ve çalışma ruhsatı üretilmesi ve bu belgelerin raporlanabilmesi) nin Teknik Şartnamesi hazırlanmıştır.

#### **Kadim Şehirler Projesi**

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Şehirleşme Sektöründe 1.000.000 TL proje tutarı ve 500.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Nakdi gerçekleşme sağlanmamıştır

Proje konusuyla ilgili gerekli teknik donanıma sahip öğretim görevlileri ile üniversitelere ilişkin araştırma işi tamamlanmış olup, gerek bu araştırma sonucu gerekse Protokol Taslağı Makama sunulmak üzere hazırlanmıştır

### **Kentsel Mekânsal Standartların Geliştirilmesi**

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Şehirleşme Sektöründe 1.000.000 TL proje tutarı ve 500.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Nakdi gerçekleşme sağlanmamıştır

Proje konusuyla ilgili gerekli teknik donanıma sahip öğretim görevlileri ile üniversitelere ilişkin araştırma işi tamamlanmış olup, gerek bu araştırma sonucu gerekse Protokol Taslağı Makama sunulmak üzere hazırlanmıştır.

### **Yapı Sistemlerinin Araştırılması ve Geliştirilmesi Projesi**

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Genel İdare Sektöründe 4.800.000 TL proje tutarı ve 1.000.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Bu ödeneğinde 112.000 TL si harcanmıştır

Projede % 11,2 nakdi gerçekleşme sağlanmıştır.

İstanbul Teknik Üniversitesi ile yürütülmekte olan “Çelik Yapıların Tasarım ve Yapım Kurallarının Belirlenmesi Projesi Kapsamında Hizmet Uygulaması İş Protokolü” çerçevesinde hazırlanan taslak Yönetmeliğin Kurum görüşlerinden gelmesine müteakiben nihai hali verilen “Çelik Yapıların Tasarım, Hesap ve Yapım Esaslarına Dair Yönetmelik” 04.02.2016 tarihli ve 29614 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanmıştır. 30.12.2015 tarihinde Teknik Kabul Komisyonu tarafından kabul edilmiş olan 4. Aşamanın Ödemesi 15.03.2016 tarihinde Üniversiteye KDV dahil 94.400,00-TL (Doksandörtbindörtüztürklirası) ödeme yapılmıştır.

Niğde Üniversitesi ile yürütülen “Doğal Kayaların Oyulması Suretiyle Teşkil Edilen Yeraltı Yapılarının Projelendirme Tasarım ve Esaslarının Belirlenmesi Kapsamında Hizmet Uygulaması Protokolü” çerçevesinde hazırlanan 3. Bileşen Raporu olarak hazırlanan Yönetmelik taslağı 02.03.2016 tarihinde Bakanlığımıza sunulmuştur. Yönetmelik taslağı ilgili kurum ve kuruluşların görüşlerine 02.03.2016 tarihinde gönderilmiş olup toplanan görüşler ilgili Üniversitenin Değerlendirmesinden geçmektedir.

Bakanlık Makamının 05.05.2016 tarihli ve 6023 sayılı Olurları doğrultusunda Bakanlığımız ile İstanbul Teknik Üniversitesi arasında 27.05.2016 tarihinde imzalanan “Çelik Yapıların Tasarım, Hesap Ve Yapım Esaslarına Dair Yönetmelik Kapsamında Uygulama Kılavuzu Hazırlanması Projesi” hizmet uygulaması protokolü kapsamında elde edilecek Uygulama Kılavuzunun Bakanlığımızca basılı ve dijital olarak çoğaltılması ve dağıtılması ile birlikte Bakanlığımız ve diğer kamu kurumlarında çalışan teknik personeller ve çelik yapıların tasarım, yapım ve denetim alanlarını da kapsayan tüm sektör çalışanlarına kaynak Kılavuz oluşturulacaktır.

04.02.2016 tarihli ve 29614 sayılı Resmi Gazete ilanı ile yayımlanan “Çelik Yapıların Tasarım, Hesap ve Yapım Esaslarına Dair Yönetmelik”in sektördeki tüm paydaşlara aktarılması için Genel Müdürlüğümüz ile Organize Sanayi Bölgeleri Üst Kuruluşu (OSBÜK)

ve Türkiye Belediyeler Birliği işbirliğiyle gerçekleştirilen eğitim faaliyetlerinde kullanılmak üzere bastırılan 220 takım eğitim notu için KDV dahil 2.317,00-TL (ikibinüçyüzeditürklirası) ödeme gerçekleştirilmiştir.

2016 yılının ilk 6 ayı içerisinde Daire Başkanlığımız personelinin katıldıkları eğitim, çalıştay, toplantı ve seminerler için 11.561,00-TL (onbirbinbeşyüzaltmışbirtürklirası) ödeme gerçekleştirilmiştir.

### **Yapı Kooperatifçiliği Yazılım Sistemi (e-Koop)**

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Konut Sektöründe 810.000 TL proje tutarı ve 150.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Bu ödeneğinde 9.000 TL si harcanmıştır.

Projede % 6,0 nakdi gerçekleşme sağlanmıştır.

2016 yılı için de “Yapı Kooperatifleri Otomasyonu ve Denetleme Projesi Yazılım (e-koop) 2016 Yılı Bakım, Onarım, Güncelleme, İyileştirme ve Destek Hizmetleri Alımı İşi” 43.400 TL (KDV hariç) bedel ile MİMAR Sistem ve Mühendislik A.Ş. ne ihale edilmiş olup sözleşme 06/01/2016 tarihinde imzalanmıştır. Söz konusu projeye ilişkin faaliyetler devam etmektedir.

### **Merkez ve İl Laboratuvarının Deney Hizmetlerinin Güçlendirilmesi;**

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Genel İdare Sektöründe 4.270.000 TL proje tutarı ve 1.500.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Bu ödeneğinde 2.000 TL si harcanmıştır.

Projede % 0,1 nakdi gerçekleşme sağlanmıştır.

Edirne ve Antalya İl Müdürlüklerimizin talepleri ile başlatılan, 200 tonluk servo kontrollü beton test presinin alım işi kapsamında, cihaz fabrika muayeneleri Merkez laboratuvarımız teknik personeli tarafından gerçekleştirilmiştir. Cihazlar muayene sonrası Edirne ve Antalya İl Müdürlükleri laboratuvarına sevk edilmiş ve cihaz kurulumları tamamlanmıştır.

Merkez ve İl Laboratuvar Hizmetlerinin Güçlendirilmesi projesi kapsamında, İl Müdürlüklerimiz Yapı Malzemeleri Laboratuvarında kullanılmak üzere il Müdürlüklerimizin ihtiyaç duydukları deney cihaz ve ekipmanlarının listeleri, gerekçe raporları, cihaz teknik şartnameleri hazırlanmıştır.

### **Yapı Malzemelerinin Piyasa Gözetimi ve Denetimi Hizmetlerinin Artırılması;**

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Genel İdare Sektöründe 13.894.000 TL proje tutarı ve 1.400.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Bu ödeneğinde 229.000 TL si harcanmıştır.

Projede % 16,4 nakdi gerçekleşme sağlanmıştır

Yapı Malzemeleri Denetim Sistemi yazılımının bakım ve onarımı işi yapılmıştır. Nisan 2016 tarihinde PGD Elemanları ileri ve Temel seviye eğitimi gerçekleştirilmiştir. Bakanlığımız deney kapasitesi muhteviyatında bulunmayan deney türleri TSE laboratuvarlarına

yaptırılmıştır. 2016 Yılı Mayıs ayı içerisinde İstanbul'da gerçekleştirilen Yapı Fuarına katılım sağlanmıştır

### **Yapı Malzemelerini Düzenleyen Şartname Sayısının Arttırılması;**

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Genel İdare Sektöründe 450.000 TL proje tutarı ve 150.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Bu ödeneğinde 3.000 TL si harcanmıştır.

Projede % 1,9 nakdi gerçekleşme sağlanmıştır

Binalarda Gürültüye Karşı Koruma Hakkında Mevzuat Hazırlama Projesinin son aşaması tamamlandı. Proje kapsamında hazırlanan taslak yönetmelik kurum içinden ve dışından görüş alınmak üzere ilgili kurum ve kuruluşlara gönderildi. Gelen görüşler doğrultusunda gözden geçirilerek yeniden düzenlenen yönetmelik taslağı hakkında sektörle birlikte değerlendirme toplantısı organize edilmiştir. Değerlendirmeler sonucunda, yönetmeliğin tekrar gözden geçirilerek düzenlenmesi çalışmaları devam etmektedir.

Yapı Malzemeleri Yönetmeliği kapsamında görevlendirilen onaylanmış kuruluş sayısı 21, onaylanmış kuruluşların görevlendirildiği ürün standardı sayısı 244 olmuştur. Yapı Malzemelerinin Tabi Olacağı Kriterler Hakkında Yönetmelik kapsamında görevlendirilen uygunluk değerlendirme kuruluşu sayısı 9, Uygunluk Değerlendirme Kuruluşlarının görevlendirildiği standart sayısı 61 olmuştur. Ayrıca 3 adet teknik onay kuruluşunca düzenlenen teknik onay sayısı 218 olmuştur.

### **Müellif Takip ve Bilgi Sistemi (MÜTABİS) Tasarımı**

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Genel İdare Sektöründe 990.000 TL proje tutarı ve 330.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Bu ödeneğinde 85.000 TL si harcanmıştır.

Projede % 25.7 nakdi gerçekleşme sağlanmıştır

Projenin amacı; serbest çalışan mimar ve mühendislerin icra ettikleri müelliflik hizmetleri ile ilgili iş bazlı kayıt, takip, raporlama ve istatistiksel veri üretme kabiliyetini haiz, bu konuda Bakanlığımızın ileride gereksinim duyacağı ihtiyaçların kolaylıkla adapte edilebileceği esnek, yeni teknolojik gelişmeleri destekleyen, dış sistem entegrasyonlarını sağlayan bir uygulamanın geliştirilmesidir.

Gelinen aşamada Müellif Takip ve Bilgi Sistemi (MÜTABİS) Kurulması İşİ Özel Teknik Şartnamesi hükümlerinin tamamı gerçekleştirilmiş; proje, muayene-kabul komisyonu kurulması aşamasındadır.

### **Yapı Müteahhitliği Bilişim Sistemi (YAMBİS) Bakım ve İdamesi**

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Genel İdare Sektöründe 600.000 TL proje tutarı ve 250.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Bu ödeneğinde 74.000 TL si harcanmıştır.

Projede % 29.6 nakdi gerçekleşme sağlanmıştır

Bakım ve idame işi kapsamında teknik şartname çalışmalarına başlanılmıştır.



### **Binalarda Enerji Verimliliği Çalışmaları**

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Enerji Sektöründe 2.450.000 TL proje tutarı ve 200.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Bu ödeneğinde 71.000 TL si harcanmıştır.

Projede % 35.5 nakdi gerçekleşme sağlanmıştır

Enerji Verimliliği ve Tesisat Daire Başkanlığı faaliyetlerinde kullanılmak üzere Termal Görüntüleme Cihazı ile "U" Değeri Ölçüm Cihazı temin edilmiştir.

### **Binalarda Enerji Verimliliğinin Artırılması Projesi-IPA 2011 (AB) I**

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Enerji Sektöründe 1.001.000 TL proje tutarı ve 401.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Ayrıca projenin AB hibesi toplam proje tutarı 9.000.000 TL, 2016 yılı ödeneği 3.600.000 TL olup, nakdi gerçekleşme sağlanmamıştır

Binalarda Enerji Verimliliğinin Artırılması Projesi ile ilgili; Başvurusu 2010 yılında yapılmış, Merkezi Finans İhale Birimi (MFİB) tarafından 2014 yılında ihalesi yapılmış ve 19.02.2015 tarihinde Merkezi Finans İhale Birimi (MFİB) ve projeyi yürütecek olan NİRAS IC Sp. Z.o.o. ile sözleşme imzalanmış olup, 3.333.333-Euro bütçeli projenin süresi 2 yıldır. Mevcut durumun analizi ve değerlendirmesi, Eğitim İhtiyaç Analizi, BEP'in uygulanması için İnsan Kaynakları Stratejisinin geliştirilmesi, teknik gezi ve eğitim faaliyetleri gerçekleştirilmiştir.

### **Yapı Ustalarına Eğitim Verilerek MYK Tarafından Belgelendirilmesi Projesi**

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Genel İdare Sektöründe 4.900.000 TL proje tutarı ve 1.127.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Bu ödeneğinde 162.000 TL si harcanmıştır.

Projede % 14.4 nakdi gerçekleşme sağlanmıştır

2016 Yılı Ocak-Haziran döneminde Mesleki Yeterlilik Belgesi alan yapı ustası bulunmamaktadır.

### **Yeşil Bina ve Binalarda Enerji Performansı Yazılımları**

Mesleki Hizmetler Genel Müdürlüğü'nün sorumluluğundadır.

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Enerji Sektöründe 4.033.000 TL proje tutarı ve 1.480.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Bu ödeneğinde 69.000 TL si harcanmıştır.

Projede % 4.7 nakdi gerçekleşme sağlanmıştır

## **6.1.3. MEVZUAT ÇALIŞMALARI**

Ülkemizdeki yapılaşmaya ilişkin uygulamalarda karşılaşılan sorunların asgari düzeye indirgenmesi ve günümüz teknik koşullarına uygun çözümüne yönelik "3194 Sayılı İmar

*Kanununda Değişiklik Yapılmasına Dair Kanun Tasarısı Taslağı*” kurum içi görüşlere sunulmuş olup gelen görüşler değerlendirilerek taslağa son hali verilmiştir.

Belediye, üniversite ve özel sektör ile ilgili kurum ve kuruluş temsilcilerinin geniş çaplı katılımı ile hazırlanan Planlı Alanlar Tip İmar Yönetmeliği'nin revizyonu, ilgili kurum ve kuruluşların görüşlerine sunulmaya hazır hale getirilmiştir.

Ülkemizde yaşanan otopark sorununun asgari düzeye indirilebilmesi amacıyla dünya ve AB örnekleri de incelenmek kaydı ile çözümler sunan güncel, sürdürülebilir, gelişen şartlara uyum sağlayabilecek bir otopark mevzuatı ihtiyacının karşılanması amacıyla Otopark Yönetmeliği Taslağı'nın hazırlanmasına yönelik ilgili üniversite ile yapılan protokol 2015 yılı sonunda sonlanmış ve Sayın Müsteşara sunumu yapılmıştır.

Planlı Alanlar Tip İmar Yönetmeliğinin 14 üncü maddesinde kent bölgeleri tanımları ve alan kullanım şartları hükmü kapsamında konut alanlarında, ticaret alanlarında ve ticaret+konut, turizm+ticaret, turizm+ticaret+konut gibi karma kullanım alanlarında yapılacak olan sağlık tesislerinde aranacak şartlar ile Sağlık Bakanlığının mevzuatı uyarınca bu tesislerin yapılacağı yerlere ilişkin aranan şartlar arasındaki farklılıkların giderilmesi adına Sağlık Bakanlığınca sağlık tesisleri için talep edilen kriterler değerlendirilmiş olup, bu taleplere uygun olacak şekilde Bakanlıklar arası mevzuatın uyumlaştırılması ve açık yeşil alanlarda; belli standartlarda, görünür ve kolay ulaşılabilir yerlerde özellikle acil hizmetler ve afet durumlarında da hizmet verebilecek, aile sağlık merkezlerinin yapılabilmesi amacıyla düzenlenen taslak metnin son hali Başbakanlığa gönderilmek üzere Strateji Geliştirme Başkanlığına iletilmiştir.

3194 sayılı İmar Kanunu'nun Ek-5 inci maddesinden sonra gelmek üzere eklenmesi düşünülen Ek-6 ncı madde taslağı ile; imar planı değişiklikleri sonucunda ortaya çıkan değer artışından kamunun pay almasının sağlanması amacıyla hazırlanan değer artış payına ilişkin değişiklik tasarısı, Başbakan Yardımcıları ile tüm Bakanlıkların görüşüne sunulmuştur.

İlgili idarelerce farklı uygulamalara mahal verilmemesi amacıyla baz istasyonları, ATM'ler ve çatılara yapılan fotovoltaik panellerin yapım ve ruhsat işlemlerine ilişkin açıklamalara yer verilerek bu tesislerin hangi kapsamda yapı ruhsatına tabi olup olmadığına dair ilgili kurum görüşlerine sunularak hazırlanan Genelge taslağı, Makama imzaya sunulmuştur.

Planlı Alanlar Tip İmar Yönetmeliğine eklenen Geçici 10. Maddeye ilişkin Genelge Taslağı hazırlanmış olup; Makama sunulmuştur.

İstanbul Teknik Üniversitesi ile yürütülmekte olan “Çelik Yapıların Tasarım ve Yapım Kurallarının Belirlenmesi Projesi Kapsamında Hizmet Uygulaması İş Protokolü” çerçevesinde tamamlanan “Çelik Yapıların Tasarım, Hesap Ve Yapım Esaslarına Dair Yönetmelik” 04.02.2016 tarihli ve 29614 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanmıştır.

“Doğal Kayaların Oyulması Suretiyle Teşkil Edilen Yeraltı Yapılarının Projelendirme Tasarım ve Esaslarının Belirlenmesi Kapsamında Hizmet Uygulaması Protokolü” çerçevesinde hazırlanan Yönetmelik taslağı Bakanlığımıza teslim edilmiştir. Taslak Kurum görüşlerine sunulmuş, gelen görüşler doğrultusunda taslağın değerlendirilmesinin yapılması için Üniversite’ye gönderilmiştir.

Bakanlığımız görev ve sorumluluğu altında bulunan yapı kooperatiflerinin Gümrük ve Ticaret Bakanlığı'na devri ile ilgili olarak çalışmalara devam edilmektedir.

Kamu kurum ve kuruluşları, özel kuruluşlar ve gerçek kişilerce kullanılan her türlü yapı, bina, tesis ve işletmenin işletimi ve kullanımı safhalarında insanların maruz kalacağı binaların dışından veya içinden kaynaklanan gürültülerin, kişilerin huzur ve sükûnuna, beden ve ruh sağlığına etkisini en aza indirecek iyi işitme ve algılama koşullarının sağlanması amacıyla Binalarda Gürültüye Karşı Koruma Yönetmeliği Taslağı hazırlanmış olup görüşe sunulmuştur ve gelen görüşler değerlendirilmek üzere bir toplantı yapılmıştır ve taslak yönetmelik hakkında çalışmalar sürdürülmektedir.

Onaylanmış Kuruluşların görevlendirilmelerine dair tebliğler hazırlanmıştır.

6235 Sayılı Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği Kanununda Değişiklik Yapılmasına Dair Kanun Tasarısı Taslağı Müsteşarlık Makamına iletilmiştir.

Plan Yapımını Yükümlenecek Müelliflerin Yeterliliği Hakkında Yönetmelikte Değişiklik Yapılmasına Dair Yönetmelik Taslağı çalışmaları devam etmektedir.

Kuruluş amaçları arasında inşaat yapılabileceğine dair madde bulunan dernek ve vakıf iktisadi işletmelerine yetki belgesi numarası verilebilmesine ilişkin kriterlerin belirlenebilmesi ve mevcut Yönetmelik ile yapı denetim mevzuatı arasındaki uyumsuzlukların giderilmesi ve uygulamada çıkan aksaklıkların giderilmesi amacıyla Yapı Müteahhitlerinin Kayıtları Yönetmeliği hazırlık çalışmaları devam etmektedir.

Şantiye Şefleri ve Yetki Belgeli Ustalar Hakkında Yönetmelik çalışmaları devam etmektedir.

Binalarda enerji verimliliğini desteklemek ve uygulamalarını yaygınlaştırmak amacıyla;

Enerji Verimliliği Kanunu,

İmar Kanunu,

Binalarda Enerji Performansı Yönetmeliği,

Planlı Alanlar Tip İmar Yönetmeliğinde değişiklik çalışmaları devam etmektedir.

## 6.2. TEMMUZ - ARALIK 2016 DÖNEMİ BEKLENTİLERİ

### 6.2.1. FAALİYETLER

Yapılara İlişkin Genel İlkeler ve Standartların Belirlenmesi İle Yerleşme Ve Yapılaşma Konularındaki Başvurulara Görüş Verme ve Rehberlik Etme Faaliyeti

Yerleşme ve yapılaşma konularındaki başvurulara görüş verme ve rehberlik etme faaliyetine ilişkin olarak 1165 adet görüş oluşturulacağı öngörülmektedir.

Yapı Sistemlerinin Araştırılması ve Geliştirilmesi;

Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı ve TSE ile birlikte Türkiye genelinde yapılması planlanan "Güvenli İskele Projesi Bilgilendirme Seminerleri"ne eğitici olarak katılım sağlanacaktır.

Yılsonuna kadar kurulması planlanan ‘Yapı Araştırma Merkezi’nin hukuki altyapısı ile organizasyonel yapı ve çalışma usullerinin yurt dışındaki benzer örnekleri incelenerek belirlenmesi planlanmaktadır. Bu amaçla Avrupa’daki yapı araştırma merkezleri için çatı kuruluş olan Avrupa Yapı Araştırma Merkezleri Ağı (ENBRI – European Network of Building Research Institutes)’nın yapısı, organizasyonu ve yaptıkları işler araştırılmaktadır. Söz konusu çatı kuruluşa üye ülkelerde bulunan yapı araştırma merkezlerinin kuruluşun bugüne kadar hangi aşamalardan geçtiği ve hangi çalışmaları yaptıkları incelenmektedir. Ayrıca hazırlanacak olan “Yapı Araştırma Merkezi Kurulması Hakkında Kanun Tasarısı Taslağı”nın idarenin görüşüne sunulması planlanmaktadır.

Niğde Üniversitesi ile yürütülmekte olan “Doğal Kayaların Oyulması Suretiyle Teşkil Edilen Yeraltı Yapılarının Projelendirme Tasarım ve Esaslarının Belirlenmesi Kapsamında Hizmet Uygulaması Protokolü” çerçevesinde çalışmaların tamamlanarak “Kayadan Oyma Yapıların Tasarım, Hesap ve Yapım Esasları Yönetmeliği”nin yayımlanması planlanmaktadır.

Bakanlığımızın planlı eğitimleri kapsamında 01-04 Kasım 2016 tarihlerinde İl müdürlüklerinde görevli teknik personele Yapı Sistemleri Mevzuatı Eğitimi (Çelik Yapılar, Kayadan Oyma Yapılar, Bisiklet Yolları ve İş İskeleleri) verilmesi planlanmaktadır.

### **Yapı Malzemelerinde Laboratuvar Deney Kabiliyetinin Güçlendirilmesi;**

2016 yılı içerisinde, hedef 2017 akreditasyon kapsam genişletme çalışmaları dahilinde belirlediğimiz deney metodlarından, ölçüm sonuçlarının kontrol ve iyileştirilmesinde önemli yeri olan “Laboratuvarlar Arası Karşılaştırma Programları”na katılım sağlanacaktır.

Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüklerimiz bünyesinde hizmet vermekte olan Yapı Malzemeleri Laboratuvarlarının talebi olması durumunda deney kapasitesini ve etkinliğini artırmak üzere ihtiyaç duyulan alet-cihaz-ekipman-donanım v.b. malzemelerin alımı yapılacaktır.

### **Müteahhit ve Müelliflerin Belgelendirilmesi ve İzlenmesi İle Fen Adamları, Şantiye Şefleri ve Yetki Belgeli Ustaların Denetlenmesinin Sağlanması Faaliyeti;**

Yaklaşık 5-10 adet Yurtiçi Müteahhitlik Karnesi

15-20 Adet Yurtdışı Müteahhitlik Karnesi

20-25 Adet Yurtdışı Geçici Müteahhitlik Belgesi

20.000-25.000 Yapı Müteahhidine “Yetki Belgesi Numarası” verilmesi beklenmektedir.

150 adet yapı müteahhidi yetki belgesi numarasının iptalinin olacağı düşünülmektedir.

### **Enerji Verimliliği İle İlgili Şirket ve Kişilerin Yetkilendirilmeleri ve İzlenmesi Faaliyeti**

Yönetmelikler çerçevesinde yetkilendirilen şirket ve kişilerin belgelendirilmesi ve izlenmesi kapsamında; merkezi ısıtma ve sıhhi sıcak su sistemli binalarda gider paylaşımını ölçmek üzere 2 adet yeni şirket yetkilendirilmesi hedeflenmektedir. Ayrıca 100 adet EKB uzmanı yetkilendirilmesi ve Türkiye genelinde 25.000 adet enerji kimlik belgesi verilmesi beklenmektedir.

### **Yapı Malzemeleri Piyasa Gözetim ve Denetim Faaliyeti**

Mesleki Hizmetler Genel Müdürlüğünün sorumluluğundadır.

### **Enerji Verimliliğini ve Toplumdaki Farkındalığı Artıracak Çalışmaların Uygulanması ve İzlenmesi Faaliyeti**

Mesleki Hizmetler Genel Müdürlüğünün sorumluluğundadır.

## **6.2.2. PROJELER**

### **Merkez ve İl Laboratuvarı Deney Hizmetlerinin Güçlendirilmesi**

Merkez Laboratuvarı teknik personelinin yeterliliklerini artırmak üzere yıllık eğitim planımız dahilinde (deney metot, cihaz kullanma) iç ve dış eğitim programlarına katılım sağlanacaktır.

Merkez Laboratuvarı mevcut cihaz-donanımının bakım onarım ve gerekli durumlarda modernizasyonu yapılacaktır. Merkez ve 37 İl Müdürlüğümüz Laboratuvarlarının ihtiyaç duyduğu cihazların alım işi gerçekleştirilecektir.

### **Yapı Malzemelerinin Piyasa Gözetimi ve Denetimi Hizmetlerinin Artırılması**

10 Adet PGD Arazi Araç alımı yapılacaktır.

Devam etmekte olan, Yapı Malzemeleri Denetim Sistemi yazılımının bakım ve onarımı işi yapılacaktır.

2016 aralık ayında PGD Elemanlarına yönelik yıl sonu değerlendirme toplantısı gerçekleştirilecektir.

Devam eden PGD çerçevesinde, Bakanlığımız deney kapasitesi muhteviyatında bulunmayan deney türleri TSE laboratuvarlarına yaptırılacaktır.

2016 Yılı Kasım ayı içerisinde Ankara İzmir illerinde Yapı Fuarına katılım sağlanacaktır.

PGD Eğitimlerinde Fuarlarda ve Bilgilendirme faaliyetlerinde kullanmak üzere Kitap, Broşür, Afişlerin basım işlemleri gerçekleştirilecektir.

### **Yapı Malzemelerini Düzenleyen Şartname Sayısının Artırılması**

Binalarda Gürültüye Karşı Koruma Hakkında Mevzuat Hazırlama Projesi kapsamında taslak yönetmelik çalışmaları sonuçlanmak üzere olup, inşaat sektörüne köklü değişiklik ve yenilikler getirecek mevzuat çalışmasına sektörün adaptasyonunun en iyi şekilde sağlanması ve personel eğitimi için çeşitli çalışma ve etkinlikler yapılması planlanmaktadır.

2016 Temmuz-Aralık döneminde 21 adet onaylanmış kuruluşun, 9 adet uygunluk değerlendirme kuruluşunun ve 3 adet teknik onay kuruluşunun denetimlerinin tamamlanması planlanmaktadır.

Yerleşme ve Yapılaşmaya Yönelik Mevzuatın Düzenlenmesi ve Geliştirilmesi Projesi

2016 yılının sonbahar aylarında Planlı Alanlar Tip İmar Yönetmeliğine İlişkin Eğitim ile Bakanlık Denetçileri Eğitimleri düzenlenecektir.

## Yapı Ruhsatı ve Yapı Kullanma İzin Belgeleri Fenni Mesul ve Yapı Belgeleri Takip Sistemi Projesi

644 sayılı KHK'nın 2 nci maddesi gereği Bakanlığımızca düzenlenmesi öngörülen yapı belgelerinin kayıt edilmesi ve raporlanması işlemlerinin elektronik ortamda düzenlenmesi ve takibi yapılması için Teknik Şartname Hazırlık işlemleri ile ihale sürecine başlanması planlanmaktadır.

### Kadim Şehirler Projesi

Proje kapsamında;

Protokol kapsamında kriterlerin tespiti, Belirlenecek Üniversite(ler) ile protokol imzalanması, örnek plan uygulamasının gerçekleştirilmesi, planlanmaktadır.

### Kentsel Mekânsal Standartların Geliştirilmesi Projesi

Proje kapsamında;

Protokol çerçevesinde kriterlerin tespit edilmesi, Belirlenecek Üniversite(ler) ile protokol imzalanması, planlanmaktadır.

### Yapı Sistemlerinin Araştırılması ve Geliştirilmesi Projesi

Niğde Üniversitesi ile yürütülen "Doğal Kayaların Oyulması Suretiyle Teşkil Edilen Yeraltı Yapılarının Projelendirme Tasarım ve Esaslarının Belirlenmesi Kapsamında;

Hizmet Uygulaması Protokolü" çerçevesinde çalışmaları devam eden 3. Bileşen-Mevzuat taslağının hazırlanması çerçevesinde sonbaharda Yönetmelik taslağının nihai hale gelmesi planlanmaktadır. Yönetmelik Taslağının kabul edilmesi ve Üniversite'nin herhangi bir süre uzaması ve cezaya girmemesi durumunda Üniversiteye ödenecek tutar KDV hariç 108.000,00-TL (Yüzsekizbintürlirası)'dır.

Yılın üçüncü çeyreğinde Genel Müdürlüğümüzce, binaların taşıyıcı bölümleri, dış cepheleri, çatı ve terasları ile ıslak zeminlerinin muhtelif yollarla suya maruz kalması sonucu oluşabilecek mukavemet kayıpları, korozyon, rutubet ve nem gibi yapıda güvenlik, konfor, sağlık ve sürdürülebilirlik konusunda risk oluşturabilecek durumlara karşı gerçekleştirilecek olan su yalıtımına ilişkin usul ve esasların belirlenmesi amacıyla alanında yeterli olduğuna kanaat getirilecek bir Üniversite ile "**Binalarda Su Yalıtımı Uygulama Usul Ve Esaslarının Belirlenmesi Projesi Kapsamında Hizmet Uygulaması Protokolü**" imzalanması planlanmaktadır. Sürecin aksamaması durumunda 2016 yılı sonuna kadar Protokolün ilk aşamasının tamamlanmış olması ve kabulü ile birlikte KDV hariç 60.000,00-TL ödeme yapılması planlanmaktadır.

Yılsonuna kadar Genel Müdürlüğümüzce, ahşap yapıların tasarım ve yapım esaslarının belirlenmesi amacıyla ülkemizdeki ve yurtdışında geçerli mevzuat ve standartlar çerçevesinde ahşap yapı imalatında kullanılacak malzeme ve detaylarının belirlenmesi ile ahşap yapıların emniyetli, estetik ve ekonomik olarak projelendirilerek tasarlanması konusunda bilimsel araştırma yaparak teknik düzenleme niteliğinde mevzuat hazırlamak amacıyla alanında yeterli olduğuna kanaat getirilecek bir Üniversite ile "Ahşap Yapıların Tasarım Usul Ve Esaslarının Belirlenmesi Projesi Kapsamında Hizmet Uygulaması Protokolü" imzalanması planlanmaktadır. Sürecin aksamaması durumunda 2016 yılı sonuna

kadar Protokolün ilk aşamasının tamamlanmış olması ve kabulü ile birlikte KDV hariç 130.000,00-TL ödeme yapılması planlanmaktadır.

“Çelik Yapıların Tasarım, Hesap Ve Yapım Esaslarına Dair Yönetmelik Kapsamında Uygulama Kılavuzu Hazırlanması Projesi” hizmet uygulaması protokolünün yılsonuna kadar tamamlanması ile birlikte, Bakanlıkça kabulünün yapılması durumunda Üniversiteye KDV hariç 200.000,00-TL ödeme yapılması planlanmaktadır.

### **Yapı Kooperatifçiliği Yazılım Sistemi (e-Kooperatif)**

“Yapı Kooperatifleri Otomasyonu ve Denetleme Projesi Yazılım (e-koop) 2016 Yılı Bakım, Onarım, Güncelleme, İyileştirme ve Destek Hizmetleri Alımı İşi” ne ilişkin faaliyetler devam etmekte olup 15.12.2016 tarihine kadar bitirilerek kabulü yapılacaktır. Proje ile e-kooperatif yazılım sisteminin etkin ve verimli bir şekilde uygulanması için sistemin iyileştirilmesi ve bakımının yapılması hedeflenmiştir.

### **Müellif Takip ve Bilgi Sistemi (MÜTABİS) Tasarımı**

Özel Teknik Şartnamesi tamamlanan Müellif Takip ve Bilgi Sistemi (MÜTABİS) projesinde müellif bilgilerinin sisteme girilerek projenin uygulamaya geçmesi beklenmektedir.

### **Yapı Ustalarına Eğitim Verilerek MYK Tarafından Belgelendirilmesi Projesi**

2016 Yılı Temmuz-Aralık döneminde 30.000 yapı ustasına eğitim verilerek Mesleki Yeterlilik Belgesi alması beklenmektedir.

### **Yapı Müteahhitliği Bilişim Sistemi (YAMBİS) Bakım ve İdamesi**

Bakım ve idame işi kapsamında teknik şartname ile ilgili olarak Coğrafi Bilgi Sistemleri Genel Müdürlüğünden görüş alınarak tamamlanması ve Eylül ayı içinde ihalesinin tamamlanması hedeflenmektedir.

### **Yeşil Bina ve Binalarda Enerji Performansı Yazılımları**

Bakım onarım hizmet işi kapsamında 2015 yılı için sözleşme imzalanan İNTER-SAN Bilgisayar Yazılım Don. Tic. Ltd. Şti. ile işin devam etmekte olup, programın sorunsuz işletiminin sağlanması çıkabilecek aksaklıkların giderilmesi sağlanacaktır.

Binalarda Enerji Performansı Yazılımı (BEP-TR-II) İkinci Versiyon Projesi Yazılım Hizmet Alımı İşi için Mozaik Yazılım ve Bilişim Sistemleri San.ve Tic. Ltd. Şti. ile imzalanan sözleşme kapsamında iş tamamlanarak kabul aşamasına geçilmiş olup, kontrol ve kabul faaliyetleri gerçekleştirilecektir.

Sürdürülebilir Yeşil Binalar İle Sürdürülebilir, Yerleşmelerin Belgelendirilmesine Dair Yönetmelik gereği İstanbul Teknik Üniversitesi ile imzalanan protokol kapsamında Sürdürülebilir Yeşil Bina İle Sürdürülebilir Yerleşmelerin Belgelendirilmesine İlişkin Temel Değerlendirme Kılavuzu ve Ulusal Yeşil Bina Bilgi Sistemi Yazılımına Hazırlık Kapsamında Data Yönetim Planı Hazırlanması işi gerçekleştirilecektir.

### **Binalarda Enerji Verimliliğinin Artırılması Projesi-IPA 2011 (AB) I**

Projeyi yürütecek olan NİRAS IC Sp. Z.o.o. firması tarafından Mevcut binaların yenilenmesine dair enerji verimliliği için bina tipolojileri kapsamı ve kriterleri geliştirmeye yönelik ön araştırma, Dört farklı iklim kuşağı için bina tipolojisi geliştirilmesi, Ulusal bina

tipolojisi üzerine Göstergeler ve Kıyaslama olanağı sunan bir bina veri envanteri ve kitapçığının geliştirilmesi, Basit enerji performansı simülasyonu modelinin geliştirilecek, eğitim ve teknik gezi düzenlenecektir.

### **Binalarda Enerji Verimliliği Çalışmaları**

Mesleki Hizmetler Genel Müdürlüğü'nün sorumluluğundadır.

### **6.2.3 MEVZUAT ÇALIŞMALARI:**

3194 sayılı İmar Kanunu ve ilgili yönetmeliklerinde yapılaşma süreçlerine ilişkin mevzuat düzenlemeleri yapılması faaliyeti kapsamında;

“3194 Sayılı İmar Kanununda Değişiklik Yapılmasına Dair Kanun Tasarısı Taslağı” kurum içi görüşlere sunulmuş ve gelen görüşler değerlendirilerek taslağa son hali verilmiş olup; Resmi Gazete 'de yayımlanması sürecine başlanması,

Planlı Alanlar Tip İmar Yönetmeliği Taslağına son şekli verilerek ilgili kurum ve kuruluşların görüşlerine sunulması,

Otopark Yönetmeliği Taslağı'nın hazırlanmasına yönelik yapılan protokol sonlanmış olup; Taslağın eki olan şekiller kısmı ve taslak içindeki bazı konulara yönelik revizyonların gerçekleştirilmesi,

Planlı Alanlar Tip İmar Yönetmeliğinin 14 üncü maddesine ilişkin değişiklik taslağının son halinin Başbakanlığa iletilmesi,

İmar planı değişiklikleri sonucunda ortaya çıkan değer artışından kamunun pay alması sağlanması amacıyla hazırlanan değer artış payına ilişkin 3194 sayılı İmar Kanunu'nun Ek-5 inci maddesinden sonra gelmek üzere eklenmesi düşünülen Ek-6 ncı maddesi tasarısının, Başbakan Yardımcıları ile Bakanlıkların görüşlerine göre nihai halini alması,

İlgili idarelerce farklı uygulamalara mahal verilmemesi amacıyla baz istasyonları, ATM'ler ve çatılara yapılan fotovoltaik panellerin yapım ve ruhsat işlemlerine ilişkin açıklamalara yer verilerek bu tesislerin hangi kapsamda yapı ruhsatına tabi olup olmadığına dair ilgili kurum görüşlerine sunulacak hazırlanan Genelge Makam onayının ardından yayımlanması,

Planlı Alanlar Tip İmar Yönetmeliğine eklenen Geçici 10. Maddesine ilişkin Genelge Taslağının Makam onayının ardından yayımlanması planlanmaktadır.

Niğde Üniversitesi ile yürütülen “Doğal Kayaların Oyulması Suretiyle Teşkil Edilen Yeraltı Yapılarının Projelendirme Tasarım ve Esaslarının Belirlenmesi Kapsamında Hizmet Uygulaması Protokolü” çerçevesinde ilgili mevzuat çalışmalarının sonuçlandırılarak “Kayadan Oyma Yapıların Tasarım, Hesap ve Yapım Esasları Yönetmeliği”nin yayımlanması planlanmaktadır.

Güncel mevzuat hükümlerine uyum sağlamak açısından Yapı Kooperatifleri ve Üst Birliklerinin kuruluş ve denetim işlemleri ile Yapı Kooperatifleri otomasyonu ve denetleme projesi “e-koop” uygulamaları hakkında genelgelerin onaya sunulması planlanmaktadır.



Binaların Gürültüye Karşı Korunması ve Ses Yalıtımı Hakkında Yönetmelik çalışmalarının son aşaması tamamlanacaktır.

Plan Yapımını Yükümlenecek Müelliflerin Yeterliliği Hakkında Yönetmelikte Değişiklik Yapılmasına Dair Yönetmelik Taslağı çalışmalarının tamamlanarak, taslak metnin görüşe sunulması beklenmektedir.

Şantiye Şefleri Yönetmeliği ve Yetki Belgeli Ustalar Hakkında Yönetmelik çalışmaları devam etmektedir.

Binalarda enerji verimliliğini desteklemek ve uygulamalarını yaygınlaştırmak amacıyla;

Enerji Verimliliği Kanunu,

İmar Kanunu,

Binalarda Enerji Performansı Yönetmeliği,

Planlı Alanlar Tip İmar Yönetmeliğinde değişiklik çalışmalarının tamamlanması planlanmaktadır.

## 7. COĞRAFI BİLGİ SİSTEMLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

### ► 7.1. OCAK - HAZİRAN 2016 DÖNEMİ GERÇEKLEŞMELERİ

#### 7.1.1. FAALİYETLER

##### Koordinasyon Faaliyeti

"INSPIRE Kapasite Artırımı Projesi"nin ana coğrafi veri üreticisi veya kullanıcı kurumlar ile müşterek olarak icra edilmektedir.

"INSPIRE Kapasite Artırımı Projesi"nin yerel yönetimler için veri erişim altyapısının oluşturulmasını amaçlayan bileşeni; belirlenen yerel yönetimlerle müşterek olarak icra edilmektedir.

"Coğrafi Bilgi Stratejisi ve Eylem Planı"nın hazırlanması için gerekli çalışmalara başlanmıştır.

"Akıllı Kentler Stratejisi ve Eylem Planı"nın hazırlanması için gerekli çalışmalara başlanmıştır.

Ulusal Coğrafi Bilgi Sistemi kapsamında araştırmaların yapılması, politikaların belirlenmesi, stratejik kararların alınması, projelendirme faaliyetlerinin icra edilmesi ve bunların uygulanmasının izlenmesi ve coğrafi verilerin ve veri setlerinin üretimi, arşivlenmesi ve paylaşımı için gerekli işbirliğinin yapılmasını sağlamak üzere koordinasyon faaliyetleri yürütülecektir.

##### Yasal Altyapı Hazırlama Faaliyeti

Uygulamada yaşanan problemler ve belirlenen gereksinimlere dayalı ve Ulusal Coğrafi Bilgi Sisteminin kurulması ve işletilmesi için ihtiyaç duyulan usul ve esasların

belirlendiği "Ulusal Coğrafi Bilgi Sisteminin Kurulması ve Yönetilmesi Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun olarak ikincil mevzuat çıkarılacaktır.

### **Veri Erişim Altyapısı Oluşturma Faaliyeti**

Mekânsal planların yapım sürecinin takip edilmesi ve verilerinin paylaşılması için altyapı sağlayan "e-Plan Otomasyon Sistemi"nin geliştirilmesi tamamlanmış olup; pilot uygulama ile test edilmektedir.

Yerbilimsel etütlerin hazırlanması ile ilgili iş süreçlerinin yönetimini sağlamak üzere geliştirilen "Yerbilimsel Etüt Bilgi Sistemi"nin testleri devam etmektedir.

Yerel yönetimlerin veri paylaşımı için altyapı sağlamak amacıyla geliştirilen "Bulut Kent Bilgi Sistemi"nin testi devam etmektedir.

INSPIRE Kapasite Artırımı Projesi" kapsamında INSPIRE veri şemalarına uygun veri üretimi ve yönetimi sağlayan ve Bakanlığımızca daha önce geliştirilmiş Bulut Kent Bilgi Sistemini bütünleyen modüllerin (halihazır harita, numarataj, altyapı, bina envanteri, bina bilgisi, kamulaştırma, parselasyon (18. madde), mezarlık, kent rehberi ve INSPIRE veri yönetimi modülleri) geliştirilmesine başlanmıştır.

INSPIRE Kapasite Artırımı Projesi" kapsamında Bulut Kent Bilgi Sistemin yönetimini sağlamak üzere bulut yönetim yazılımlarının geliştirilmesine başlanmıştır.

INSPIRE Kapasite Artırımı Projesi" kapsamında Bulut Kent Bilgi Sisteminde kullanılacak süreç yönetimi yazılımlarının geliştirilmesine başlanmıştır.

"INSPIRE Kapasite Artırımı Projesi" kapsamında INSPIRE (Avrupa Coğrafi Veri Altyapısı) Direktifi eklerinde yer alan veri temalarına uygun veri üretilmesi için uygulama geliştirilmektedir.

Üretilen coğrafi verilerin kullanıcılara sunulması ve kullanımının sağlanması için günümüz ağ teknolojilerine dayalı altyapı oluşturma çalışmalarına devam edilecektir.

### **Veri Standardizasyonu Faaliyeti**

"INSPIRE Kapasite Artırımı Projesi" kapsamında INSPIRE (Avrupa Coğrafi Veri Altyapısı) Direktifi eklerinde yer alan veri temalarına uygun veri üretilmesi veya uyumlaştırılması için gerekli altyapıyı oluşturmak üzere çalışmalara devam edilmektedir.

Ulusal Coğrafi Bilgi Sistemi veri temalarına ilişkin veri tanımlama dokümanlarının hazırlanması için çalışmalara başlanmıştır.

Coğrafi verilerin birlikte çalışabilirliğini sağlamak için içerik ve değişim standartlarını belirleme çalışmalarına INSPIRE (Avrupa Coğrafi Veri Altyapısı) Direktifine uygun şekilde devam edilecektir.

### **Coğrafi Veri Hazırlama Faaliyeti**

Bakanlığımızca üretilen coğrafi verileri gerekli ayıklama, bütünleştirme, dönüştürme ve veri madencilik işleri gerçekleştirilerek paylaşıma hazır hale getirilecektir.

## Kapasite Artırımı Faaliyeti

"INSPIRE Kapasite Artırımı Projesi" kapsamında eğitim ve farkındalık faaliyetleri düzenlenecektir. Eğitim faaliyetleri için gereksinim raporu hazırlanmıştır.

Genel Müdürlüğümüz ile Mesleki Yeterlilik Kurumu (MYK) arasında yapılan protokol kapsamında CBS operatörü Seviye 4 ve CBS uzmanı Seviye 6 ulusal meslek standartları ve yeterlilikleri ile ilgili taslak standartlar hazırlanmıştır. CBS Operatörü ve CBS Uzmanı meslek standartları MYK Yönetim Kurulunca 30 Nisan 2014 tarihinde onaylanmış olup, 6 Haziran 2014 tarih ve 29022 sayılı (mükerrer) resmi gazetede yayınlanmıştır.

Yayınlanan standartlara ilişkin; ulusal ya da uluslararası standartlara dayanan, öğrenme ve değerlendirme amaçlı kullanılan, bireyin sahip olması gereken bilgi, beceri ve yetkinliği içeren "Ulusal Yeterlilik" dokümanlarının hazırlama süreci MYK ile 31 Temmuz 2014 tarihinde imzalanan "Ulusal Yeterlilik Hazırlama İşbirliği Protokolü" ile başlatılmıştır.

Bu kapsamda, kurumlarımız ve üniversitelerimizin değerli akademisyenlerinden oluşan otuz kişilik MYK Yeterlilik Hazırlama Ekibi tarafından hazırlanan taslak yeterlilikler ilgili tarafların (ilgili kamu kurumları, işçi, işveren ve meslek kuruluşları, üniversiteler vb.) görüşüne sunulmuştur. Alınan görüş ve öneriler doğrultusunda hazırlanan nihai taslak yeterlilikler MYK Yönetim Kurulu'nun 25/05/2016 tarih ve 2016/30 sayılı kararı ile onaylanmış ve Ulusal Yeterlilik niteliğini kazanmıştır.

Ayrıca GAZBİR tarafından hazırlanan CBS Operatörü Seviye 5'in revizyonuna da MYK tarafından Genel Müdürlüğümüzde dahil edilerek revizyon gerçekleştirilmiştir.

MYK tarafından yetkilendirilmiş kuruluşlar tarafından Ulusal Yeterlilikte tanımlanan kriterlere göre, bireyin bilgi ve becerisi ölçülüp, değerlendirilerek "Mesleki Yeterlilik Belgesi" verilmesine başlanacaktır. Başvuru şartlarını sağlamak üzere gerekli altyapı hazırlıkları ve ISO 17024 Personel Belgelendirmesine yönelik akreditasyonun alınmasına kapsamında "Coğrafi Bilgi Sistemleri Alanında Mesleki Yeterlilik Kapasitesinin Arttırılması" ve "Soru Bankası ve Online Sınav Sistemi" hizmet alımları işi gerçekleştirilmiştir.

CBS Belgelendirme sınav salonlarının tadilat ve dekorasyonuna ilişkin çalışmalar devam etmektedir

Coğrafi Bilgi Sistemlerinin Kullanım kapasitesinin geliştirilmesi projesi kapsamında; Bakanlık Hizmet birimlerimizce tamamlanmış uygulama yazılımları ve projelerin uzaktan eğitim modeli ile yaygınlaştırılması için Uzaktan Eğitim Portal altyapısı tamamlanmıştır. Bu amaç ile Ana hizmet birimleri ve taşra teşkilatı ile ilgili (İller Bankası) ve bağlı (Tapu ve Kadastro Genel Müdürlüğü) kuruluşlardan gelen eğitim talepleri toplanılmış ve uygulamaya geçilebilmesi için hazırlık çalışmaları başlatılmıştır.

Söz konusu portal üzerinden Bakanlığımız teknik personeline CBS konusunda farkındalığın ve teknik kapasitenin arttırılmasına yönelik ArcGIS, MapInfo, NetCAD Temel Seviye Eğitimi ve NetCAD Bilgisayar Destekli Haritalama İleri seviye Eğitimi ve ArcGIS İleri seviye eğitim verilmesi için açık ders malzemeleri oluşturulmuş ve eğitime hazır duruma getirilmiştir.

Coğrafi Bilgi Sistemleri konusunda farkındalığı arttırmak üzere tüm dünyada Kasım ayının 3. Çarşamba günü kutlanan "Dünya CBS Günü" ülkemizde geçen yıl Ankara'da

Bakanlığımız ev sahipliğinde kutlanmıştır. Dünya CBS Günü, bu yıl yine Bakanlığımız ev sahipliğinde 17-18 Kasım 2016 tarihleri arasında ülkemizden ilgili kamu kurum ve kuruluşlar, yerel yönetimler, üniversite, firma ve sivil toplum kuruluşları ile Balkan Ülkeleri (Slovenya, Hırvatistan, Bosna'dır. Hersek, Karadağ, Sırbistan, Kosova, Makedonya, Arnavutluk, Moldova, Romanya, Slovakya, Yunanistan ve Bulgaristan), Türki Cumhuriyetler (Kazakistan, Azerbaycan, Kırgızistan, Özbekistan ve Türkmenistan), Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti'nden ilgili kamu yöneticileri, akademisyen, uzman ve teknik personelin katılımı ile İstanbul'da gerçekleştirilmesi planlanmıştır. Söz konusu sempozyuma ait ana tema, oturum konuları, konu ile ilgili uzman akademik personel belirlenmiş olup, Sempozyum Yürütme ve Bilim Kurulunda yer alması düşünülen kişi ve kişiler Müsteşarlık Makamı Olur'una sunulmuştur.

### **Bilgi Sistemleri İdame ve Yenileme Faaliyeti**

Bu faaliyet, Bakanlığımızın bilişim teknolojileri konusunda yapmış olduğu çok geniş bir yelpazede tanımlanabilecek bütün faaliyetleri kapsamaktadır. Bakanlık düzeyindeki tüm kurumlar karmaşık ilişkilere sahip bilişim teknolojisi ürünlerinin yapı taşlarından meydana gelirler. Bu büyüklükteki kurumlar, sürekli olarak büyük miktarlarda veri üretirler. Sayısal veya sayısal olmayan ortamlarda üretilen tüm bu verilerin belli yazılımlar ve ilişkisel veri tabanları üzerinde kullanılabilir hale getirilmeleri, kâğıt ortamındaki verilerin sayısallaştırılarak işlenmek üzere veri depolarına aktarılması veya arşiv sistemlerine eklenmeleri, belli güvenlik standartları esas alınarak bütünlük ve güvenliklerinin sağlanması, yeni yazılımların geliştirilmesi, kurumda geliştirilenlerde yeni yazılım süreçlerinin uygulanması, bu sistemin yükseldiği yapı için teknik desteğin yüksek kalitede sağlanması şarttır. Bilişim teknolojisi artık tüm iş süreçlerinin vazgeçilmez bir parçası olması nedeniyle kurumların göz ardı etme lüksü olmayan bir hizmet üretme bileşeni haline gelmiştir.

Coğrafi Bilgi Sistemleri Genel Müdürlüğü, Yazılım Teknolojileri Daire Başkanlığı ve Bilişim Ağları ve Sistem Dairesi Başkanlığı'nın görev alanları tüm bakanlık düzeyine (bağlı ve ilgili kuruluşlar hariç) yükseltilmesi nedeniyle, gerek kullanımına açılmış yazılımların işlevselliğini sürdürülebilir kılmak için paket yazılımların (işletim sistemi, veri tabanı yönetim sistemi, uygulama sunucusu, doküman yönetim sistemi, güvenlik yazılımları vs.) ve lisans bedellerinin (güncelleştirme, modül ekleme, teknik destek, lisans sayısı artırımı vs.) karşılanması, gerekse yeni ihtiyaç duyulan yazılımlara dair çalışmalar için ihtiyaç duyulan tüm müşavirlik işleri, eğitimler, bu yazılımların koşacağı donanımların bedelleri karşımıza giderek daha büyük rakamlar çıkaracaktır.

İş süreçlerini iyileştirmek, yeni kanunlarla verilen yeni görevlerin ve kurulan yeni birimlerin ihtiyaçlarını karşılamak için yapılan çalışmalar aslında giderek genişleyen bir hizmet şemsiyesi demek olduğu için, bu sorumluluğu taşımak daha fazla efor ve kaynak gerektirecektir. Tüm Bakanlığın bulut bilişim mantığı altında tek noktadan kullanılması gereken uygulamaların hayata geçirilmesi için bir hareketlilik yaşansa da, birimlerin yeni süreç tanımlarını ve uygulayacakları esasları, standartları belirlemeleri şarttır. Bu kapsamda, bir çalışma olacağı zaman, iş süreci otomasyonu için, o iş sürecinin amacı, hedef kitlesi, başlama ve bitiş koşulları, girdi ve çıktıları, süreç kapsamındaki roller, diğer iş kuralları ve tıkanma noktalarının doğru şekilde belirlenmesi gerekmektedir. Bunlar yapılamadan atılan adımların zayıf ve hataya açık yanları çok fazla olmakta, gerek işi tasarlarken gerekse uygularken birçok sorunla karşılaşılabilir. Bu amaçla, çalışmalarımızda, iş süreçlerinin

iyileştirilmesi çok önemli bir unsur olarak addedilmektedir. Ayrıca ortaya çıkması istenen uygulamalar, klasik devlet anlayışının sıkıntılı unsurlarını taşıyan; ancak web sitesi görünümü verilmiş bir sanal devlet dairesi olmamalıdır. Bilakis, formaliteleri azaltılmış, gerçek anlamda vatandaş merkezli, kullanılabilirliği yüksek uygulamalar olmalıdır. Çalışmalarımızda bu hususları tam olarak uygulamamız gerekmektedir.

## 7.1.2. PROJELER

### 1/1.000 Ölçekli Ortofoto Üretimi Projesi

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Şehirleşme Sektöründe 4.500.000 TL proje tutarı ve 500.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Nakdi gerçekleşme sağlanmamıştır.

2016 yılı için ayrılan ödenek Ortofoto ve Fotogrametrik Halihazır Harita Üretimi işi için kullanılacaktır

### Siber Güvenlik Alt Yapısı Kurulumu Projesi

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Şehirleşme Sektöründe 2.500.000 TL proje tutarı ve 1.400.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Nakdi gerçekleşme sağlanmamıştır.

### Kimlik Yönetim Sistemi Kurulması Projesi

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Şehirleşme Sektöründe 1.600.000 TL proje tutarı ve 700.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Bu ödeneğin de 85.000 TL'si harcanmıştır. Projede %12,1 nakdi gerçekleşme sağlanmıştır.

### Coğrafi Bilgi Stratejisi ve Eylem Planı Projesi

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Şehirleşme Sektöründe 1.700.000 TL proje tutarı ve 1.500.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Nakdi gerçekleşme sağlanmamıştır.

Ulusal Coğrafi Bilgi Sistemi kapsamında veri üreticisi, altyapı tedarikçisi ve sistem kullanıcısı olarak rol alan farklı gruplar için temel stratejik önceliklerin ve eksenlerin belirleneceği, belirlenen eksenlere ve diğer stratejik planlara göre stratejik amaçların ve hedeflerin tespit edileceği ve bu hedeflerin gerçekleştirilmesini sağlamak üzere eylem planlarının hazırlanacağı Proje için çalışmalar devam etmekte olup, mali gerçekleşme sağlanmamıştır.

### Akıllı Kentler Stratejisi ve Fizibilite Etüdü Projesi

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Şehirleşme Sektöründe 1.700.000 TL proje tutarı ve 1.500.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Nakdi gerçekleşme sağlanmamıştır.

Bilgi ve iletişim teknolojisi destekli yenilikçi çözümler ile bütünleşecek akıllı kent uygulamaları için farklı aktörlerin bir araya getirilerek katılımcı politika ve stratejilerin

oluşturulmasının hedeflendiği Proje için ihale hazırlıkları yapılmıştır. Harcama yapılması Kalkınma Bakanlığı müsaadesine tabi olup, gerekli onayın verilmesi için çalışmalar devam etmektedir.

### **Coğrafi Bilgi Sistemleri Kullanım Kapasitesinin Geliştirilmesi Projesi**

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Şehirleşme Sektöründe 2.905.000 TL proje tutarı ve 2.000.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Bu ödeneğin de 168.000 TL'si harcanmıştır. Projede %8,4 nakdi gerçekleşme sağlanmıştır.

Personel belgelendirme kuruluşlarınca gerçekleştirilen çalışmaların ve dolayısıyla bu çalışmalar sonucunda düzenlenen personel belgeleri gibi uygunluk teyit belgeleri ile süreç boyunca sunulan belgelendirme hizmetlerinin (sınav, gözetim, itiraz/şikayet yönetimi, yeniden belgelendirme, kapsam değişiklikleri, belgelerin askıya alınması/iptali vb.) güvenilirliğini ve geçerliliğini desteklemek amacıyla, ISO/IEC 17024 standardına uygun sistem tasarımı ve kalite yönetim yazılımı ile sınav sisteminin geliştirilmesine yönelik "Coğrafi Bilgi Sistemleri Alanında Mesleki Yeterlilik Kapasitesinin Arttırılmasına Yönelik Sistem Tasarımı ve Yazılım Çözümleri" ile "Soru Bankası ve Online Sınav Sistemi Geliştirilmesi" hizmet alımları yapılmıştır.

### **Bakanlık Bilgi İşlem Altyapısının Geliştirilmesi Projesi**

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Şehirleşme Sektöründe 13.500.000 TL proje tutarı ve 1.600.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Nakdi gerçekleşme sağlanmamıştır.

Coğrafi Bilgi Sistemleri Genel Müdürlüğü'nün sorumluluğu altındadır.

### **e-Plan Otomasyonu Projesi**

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Şehirleşme Sektöründe 3.500.000 TL proje tutarı ve 700.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Nakdi gerçekleşme sağlanmamıştır.

Mekânsal planların sayısal olarak üretimi, kontrolü ve onayı için gerekli süreç ve mekanizmaların tasarlandığı Projede sunucu ve masaüstü yazılımları geliştirilmiş olup; % 80 mali gerçekleşme sağlanmıştır. Sistemin kullanımının testi pilot bölgeler için devam etmektedir.

### **Bulut Bilişim Tabanlı Kent Bilgi Sistemi Altyapısı Projesi**

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Şehirleşme Sektöründe 5.000.000 TL proje tutarı ve 1.000.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Nakdi gerçekleşme sağlanmamıştır.

Projede harcama yapılması Kalkınma Bakanlığı müsaadesine tabi olup, onay beklenmektedir.

### **Halihazır Harita Üretimine Yönelik 1/1000 Ölçekli Ortofoto Üretimi Projesi**

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Şehirleşme Sektöründe 1.600.000 TL proje tutarı ve 1.500.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Nakdi gerçekleşme sağlanmamıştır.

2016 yılı için ayrılan ödenek İnsansız Hava Araçları ile Ortofoto ve Fotogrametrik Halihazır Harita Üretim işi için kullanılacaktır. Bolu-Balıkesir, Kars, Niğde-Konya ve Osmaniye bölgelerindeki ihaleler tamamlanmış olup, sözleşme imzalanması beklenmektedir.

### **Türkiye Ulusal Coğrafi Bilgi Sistemi Altyapısının Kurulumu Projesi**

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Şehirleşme Sektöründe 1.400.000 TL proje tutarı ve 700.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Nakdi gerçekleşme sağlanmamıştır.

Coğrafi verinin ulusal düzeyde paylaşılması için ihtiyaç duyulan içerik ve paylaşım esaslarının belirlenmesi için Temel Veri Temaları (Adres, Arazi Örtüsü, Bina, Hidrografya, İdari Birim, Jeodezik Tesisler, Ortofoto, Tapu Kadastro, Topografya ve Ulaşım) kapsamında çalışmalar tamamlanmış olup, Tematik Veri Temalarına (Yasak/Koruma Bölgeleri, Plan Bölgeleri, Sosyal/Kültür, Altyapı, Doğal Kaynaklar, Biyoçeşitlilik, Hava/İklim, Çevre) ilişkin çalışmalara başlanmıştır.

### **Ulusal Coğrafi Veri Servislerinin Yönetilmesinin Araştırılması ve Geliştirilmesi Projesi**

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Şehirleşme Sektöründe 2.600.000 TL proje tutarı ve 2.000.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Nakdi gerçekleşme sağlanmamıştır.

2016 yılı için ayrılan ödenek Ulusal Coğrafi Veri Servislerinin Yönetilmesinin Araştırılması ve Geliştirilmesi işi için kullanılacak olup teknik şartname çalışmaları devam etmektedir.

### **Bakanlık ve Taşra Bilgi Sistemleri İdame ve Yenileme Projesi**

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Şehirleşme Sektöründe 9.950.000 TL proje tutarı ve 9.900.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Bu ödeneğin de 3.010.000 TL'si harcanmıştır. Projede %30,4 nakdi gerçekleşme sağlanmıştır.

### **Çevre Bilgi Sistemi Projeleri**

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Çevre Sektöründe 1.000.000 TL proje tutarı ve 1.000.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Nakdi gerçekleşme sağlanmamıştır.

Firma Bilgi Sistemi Otomasyonu Söz konusu ihale 478.000 TL ile tamamlanmış olup, 01.01.2016 - 30.06.2016 tarihleri arasında %13.5 oranında kısmi ödemesi yapılmıştır. (%15 oranında ödeme yapılması gerekirken firma evraklarını gecikmeli teslim ettiğinden %1.5 oranında ceza düşülerek ödeme yapılmıştır.)

## INSPIRE Kapasite Artırımı (AB)

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Çevre Sektöründe 1.200.000 TL proje tutarı ve 600.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Nakdi gerçekleşme sağlanmamıştır.

Ayrıca projenin AB hibesi toplam proje tutarı 10.800.000 TL, 2016 yılı ödeneği 5.400.000 TL olup, nakdi gerçekleşme sağlanamamıştır.

Proje; coğrafi veri altyapısı ile ilgili eğitim ve farkındalık aktivitelerinin düzenlenmesini, bulut teknolojisi tabanlı coğrafi veri yönetimi yazılımı modüllerinin ve bulut yönetim yazılımının geliştirilmesini ve coğrafi veri üretim süreçlerinde süreç modelleme ve yönetiminin kullanılarak standardizasyonun sağlanması bileşenlerinden oluşmaktadır. Merkezi Finans ve İhale Birimi tarafından sözleşmesi yapılmış olup, %40'lık mali gerçekleşme AB katkısından karşılanmıştır.

## 7.1.3. MEVZUAT ÇALIŞMALARI

### CBS Meslek Standartları ve Yeterlilikleri

Genel Müdürlüğümüz ile Mesleki Yeterlilik Kurumu (MYK) arasında yapılan protokol kapsamında CBS Operatörü ve CBS Uzmanı meslek standartları MYK Yönetim Kurulunca 30 Nisan 2014 tarihinde onaylanmış olup, 6 Haziran 2014 tarih ve 29022 sayılı (mükerrer) resmi gazetede yayınlanmıştır. Yayınlanan standartlara ilişkin; ulusal ya da uluslararası standartlara dayanan, öğrenme ve değerlendirme amaçlı kullanılan, bireyin sahip olması gereken bilgi, beceri ve yetkinliği içeren “Ulusal Yeterlilik” MYK Yönetim Kurulu’nun 25/05/2016 tarih ve 2016/30 sayılı kararı ile onaylanmış ve Ulusal Yeterlilik niteliğini kazanmıştır.

Bu kapsamda; 21/09/2006 tarihli ve 5544 sayılı “Mesleki Yeterlilik Kurumu Kanununun 4 üncü ve 22 nci maddelerine; 15/10/2015 tarihli ve 29503 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan “Mesleki Yeterlilik Kurumu Sınav, Ölçme, Değerlendirme ve Belgelendirme Yönetmeliği”nin 3-12 nci maddelerine; “TS EN ISO/IEC 17024 Uygunluk Değerlendirmesi– Personel Belgelendirmesi Yapan Kuruluşlar için Genel Şartlar” standardına dayanılarak Genel Müdürlüğümüz bünyesinde “Personel Belgelendirme Birimi” 13.07.2016 tarih ve 20223580-601.01-2827 sayılı müsteşar Olur’u ile oluşturulmuştur. Oluşturulan bu birimin tüm mali gelir ve giderlerinin Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Döner Sermaye İşletmesi tarafından karşılanacaktır.

Coğrafi Bilgi Sistemleri Genel Müdürlüğü Personel Belgelendirme Birimi’nin (BelgeCBS) çalışma, örgütlenme, yetki ve sorumluluklarına ilişkin usul ve esaslarını düzenleyen Genelge hazırlanmaktadır.

4736 sayılı Kanundan muafiyete ilişkin Bakanlar Kurulu Kararı Taslağı hazırlanmış olup yürürlüğe konulmasına ilişkin çalışmalar tamamlanması hedeflenmiştir. Coğrafi Bilgi Sistemi Kanununun kurum görüşlerine gönderilmesi hedeflenmiştir.

644 sayılı KHK nın 13. Maddesinde revizyon ve değişiklik çalışmaları tamamlanması hedeflenmiştir.



3194 sayılı İmar Kanunu içerisinde Coğrafi Bilgi Sistemi konusunda yapılacak düzenleme çalışmalarının tamamlanması hedeflenmiştir.

Kamu kurum ve kuruluşları ile yapılmakta olan ve henüz imzalanmamış olan işbirliği ve veri paylaşım protokollerinin imzalanması hedeflenmektedir.

## ► 7.2. TEMMUZ - ARALIK 2016 DÖNEMİ BEKLENTİLERİ

### 7.2.1. FAALİYETLER

#### **Koordinasyon Faaliyeti**

Coğrafi Bilgi Sistemleri Genel Müdürlüğü'nün sorumluluğu altındadır.

#### **Yasal Altyapı Hazırlama Faaliyeti**

Coğrafi Bilgi Sistemleri Genel Müdürlüğü'nün sorumluluğu altındadır.

#### **Veri Erişim Altyapısı Oluşturma Faaliyeti**

Coğrafi Bilgi Sistemleri Genel Müdürlüğü'nün sorumluluğu altındadır.

#### **Veri Standardizasyonu Faaliyeti**

Coğrafi Bilgi Sistemleri Genel Müdürlüğü'nün sorumluluğu altındadır.

#### **Coğrafi Veri Hazırlama Faaliyeti**

Coğrafi Bilgi Sistemleri Genel Müdürlüğü'nün sorumluluğu altındadır.

#### **Kapasite Artırımı Faaliyeti**

Coğrafi Bilgi Sistemleri Genel Müdürlüğü'nün sorumluluğu altındadır.

#### **Bilgi Sistemleri İdame ve Yenileme Faaliyeti**

Coğrafi Bilgi Sistemleri Genel Müdürlüğü'nün sorumluluğu altındadır.

### 7.2.2. PROJELER

#### **1/1.000 Ölçekli Ortofoto Üretimi Projesi**

2016 yılı için ayrılan ödenek Ortofoto ve Fotogrametrik Halihazır Harita Üretimi işi için kullanılacaktır. Konu ile alakalı şartname çalışmaları yapılacaktır.

#### **Siber Güvenlik Alt Yapısı Kurulumu Projesi**

Coğrafi Bilgi Sistemleri Genel Müdürlüğü'nün sorumluluğu altındadır.

#### **Kimlik Yönetim Sistemi Kurulması Projesi**

Coğrafi Bilgi Sistemleri Genel Müdürlüğü'nün sorumluluğu altındadır.

#### **Coğrafi Bilgi Stratejisi ve Eylem Planı**

Proje iş tanımında yer alan faaliyetler proje yönetim planına göre icra edilecektir.

#### **Akıllı Kentler Stratejisi ve Fizibilite Etüdü Projesi**

Kalkınma Bakanlığı'nın harcama yapılmasına ilişkin müsaadesini takiben proje iş tanımında yer alan faaliyetler proje yönetim planına göre icra edilecektir.

### **Coğrafi Bilgi Sistemleri Kullanım Kapasitesinin Geliştirilmesi Projesi**

Personel belgelendirme kuruluşlarınca gerçekleştirilen çalışmaların ISO/IEC 17024 standardına uygun sistem tasarımı ve kalite yönetim yazılımının geliştirilmesi ve Mesleki Yeterlilik Kurumundan sınav ve belgelendirme kuruluşu olarak yetkinin alınması hedeflenmektedir.

Proje kapsamında, eğitim, sınav sistemlerine ilişkin sistem tasarımlarının geliştirilmesi ve CBS kullanımının yaygınlaştırılmasına yönelik hizmetlerin yürütülmesi hedeflenmiştir.

Coğrafi Bilgi Sistemleri Genel Müdürlüğü tarafından hazırlanıp altyapısı tamamlanmış olan Uzaktan Eğitim Portalinin geliştirilmesi ve daha etkin kullanılmasının sağlanabilmesi için; Bakanlık hizmet birimleri tarafından geliştirilen farklı uygulamalarının e-öğrenme standartlarına uygun olarak ortak bir eğitim yönetim sistemi (LMS) ve içerik Yönetim sistemine (CMS) ait model oluşturulması ve mevcut sisteme entegre olabilecek internet üzerinden eş zamanlı/canlı sesli ve görüntülü eğitimlerin yapılabildiği bir webinar platformunun geliştirilmesi amaçlanmaktadır.

### **Bakanlık Bilgi İşlem Altyapısının Geliştirilmesi Projesi**

Coğrafi Bilgi Sistemleri Genel Müdürlüğü'nün sorumluluğu altındadır.

### **e-Plan Otomasyonu Projesi**

Proje iş tanımında yer alan faaliyetler proje yönetim planına göre icra edilecektir.

### **Bulut Bilişim Tabanlı Kent Bilgi Sistemi Altyapısı Projesi**

Kalkınma Bakanlığı'nın harcama yapılmasına ilişkin müsaadesini takiben proje iş tanımında yer alan faaliyetler proje yönetim planına göre icra edilecektir.

### **Halihazır Harita Üretimine Yönelik 1/1000 Ölçekli Ortofoto Üretimi Projesi**

2016 yılı için ayrılan ödenek İnsansız Hava Araçları ile Ortofoto ve Fotogrametrik Halihazır Harita Üretim işi için kullanılacaktır. Bolu-Balıkesir, Kars, Niğde-Konya ve Osmaniye bölgelerindeki işlerin tamamlanması beklenmektedir. İkinci grup ihalelerin ve işlerin tamamlanması beklenmektedir.

### **Türkiye Ulusal Coğrafi Bilgi Sistemi Altyapısının Kurulumu Projesi**

Proje iş tanımında yer alan faaliyetler proje yönetim planına göre icra edilecektir.

### **Ulusal Coğrafi Veri Servislerinin Yönetilmesinin Araştırılması ve Geliştirilmesi**

2016 yılı için ayrılan ödenek Ulusal Coğrafi Veri Servislerinin Yönetilmesinin Araştırılması ve Geliştirilmesi işi için kullanılacak olup teknik şartname çalışmalarının tamamlanıp ihalelerinin yapılması beklenmektedir.

### **Bakanlık ve Taşra Bilgi Sistemleri İdame ve Yenileme Projesi**

Coğrafi Bilgi Sistemleri Genel Müdürlüğü'nün sorumluluğu altındadır.

### **Çevre Bilgi Sistemi Projeleri - Firma Bilgi Sistemi Otomasyonu**

01.07.2016 - 31.12.2016 tarihleri arasında projenin %85'lik kısmının tamamlanması planlanmaktadır.

## INSPIRE Kapasite Artırımı (AB)

Proje iş tanımıında yer alan faaliyetler proje yönetim planına göre icra edilecektir.

### 7.2.3. MEVZUAT ÇALIŞMALARI

Coğrafi Bilgi Sistemleri Genel Müdürlüğü'nün sorumluluğunda altındadır.

## 8. TABİAT VARLIKLARINI KORUMA GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

### 8.1. OCAK - HAZİRAN 2016 DÖNEMİ GERÇEKLEŞMELERİ

#### 8.1.1. FAALİYETLER

##### Korunan Alanların Değerlendirilmesi, Tescil ve Onay Faaliyeti:

Tüm korunan alanların (Milli parklar, tabiat parkları, tabiat anıtları, tabiatı koruma alanları, doğal sit alanları, sulak alanlar, özel çevre koruma bölgeleri ve benzeri koruma statüsü bulunan diğer alanların) tespit, tescil, ilanı ve planlaması ile bunlardan tabiat varlıkları, doğal sit alanları ve özel çevre koruma bölgelerinin korunması ve yönetilmesini gerçekleştirmekle görevli olan Genel Müdürlüğümüz tarafından ilk etapta ülke genelinde yer alan Tabiat Varlıkları ve Doğal Sit Alanlarının Mevcut Durumunun ve envanterinin tespit edilmesi ve CBS veri tabanının oluşturulması amaçlanmaktadır.

Bu Kapsamda; öncelikle "Korunan Alanlarda Araştırma İzleme ve Koruma Faaliyeti" altında gerçekleştirilmesi planlanan "Tabiat Varlıkları ve Doğal Sit Alanları Yeniden Değerlendirilmesi" projesinin sonuçlarının elde edilmesi amaçlanmaktadır. Elde edilen sonuçlar doğrultusunda tespit, tescil ve değerlendirme yapılması planlanmaktadır.

Ocak 2016-Haziran 2016 döneminde muhtelif illerde 108 adet anıt tescil edilmiştir. Tescilden düşen anıt ağaç sayısı ise 65 adettir.

##### Korunan Alanlarda Mevzuat Hazırlanması ve Çakışan Alanlarda İlke Kararlarının Belirlenmesi Faaliyeti:

Doğal sit alanlarında yapılaşma ve kullanım kısıtlılığı uygulanması zorunluluk arz eden bölgeler ile kontrollü kullanıma ve yapılaşmaya izin verilecek durumlar yeniden düzenlenecektir. Bu çerçevede; Doğal sit alanları için mevcut ilke kararlarının yeniden gözden geçirilmesi ve mutlak koruma ile koruyarak-kullanma esaslarının dil birliği sağlayacak şekilde yeniden ele alınması çalışmaları başlatılmıştır.

##### Korunan Alanlarda Araştırma, İzleme ve Koruma Faaliyeti:

Biyolojik çeşitliliğin araştırılması: Doğal, tarihi, kültürel değerleri ve sosyoekonomik yapıyı bütünleşik alan yönetimi yaklaşımı ile sürdürülebilirlik anlayışına uygun şekilde planlayarak korumak ve yönetmek stratejisinden hareketle, Koruma Alanın yapılacak Yönetim Planına altlık oluşturmak üzere, biyolojik çeşitliliğin tespiti, endemik, nadir, nesli tehdit ve tehlike altında olan tür ve habitatlarının sınıflandırılması, bölgelenmesi, tehditlerinin ve koruma önlemlerinin ortaya konması, bölgenin korunması ve yönetilmesini sağlamak üzere karar vericilere yol göstermesi amaçlanmaktadır. Ayrıca Yönetim Planına altlık

oluşturmak ve bölgenin biyolojik zenginliğinin gelecek nesillere bilinçli bir şekilde aktarılması ve tanıtılması da sağlanmış olacaktır.

**Tür ve Habitat Koruma ve İzlemesi:** Korunan Alanlarda nesli tehdit ve tehlike altında olan endemik, indikatör ve bölgeyi temsil eden fauna türlerinin popülasyon durumları, habitatlarının tespiti ile flora türlerinin dağılım ve yayılış alanlarını tespit edilerek türlerin korunması çalışmaları ve izleme programlarının geliştirilmesi sağlanacaktır.

**Su kalitesi izlemesi:** Doğal kaynakların kirlenmesinin ve yok edilmesinin önlenmesi için gerekli ve yeterli önlemlerin alınması ve kaynaklara ilişkin olarak çeşitli kullanım kararlarının oluşturulması amaçlanarak, akarsu, göl ve denizel alanlarda fiziksel, kimyasal, biyolojik ve bakteriyolojik parametreler periyodik ölçülerle izlenerek sürekli bir veri akışı sağlanacaktır.

### **Korunan Alanlarda Her Tür ve Ölçekte İmar Planı Faaliyeti:**

Milli parklar, tabiat parkları, tabiat anıtları, tabiatı koruma alanları, doğal sit alanları, sulak alanlar, özel çevre koruma bölgeleri ve benzeri koruma statüsü bulunan diğer alanların tescil, onay ve ilanına dair usul ve esasları ile kullanma ve yapılaşmaya yönelik ilke kararlarını belirlemek ve bu alanların sınırlarını tescil etmek, her tür ve ölçekte çevre düzeni, nazım ve uygulama imar planlarını yapmak, yaptırmak, değiştirmek, uygulamak veya uygulanmasını sağlamaktır.

### **Korunan Alanlarda Her Ölçekte Halihazır Harita Alımı ile İmar Uygulaması Faaliyeti:**

Korunan alanlarda halihazır harita alımı ile imar uygulaması faaliyetinde; korunan alanlara ilişkin imar planlarına altlık teşkil edecek güncel halihazır harita alımı ve imar planlarının bir an önce hayata geçirilmesi için imar uygulaması yapımı işleri gerçekleştirilmektedir.

Bu doğrultuda halihazır harita alımı işi Bakanlığımızca yaptırılmakta olup, imar uygulaması işi, yerel yönetimler ile imzalanacak işbirliği protokolleri çerçevesinde mali ve teknik destek verilerek yaptırılmaktadır.

### **Korunan Alanlarda Proje ve Yatırım Faaliyeti:**

Sorumluluk alanlarımızda yaşayan insanların yaşam kalitesini ve standartlarını artıracak nitelikte sürdürülebilir koruma kullanma dengesini gözetilen ortamlar sağlamak üzere; çevre düzenleme faaliyetleri gerçekleştirilmektedir.

Su temini için yapılması gerekli olan kuyu açılması, iletim hattı döşenmesi, arıtma tesisi yapılması, depo yapılması ve şebekesinin döşenmesi gibi işlere yapılacak olan destekle herkesin yeterli, güvenli, fiziki olarak ulaşılabilir ve bedeli ödenebilir suya erişim hakkı sağlanmaktadır.

## **8.1.2. PROJELER**

### **Tabiat Varlıkları ve Doğal Sit Alanları Yeniden Değerlendirme Projesi**

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Çevre Sektöründe 6.420.000TL proje tutarı ve 2.400.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Bu ödeneğin de 786.000 TL'si harcanmıştır. Projede %32,8 nakdi gerçekleşme sağlanmıştır.

Bu proje kapsamında; "İstanbul", "Antalya-Burdur-Isparta", "Muğla", "Balıkesir", "Bursa- Yalova", "İzmir-Manisa", "Çanakkale", "Ankara-Çankırı-Kırıkkale-Kastamonu-Çorum-Bolu- Karabük-Zonguldak-Bartın", "Kocaeli-Sakarya-Düzce", "Edirne-Tekirdağ-Kırklareli", "Denizli- Aydın", "Nevşehir-Kırşehir-Niğde-Aksaray", "Konya-Karaman", "Adana-Hatay-Mersin- Kahramanmaraş-Osmaniye-Gaziantep-Kilis", "Kayseri-Sivas-Malatya-Yozgat", "Trabzon- Artvin-Gümüşhane-Giresun-Rize", "Samsun-Sinop-Amasya-Ordu-Tokat", "Erzurum-Ardahan- Bayburt-Bingöl-Iğdır-Kars-Tunceli-Ağrı-Erzincan", "Şanlıurfa-Adıyaman-Diyarbakır-Batman- Elazığ-Mardin", "Van-Bitlis-Hakkari-Muş-Siirt-Şırnak" İlleri ve Tuz Gölü Özel Çevre Koruma Bölgesi Doğal Sit Alanlarının Ekolojik Temelli Bilimsel Araştırma Projesi" için ihaleler yapılmıştır.

### **Su Temini Hizmetleri Projesi**

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının İçme Suyu Sektöründe 2.000.000 TL proje tutarı ve 2.000.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Nakdi gerçekleşme sağlanmamıştır.

Bu proje altında yer alan "Korunan Alanlarda Acil Hizmetler" alt projesi kapsamında; Belisırma (Aksaray) 100 m3 Ayaklı Su Deposu Yapımı İşi protokolü 24.04.2015 tarihinde 350.000,00 TL bedelle imzalanmıştır.

"ÖÇK Bölgelerinde Su Temini Hizmetleri" alt projesi kapsamında; Eskil (Aksaray) İçme suyu Temini İşi protokolü 24.03.2015 tarihinde 1.600.000,00 TL bedelle imzalanmıştır.

Sultanhanı (Aksaray) İçmesuyu Temini Projesi İşi protokolü 24.03.2015 tarihinde 2.000.000,00 TL bedelle imzalanmıştır.

Selime (Aksaray) İçmesuyu Arıtma Tesisi Projesi İşi protokolü 31.03.2015 tarihinde 400.000,00 TL bedelle imzalanmıştır.

"Korunan Alanlarda Acil Hizmetler" alt projesi kapsamında; Acıpınar (Aksaray) İçmesuyu Projesi Yapım İşi protokolü 17.05.2016 tarihinde 500.000,00 TL bedelle imzalanmıştır.

İmalatlar gerçekleştirilerek 2016 yılı sonu itibariyle tamamlanacaktır.

### **Korunan Alanlarda Rekreasyon Alanı Düzenlemeleri**

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Şehirleşme Sektöründe 4.075.000 TL proje tutarı ve 4.075.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Nakdi gerçekleşme sağlanmamıştır.

Eşmekaya (Aksaray) Çevre Düzenlemesi Projesi Yapım İşi protokolü 30.06.2016 tarihinde 500.000,00 TL bedelle imzalanmıştır.

Eskil (Aksaray) Kültür Park Projesi Yapım İşi protokolü 30.06.2016 tarihinde 1.025.000,00 TL bedelle imzalanmıştır.

Topakkaya (Aksaray) Çevre Düzenlemesi Projesi Yapım İşi protokolü 30.06.2016 tarihinde 1.250.000,00 TL bedelle imzalanmıştır.

Yeşilova (Aksaray) Çevre Düzenlemesi Projesi Yapım İş protokolü 30.06.2016 tarihinde 650.000,00 TL bedelle imzalanmıştır.

Sultanhanı (Aksaray) Belediye Başkanlığı Çevre Düzenlemesi Projesi Yapım İş protokolü 01.07.2016 tarihinde 650.000,00 TL bedelle imzalanmıştır.

İmalatlar gerçekleştirilerek 2016 yılı sonu itibariyle tamamlanacaktır.

### **Korunan Alanlarda Turizm Amaçlı Çevre Düzenleme Projesi**

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Turizm Sektöründe 2.163.000 TL proje tutarı ve 500.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Bu ödeneğin de 66.000 TL'si harcanmıştır. Projede %13,2 nakdi gerçekleşme sağlanmıştır.

### **Korunan Alanlarda Turizm Yatırımlarını Destekleme Projesi**

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Turizm Sektöründe 24.564.000 TL proje tutarı ve 24.564.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Nakdi gerçekleşme sağlanmamıştır.

Yatırım programının onaylanmasındaki gecikmeden dolayı ilk altı ayda gerçekleşme olmamıştır.

### **Halihazır Harita Alımı**

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Çevre Sektöründe 600.000 TL proje tutarı ve 600.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Nakdi gerçekleşme sağlanmamıştır.

Halihazır Harita Alımı projesi kapsamında Göksu Özel Çevre Koruma Bölgesi içerisinde Mersin İli, Silifke İlçesinde 2350 hektarlık alanda , Köyceğiz-Dalyan ÖÇKB içerisinde kalan Muğla İli, Köyceğiz İlçesi, 7483 hektarlık alanda , Fethiye-Göcek ÖÇKB içerisinde kalan Muğla İli, Fethiye İlçesi, Uzunyurt,Yanıklar, ve Karaağaç Köylerinde 1455 hektarlık alanda halihazır haritaların ve ortofotoların elde edilmesi işinin Genel Müdürlüğümüzce ihale usulü ile yapılması için gerekli evraklar tamamlanarak ihale aşamasına gelinmiştir.

### **Korunan Alanlarda İmar Planı Yapımı**

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Şehirleşme Sektöründe 1.000.000 TL proje tutarı ve 825.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Nakdi gerçekleşme sağlanmamıştır.

### **İmar Planı Yapımı**

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Şehirleşme Sektöründe 538.000 TL proje tutarı ve 538.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Nakdi gerçekleşme sağlanmamıştır.

Antalya İli Demre İlçesi Üçağz Mahallesi ve Kale Mevkiinde “İmar Planına Esas Jeolojik-Jeoteknik Etüdü Yapılması İşi protokolü 25.05.2016 tarihinde 25.000,00 TL bedelle imzalanmıştır.

Aksaray İli Eskil İlçesi Gümüşdüğün, Sağsak, Katrancı, Celil, Kökez Köylerinin “İmar Planına Esas Jeolojik-Jeoteknik Etüdü Yapılması İşi protokolü 31.05.2016 tarihinde 45.000,00 TL bedelle imzalanmıştır.

Konya İli Cihanbeyli İlçesi İlçesi Sağlık, Gölyazı (Üçler), Hacıfendi, Halilefendi ve Karayusuf Mahallelerinde İmar Planına Esas Jeolojik-Jeoteknik Etüdü Yapılması İşi protokolü 31.05.2016 tarihinde 40.000,00 TL bedelle imzalanmıştır.

Nevşehir İli Ürgüp İlçesi Bahçeli, Boyalı, Karain, Karacaören, Çökek Köylerinde İmar Planına Esas Jeolojik-Jeoteknik Etüdü Yapılması İşi protokolü 01.06.2016 tarihinde 60.000,00 TL bedelle imzalanmıştır.

Nevşehir İli Merkez İlçe Sulusaray Beldesinde İmar Planına Esas Jeolojik-Jeoteknik Etüdü Yapılması İşi protokolü 31.05.2016 tarihinde 50.000,00 TL bedelle imzalanmıştır.

Nevşehir İli Merkez İlçe Göreme Beldesinin bir kısmında İmar Planına Esas Jeolojik-Jeoteknik Etüdü Yapılması İşi iptal edilmiştir.

Muğla İli Datça İlçesi Yaka Mahaltesinde İmar Planı ve Plan Raporu Hazırlanması İşi protokolü 06.06.2016 tarihinde 150.000,00 TL bedelle imzalanmıştır.

Muğla İli Datça İlçesi Mesudiye Mahaltesinde İmar Planı ve Plan Raporu Hazırlanması İşi protokolü 06.06.2016 tarihinde 150.000,00 TL bedelle imzalanmıştır.

### **İmar Uygulaması**

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Şehirleşme Sektöründe 300.000 TL proje tutarı ve 300.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Nakdi gerçekleşme sağlanmamıştır.

İmar Uygulaması Projesi kapsamında Gölbaşı Ö.Ç.K.B bulunan Örencik Mahaltesinde 35 hektarlık alanda, Tuzgölü Ö.Ç.K.B. Konya İli ,Altınekin İlçesi, Ölmez Mah. 30.50 hektarlık alan ile Kale Mah. 15 hektarlık alanda, Tuzgölü ÖÇKB Konya İli, Cihanbeyli İlçesi, Yapalı Mah. 48 hektarlık alanda, Tuzgölü ÖÇKB. Aksaray İli, Eskil İlçesi, Merkez Mah. 116.56 hektarlık alanda 3194 sayılı İmar Kanununun 18. madde uygulaması yapılabilmesi için ilgili Belediyelere maddi katkı sağlanmak üzere gerekli evraklar tamamlanmıştır.

İlgili Belediyelerce tamamlanan ihale sonucu işi alan firmalar tarafından işin tamamlanmasından sonra Belediyelere maddi katkı yapılacaktır. Bu dönemde maddi gerçekleşme yapılmamıştır.

### **Mogan Gölü Batimetrik Harita Alımı ve Dip Çamuru Temizlenmesi Projesi**

“Mogan Gölü Batimetrik Harita Alımı ve Dip Çamuru Temizlenmesi Projesi” nin bir an önce tamamlanmasının aciliyet arz etmesi ve proje kapsamındaki belgelerin bir bütün olarak ele alındığında maliyet ve envanter boyutuyla projenin Ulaştırma, Denizcilik ve Haberleşme Bakanlığı tarafından yapılmasının hem maliyet hem de kamu yararı açısından daha uygun

olacağı düşünülmüş ve bu kapsamda yer alan ekte protokol 15.07.2016 tarihinde Sayın Bakanlar tarafından imzalanmıştır.

Söz konusu protokolün uygulanabilmesi amacıyla Bakanlığımıza tahsis edilen bu projeye ait ödeneklerin Ulaştırma, Denizcilik ve Haberleşme Bakanlığı'na aktarılabilmesine ilişkin talebimiz Kalkınma Bakanlığı'na iletilmiştir.

### **Nesli Tehdit ve Tehlike Altındaki Tür ve Habitatların Korunması ve İzlenmesi projesi**

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Çevre Sektöründe 3.215.000 TL proje tutarı ve 557.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Bu ödeneğin de 24.000 TL'si harcanmıştır. Projede %4,3 nakdi gerçekleşme sağlanmıştır.

Nesli Tehdit ve Tehlike Altındaki Tür ve Habitatların Korunması ve İzlenmesi Projesi altında 6 projenin ihalesi yapılmıştır. Arazi çalışmaları kapsamında veri toplama, koruma ve izleme faaliyetlerine ilişkin proje ihaleleri yapılmıştır.





## ▶ 8.2. TEMMUZ - ARALIK 2016 DÖNEMİ BEKLENTİLERİ

### 8.2.1. FAALİYETLER

Tabiat Varlıklarını Koruma Genel Müdürlüğü'nün sorumluluğu kapsamındadır.

### 8.2.2. PROJELER

#### **Korunan Alanlarda Turizm Amaçlı Çevre Düzenleme Projesi**

Sevgi Çiçeği Koruma Alanı Peyzaj Düzenleme Projesi Yapım İşinin Yaklaşık maliyet çalışmaları bitimine müteakip ihale süreci başlayacaktır.

Mersin(Göksu) Kuş Gözlem Kulesi ve İrtibat Bürosu Yapım İşİ için Yaklaşık maliyet çalışmaları devam etmektedir.

#### **Korunan Alanlarda Turizm Yatırımlarını Destekleme Projesi**

Proje kapsamındaki alt projeler için Kalkınma Bakanlığının onay süreci beklenmektedir.

Korunan Alanlarda Biyo-Ekolojik Araştırma Projesi çerçevesinde yürütülen 2013K100020 Numaralı Tabiat Varlıkları ve Doğal Sit Alanları Yeniden Değerlendirme Projesi

Antalya, İstanbul, Muğla, Balıkesir, Bursa, İzmir, Çanakkale, Ankara, Kocaeli, Edirne, Denizli, Nevşehir, Konya, Adana, Kayseri, Trabzon, Samsun, Erzurum, Van, Şanlıurfa ve Eskişehir olmak üzere 21 TVK Bölge Komisyonuna bağlı toplam 81 ilde ve Tuz Gölü ÖÇK Bölgesinde gerçekleştirilen tüm Ekolojik Temelli Bilimsel Araştırma Projelerinin 2016 yılı sonuna kadar tamamlanması planlanmaktadır.

#### **Korunan Alanlarda İmar Planı Yapımı Projesi**

Muğla İli Fethiye İlçesi Belceğiz, Uzunyurt, Karaağaç Mahallelerini kapsayan Koruma Amaçlı İmar Planına Esas Jeolojik/Jeoteknik Etüt yapımı İşİ için alanın Halihazır Haritaları temin edildikten sonra ihale işlemleri başlatılacaktır.

Muğla İli Fethiye İlçesi Kaya ve Keçi Mahallelerini kapsayan Koruma Amaçlı İmar Planına Esas Jeolojik/Jeoteknik Etüt yapımı İşİ için İl Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürlüğü görüşü doğrultusunda ihale işlemleri başlatılacaktır.

Muğla İli Fethiye İlçesi Kaya ve Keçi Mahallelerini kapsayan Koruma Amaçlı İmar Planı yapımı İşİ için İl Gıda Tarım ve Hayvancılık Müdürlüğü görüşü doğrultusunda ihale işlemleri başlatılacaktır.

Muğla İli Köyceğiz İlçesi Dalyan Mahallesi Bağ Bahçe Alanları kapsayan İmar Planı Revizyonu yapımı İşİ için Kurum görüşlerinin tamamlanmasını müteakiben ihale işlemleri başlatılacaktır.

Mersin İli Göksu Deltası ÖÇKB Çevre Düzeni Planı Revizyonu yapımı İşİ için ihale işlemleri gerçekleştirilecektir.

Ankara İli Gölbaşı ÖÇKB Çevre Düzeni Planı yapımı İşİ için ihale işlemleri gerçekleştirilecektir.

Denizli İli Pamukkale ÖÇKB Çevre Düzeni Planı yapımı İşi için ihale işlemleri gerçekleştirilecektir.

### **Mogan Gölü Batimetrik Harita Alımı ve Dip Çamuru Temizlenmesi Projesi**

Mogan Gölü Batimetrik Harita Alımı ve Dip Çamuru Temizlenmesi projesi ihalesi yapılmış olup, 15.07.2016 tarihinde Bakanlığımızla Ulaştırma denizcilik ve Haberleşme Bakanlığı arasında yapılan Mogan Gölü Dip Çamurunun Temizlenmesi Projesi işbirliği Protokolüne istinaden söz konusu ihale iptal edilmiştir. Proje çalışmaları bu işbirliği Protokolü kapsamında 480 gün içinde yapılacaktır.

### **Halihazır Harita Alımı**

Halihazır Harita Alımı Projesi için ihaleyi alan firmalar tarafından iş tamamlandıktan ve Valilikçe (Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü) gerekli kontroller yapıldıktan sonra firmalara ödemeler yapılacaktır. 2016 yılında projeye verilen 600.000 TL. lik ödeneğin tamamının harcanması beklenmektedir.

### **İmar Uygulaması**

İmar Uygulaması Projesi kapsamında ilgili Belediyelerce tamamlanan imar Uygulamaları için 2016 yılında projeye verilen 300.000 TL. lik ödemenin tamamının ilgili Belediyelere aktarılması beklenmektedir.

### **Su Temini Hizmetleri Projesi**

Tabiat Varlıklarını Koruma Genel Müdürlüğü'nün sorumluluğu kapsamındadır.

### **Korunan Alanlarda Rekreasyon Alanı Düzenlemeleri**

Tabiat Varlıklarını Koruma Genel Müdürlüğü'nün sorumluluğu kapsamındadır.

### **İmar Planı Yapımı**

Tabiat Varlıklarını Koruma Genel Müdürlüğü'nün sorumluluğu kapsamındadır.

### **Nesli Tehdit ve Tehlike Altındaki Tür ve Habitatların Korunması ve İzlenmesi**

Tabiat Varlıklarını Koruma Genel Müdürlüğü'nün sorumluluğu kapsamındadır.

### **Tabiat Varlıkları ve Doğal Sit Alanları Yeniden Değerlendirme Projesi**

Tabiat Varlıklarını Koruma Genel Müdürlüğü'nün sorumluluğu kapsamındadır.

## YATIRIM PROJELERİN GERÇEKLEŞME ORANLARI

Proje No	Proje Adı	Gerçekleşme oranı
2014F000300	Korunan Alanlarda Turizm Amaçlı Çevre Düzenlenmesi Projesi	%13,2
2013K100020	Tabiat Varlıkları ve Doğal Sit Alanları Yeniden Değerlendirme Projesi	%32,8
2011K100190	Nesli Tehdit ve Tehlike Altındaki Tür ve Habitatların Korunması ve İzlenmesi	%4,3

## 9. AVRUPA BİRLİĞİ YATIRIMLARI DAİRESİ BAŞKANLIĞI

### ► 9.1. OCAK - HAZİRAN 2016 DÖNEMİ GERÇEKLEŞMELERİ

#### 9.1.1. FAALİYETLER

**Çevre Operasyonel Programı kapsamındaki projelerin hazırlanması ve uygulanması faaliyeti:**

Devam eden inşaat, müşavirlik ve mal alımı sözleşmeleri kapsamında Ocak-Haziran 2016 döneminde toplam: 29.699.692,11 Avro harcanmıştır.

#### 9.1.2. PROJELER.

##### **IPA Yatırım Paketi Hazırlama Projesi:**

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının İçmesuyu Sektöründe 5.175.000 TL proje tutarı ve 1.600.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Ayrıca projenin AB hibesi toplam proje tutarı 29.325.000 TL, 2016 yılı ödeneği 9.058.000 TL olup, nakdi gerçekleşme sağlanmamıştır

Ödemeler altışar aylık dönemler halinde gerçekleştirilmektedir.

##### **IPA Katı Atık Yatırım Paketi Projesi:**

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Belediye Sektöründe 3.550.000 TL proje tutarı ve 573.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Projede nakdi gerçekleşme sağlanmamıştır.

Ayrıca projenin AB hibesi toplam proje tutarı 20.114.000 TL, 2016 yılı ödeneği 3.244.000 TL olup, ödeneğin 764.000 TL'si harcanmıştır. Projede %23.6 nakdi gerçekleşme sağlanmıştır.

## Çevre ve Operasyonel Programının Uygulanması ve Yönetiminin Desteklenmesi için Teknik Yardım Projesi (AB)

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Çevre Sektöründe 7.494.000 TL proje tutarı ve 2.150.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Projede nakdi gerçekleşme sağlanmamıştır.

Ayrıca projenin AB hibesi toplam proje tutarı 42.463.000 TL, 2016 yılı ödeneği 11.169.000 TL olup, ödeneğin 1.341.000 TL'si harcanmıştır. Projede %12 nakdi gerçekleşme sağlanmıştır

## ► 9.2. TEMMUZ - ARALIK 2016 DÖNEMİ BEKLENTİLERİ

### 9.2.1. FAALİYETLER

**Çevre Operasyonel Programı kapsamındaki projelerin hazırlanması ve uygulanması faaliyeti:**

Devam eden inşaat, müşavirlik ve mal alımı sözleşmeleri kapsamında Temmuz-Aralık 2016 döneminde toplam: 123.701.037,83 Avro harcanması planlanmaktadır.

### 9.2.2. PROJELER

#### IPA Yatırım Paketi Hazırlama Projesi:

İkinci altı aylık dönemde 1.640.519,40 Avro harcanması öngörülmektedir.

#### IPA Katı Atık Yatırım Paketi Projesi:

İkinci altı aylık dönemde 640.600,99 Avro harcanması öngörülmektedir.

**Çevre Operasyonel Programı kapsamındaki projelerin hazırlanması ve uygulanması faaliyeti:**

İkinci altı aylık dönemde 1.948.900 Avro harcanması öngörülmektedir.

## 10. EĞİTİM VE YAYIN DAİRESİ BAŞKANLIĞI

## ► 10.1. OCAK - HAZİRAN 2016 DÖNEMİ GERÇEKLEŞMELERİ

### 10.1.1. FAALİYETLER

#### Eğitim Faaliyeti:

Bakanlığımız misyon ve vizyonu doğrultusunda, idari işleyişi düzenleyen mevzuatlarda yapılan değişikliklerin uygulanmasının sağlanması ve stratejik amaçlarına ve gerekli kurumsal kapasiteye ulaşması amacıyla merkez ve taşra teşkilatlarında çalışan idari ve teknik personel için muhtelif tarihlerde toplam 2.679 kişinin katılımıyla 16 adet hizmet içi eğitim düzenlenmiştir.

## 10.1.2. PROJELER

### İmar ve Mühendislik Hizmetleri Geliştirme Projesi

Projeye 2016 Yılı Yatırım Programının Şehirleşme Sektöründe 1.000.000 TL proje tutarı ve 1.000.000 TL 2016 yılı ödeneği ile yer verilmiştir.

Nakdi gerçekleşme sağlanmamıştır.

2016 yılı içerisinde yapılması için gerekli ön hazırlık çalışmaları devam etmektedir.

## 10.1.3. MEVZUAT ÇALIŞMALARI

Çevre Ödülleri verilmesinin usul ve esasları hakkında yönetmelik taslağı hazırlanmış olup birimlerden alınan görüşler metne işlenerek, Strateji Geliştirme Başkanlığına gönderilmiştir.

## ▶ 10.2. TEMMUZ - ARALIK 2015 DÖNEMİ BEKLENTİLERİ

### 10.2.1. FAALİYETLER

#### Eğitim Faaliyetleri:

Bakanlığımız misyon ve vizyonu doğrultusunda, idari işleyişi düzenleyen mevzuatlarda yapılan değişikliklerin uygulanmasının sağlanması ve stratejik amaçlarına ve gerekli kurumsal kapasiteye ulaşması amacıyla merkez ve taşra teşkilatlarında çalışan idari ve teknik personel için muhtelif tarihlerde yaklaşık 4425 kişinin katılımıyla 29 adet hizmet içi eğitim düzenlenmesi planlanmıştır.

## 10.2.2. PROJELER

### İmar ve Mühendislik Hizmetleri Geliştirme Projesi

700.000 TL ödenekten 2015 yılı içerisinde yapılacak ihale sonucunda, 4 ilde (İstanbul, Kırşehir, Erzurum, Zonguldak) bölgesel eğitimler gerçekleştirilecektir.

## 11. ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK İL MÜDÜRLÜKLERİ

## ▶ 11.1. OCAK - HAZİRAN 2015 DÖNEMİ GERÇEKLEŞMELERİ

### Hizmet Binaları İnşaatı

Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüklerinin hizmet binası inşaatları 2016 yılı yatırım programında yer alan 5 proje altında devam etmektedir.

#### 2015K090830 numaralı proje kapsamında yürütülen hizmet binaları;

**Van İl Müdürlüğü Hizmet Binası:** 2012 yılında yatırım programına alınan proje 16.12.2013 tarihinde KDV dâhil 5.244.443,92 TL'ye ihale edilmiştir.

2015 yılında hizmete açılmıştır.

**Aksaray İl Müdürlüğü Hizmet Binası:** 22.05.2013 tarihinde yatırım programına alınan hizmet binası inşaatı 30.10.2013 tarihinde KDV dâhil 3.556.520 TL ye ihale edilmiştir.

2015 yılı sonu itibariyle fiziki gerçekleşme %75 iken, iş fesh edilmiş olup; 05.04.2016 tarihinde 925.120 TL'ye ikmal inşaatı ihalesi yapılmıştır.

2016 yılı yatırım programında 3.300.000 TL proje maliyeti ve 1.000.000 TL yılı ödeneği ile yer alan inşaat işi için 2016 yılında 345.000 TL harcama yapılmış olup % 34,5 nakdi ve %93 fiziki gerçekleşme sağlanmıştır.

Hizmet binası ağustos ayı içerisinde tamamlanacaktır.

**Bingöl İl Müdürlüğü Hizmet Binası:** 22.05.2013 tarihinde yatırım programına alınan hizmet binası inşaatı 27.05.2014 tarihinde KDV dâhil 5.027.980 TL ye ihale edilmiştir.

2016 yılı yatırım programında 5.100.000 TL proje maliyeti ve 1.300.000 TL yılı ödeneği ile yer alan inşaat işi için 2016 yılında 976.000 TL harcama yapılmış olup % 75,1 nakdi gerçekleşme sağlanmıştır.

Hizmete açılmıştır.

**Ağrı İl Müdürlüğü Hizmet Binası:** 22.05.2013 tarihinde yatırım programına alınan hizmet binası inşaatı 28.05.2014 tarihinde KDV dâhil 2.466.200 TL ye ihale edilmiştir.

Hizmete açılmıştır.

**Hakkari İl Müdürlüğü Hizmet Binası:** 22.05.2013 tarihinde yatırım programına alınan hizmet binası inşaatı 04.06.2014 tarihinde KDV dâhil 4.189.000 TL ye ihale edilmiştir.

2016 yılı yatırım programında 4.241.000 TL proje maliyeti ve 1.100.000 TL yılı ödeneği ile yer alan inşaat işi için 2016 yılında 1.014.000 TL harcama yapılmış olup 92,2 nakdi ve %98 fiziki gerçekleşme sağlanmıştır.

Hizmet binası temmuz ayında tamamlanacaktır.

#### **2014K090100 numaralı proje kapsamında yürütülen hizmet binaları;**

**Burdur İl Müdürlüğü Hizmet Binası:** 2014 yılında yatırım programına alınan hizmet binası inşaatı 28.04.2014 tarihinde KDV dâhil 2.922.860 TL ye ihale edilmiştir.

2015 yılında hizmete açılmıştır.

**Bursa İl Müdürlüğü Hizmet Binası:** 2014 yılında yatırım programına alınan hizmet binası inşaatı 03.12.2015 tarihinde KDV dahil 8.361.660 TL'ye ihale edilmiştir.

2016 yılı yatırım programında 7.796.000 TL proje maliyeti ve 2.855.000 TL yılı ödeneği ile yer alan inşaat işi için 2016 yılında henüz harcama yapılmamıştır.

**Malatya İl Müdürlüğü Hizmet Binası:** 2014 yılında yatırım programına alınan hizmet binası inşaatı 24.12.2015 tarihinde KDV dahil 4.699.000 TL genel bütçe ödeneğine ihale edilmiştir.

2016 yılı yatırım programında 4.714.000 TL proje maliyeti ve 1.200.000 TL yılı ödeneği ile yer alan inşaat işi için 2016 yılında henüz harcama yapılmamıştır.

**Diyarbakır İl Müdürlüğü Hizmet Binası:** 2014 yılında yatırım programına alınan hizmet binası inşaatı 26.05.2014 tarihinde KDV dâhil 9.140.280 TL ye ihale edilmiştir.

2016 yılı yatırım programında 9.145.000 TL proje maliyeti ve 3.145.000 TL yılı ödeneği ile yer alan inşaat işi ödeneği Bakanlığımız Döner Sermaye kaynaklarından karşılanmakta ve söz konusu iş için 2016 yılında 3.145.000 TL harcama yapılmış olup % 100 nakdi ve %98 fiziki gerçekleştirme sağlanmıştır.

Hizmet binası ağustos ayında tamamlanacaktır.

### **2015K090810 numaralı proje kapsamında yürütülen hizmet binaları;**

**Edirne İl Müdürlüğü Hizmet Binası:** 2015 yılında yatırım programına alınan hizmet binası inşaatı 04.11.2015 tarihinde KDV dahil 5.270.320 TL genel bütçe ödeneğine ihale edilmiştir.

2016 yılı yatırım programında 5.293.000 TL proje maliyeti ve 2.300.000 TL yılı ödeneği ile yer alan inşaat işi için 2016 yılında 1.146.000 TL harcama yapılmış olup 49,8 nakdi ve %25 fiziki gerçekleştirme sağlanmıştır.

**Kocaeli İl Müdürlüğü Hizmet Binası:** 2016 yılı yatırım programında 6.032.000 TL proje maliyeti ve 700.000 TL yılı ödeneği ile yer alan inşaat işi için yeni arsa seçimi için çalışmalar devam etmektedir.

**Kahramanmaraş İl Müdürlüğü Hizmet Binası:** 2015 yılında yatırım programına alınan hizmet binası inşaatı 04.05.2015 tarihinde KDV dahil 8.555.000,00 TL'ye ihale edilmiştir.

2016 yılı yatırım programında 8.824.000 TL proje maliyeti ve 3.500.000 TL yılı ödeneği ile yer alan inşaat işi için 2016 yılında 1.208.000 TL harcama yapılmış olup 34,5 nakdi ve %60 fiziki gerçekleştirme sağlanmıştır.

**Tokat İl Müdürlüğü Hizmet Binası:** 2015 yılında yatırım programına alınan hizmet binası inşaatı 25.08.2015 tarihinde KDV dahil 4.794.340,00 TL'ye ihale edilmiştir.

2016 yılı yatırım programında 5.292.000 TL proje maliyeti ve 2.500.000 TL yılı ödeneği ile yer alan inşaat işi için 2016 yılında 1.090.000 TL harcama yapılmış olup 43,6 nakdi ve %40 fiziki gerçekleştirme sağlanmıştır.

### **2016K090890 numaralı proje kapsamında yürütülen hizmet binaları;**

**Ankara İl Müdürlüğü Hizmet Binası:** 31.03.2016 tarihinde yayımlanan 2016 yılı yatırım programı ile programa alınmıştır.

2016 yılı yatırım programında 35.320.000 TL proje maliyeti ve 20.000.000 TL yılı ödeneği ile yer alan inşaat işi ödeneği Bakanlığımız Döner Sermaye kaynaklarından karşılanmakta ve söz konusu iş için 2016 yılında henüz harcama yapılmamıştır.

17.08.2016 tarihinde ihalesi gerçekleştirilecektir.

**Giresun İl Müdürlüğü Hizmet Binası:** 31.03.2016 tarihinde yayımlanan 2016 yılı yatırım programı ile programa alınmıştır.

2016 yılı yatırım programında 5.100.000 TL proje maliyeti ve 2.500.000 TL yılı ödeneği ile yer alan inşaat işi ödeneği Bakanlığımız Döner Sermaye kaynaklarından karşılanmakta ve söz konusu iş için 2016 yılında henüz harcama yapılmamıştır.

İhale talimatı verilmiştir.

**Zonguldak İl Müdürlüğü Hizmet Binası:** 31.03.2016 tarihinde yayımlanan 2016 yılı yatırım programı ile programa alınmıştır.

2016 yılı yatırım programında 4.750.000 TL proje maliyeti ve 2.500.000 TL yılı ödeneği ile yer alan inşaat işi ödeneği Bakanlığımız Döner Sermaye kaynaklarından karşılanmakta ve söz konusu iş için 2016 yılında henüz harcama yapılmamıştır.

İhale talimatı verilmiştir.

### **2016K090880 numaralı proje kapsamında yürütülen hizmet binaları;**

**Osmaniye İl Müdürlüğü Hizmet Binası:** 31.03.2016 tarihinde yayımlanan 2016 yılı yatırım programı ile programa alınmıştır.

2016 yılı yatırım programında 8.407.000 TL proje maliyeti ve 850.000 TL yılı ödeneği ile yer alan inşaat işi ödeneği Bakanlığımız Döner Sermaye kaynaklarından karşılanmakta ve söz konusu iş için 2016 yılında henüz harcama yapılmamıştır.

İhale talimatı verilmiştir.

**Kars İl Müdürlüğü Hizmet Binası:** 31.03.2016 tarihinde yayımlanan 2016 yılı yatırım programı ile programa alınmıştır.

2016 yılı yatırım programında 8.345.000 TL proje maliyeti ve 900.000 TL yılı ödeneği ile yer alan inşaat işi ödeneği Bakanlığımız Döner Sermaye kaynaklarından karşılanmakta ve söz konusu iş için 2016 yılında henüz harcama yapılmamıştır.

İhale talimatı verilmiştir.

**Adıyaman İl Müdürlüğü Hizmet Binası:** 31.03.2016 tarihinde yayımlanan 2016 yılı yatırım programı ile programa alınmıştır.

2016 yılı yatırım programında 7.338.000 TL proje maliyeti ve 750.000 TL yılı ödeneği ile yer alan inşaat işi ödeneği Bakanlığımız Döner Sermaye kaynaklarından karşılanmakta ve söz konusu iş için 2016 yılında henüz harcama yapılmamıştır.

İhale talimatı verilmiştir.





Aksaray Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü Hizmet Binası



Hakkari Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü Hizmet Binası

### **Hizmet Binası ve Lojman Onarımı ile Taşıt ve Mefruşat-Makine-Techizat Alımı**

2015 yılı yatırım programında yer alan 2015K090800 numaralı proje kapsamında;

1- Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüklerinin hizmet binası onarımı için, Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüklerine toplam 5.024.289 TL maliyetli 72 adet ihale talimatı gönderilmiştir. 30.06.2016 tarihine kadarki harcama tutarı toplam 918.740 TL dir.

2- Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüklerinin mefruşat ve makine-techizat alımı ihtiyaçlarını karşılamak için, Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüklerine toplam 1.477.288 TL maliyetli talimat gönderilmiştir. 30.06.2016 tarihine kadarki harcama tutarı toplam 1.278.478 TL dir.

3- Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüklerinin taşıt ihtiyaçlarını karşılamak amacıyla 7 adet taşıt alımı gerçekleştirilecektir. Taşıt alımına yönelik 28.03.2016 tarihli ve 2016/8709 sayılı Bakanlar Kurulu Kararı doğrultusunda 7 adet T05 (Minibüs) tipi aracın alımına yönelik çalışmalar başlatılmıştır.

2015 yılı yatırım programında yer alan 2016G000110 numaralı proje kapsamında da Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüklerinin Lojman binası onarımı için, Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüklerine toplam 4.327.902 TL maliyetli 39 adet ihale talimatı gönderilmiştir. 30.06.2016 tarihine kadarki harcama tutarı toplam 369.788 TL dir.

