

## **STRATEJİK PLANLAMA ŞUBESİ MÜDÜRLÜĞÜ**

### **2018 Yılında Gerçekleştirilen Çalışmalar**

#### **Kısa, Orta ve Uzun Vadeli Planlar**

- Cumhurbaşkanlığı Yönetim Sistemine geçiş sürecinde uygulamaya konulan 100 Günlük İcraat Programında, kamu idarelerinin 2019-2023 dönemi stratejik planlarını yeniden hazırlamalarına ilişkin eyleme yer verilmiştir. Bu kapsamda, "Karayolları Genel Müdürlüğü 2019-2023 Stratejik Planı" hazırlanarak, 25/12/2018 tarihinde Bakanlık Makamından Olur alınmıştır. Söz konusu Plan Cumhurbaşkanlığı Strateji ve Bütçe Başkanlığına gönderilmiştir.
- Diğer Kuruluşlarla stratejik planlama konusunda kısa, orta ve uzun vadeli planların koordinasyonun gerektirdiği bilgi akışının sağlanması kapsamında, 2018 yılı içinde; Kuruluşların stratejik planlama çalışmalarına katılım sağlanması, Kuruluşların faaliyetleri ile ilgili Kurum görüşü oluşturularak iletilmesi ve Kuruluşlardan gelen anketlerin Teşkilatımız ilgili birimlerine iletilerek doldurulması, Kuruluşlara gönderilmesi faaliyetleri gerçekleştirilmiştir.
- Cumhurbaşkanlığı Strateji ve Bütçe Başkanlığı tarafından yürütülen Cumhurbaşkanlığı Programı hazırlık çalışmaları kapsamında Genel Müdürlüğümüz koordinasyonu Stratejik Planlama Şubesi Müdürlüğünce sağlanmaktadır.

#### **Karayolu Ağı Çalışmaları**

Karayolları ağ kontrol kesim sisteminin oluşturulması, bölge sınır değişiklikleri için yapılan tekliflerin incelenmesi ve gerekli bakan onayının alınması, düzenlenecek kontrol kesim bilgilerinin, yol ağlarının ve sınıflarının, bölge ve şube sınırlarını içeren liste ve haritaların ilgili merkez ve taşra birimlerine gönderilmesi yönünde faaliyetler gerçekleştirilmiştir.

#### **Ekonomik Analiz Çalışmaları**

- 1- Karayolu yatırım projelerinin cazip olup olmadıklarını araştırmak, öncelik sırasını belirlemek ve karar organına sunmak üzere, projelerin uluslararası kabul görmüş metotlara dayanılarak değerlendirilebilmesi amacıyla 2018 yılı içinde;
  - a) Taşıtların kullanacağı yolun fiziki ve geometrik yapısı, taşıt cinsi ve taşıtların mekanik özellikleri temel girdi alınarak Taşıt İşletme Giderleri hesaplanmıştır.
  - b) Trafik kazaları sonucu meydana gelen ölüm, yaralanma ve maddi hasar maliyetleri tespit edilip Kuruluşumuz sorumluluğunda olan yollarda meydana gelen trafik kazaları istatistikleri ile birlikte değerlendirilerek planlanan karayolu yatırım projelerinin trafik kazalarında meydana getireceği azalmaların ve yaratacağı faydaların değerlendirilmesinde/belirlenmesinde kullanılmıştır.

- c) Kuruluşumuz sorumluluğunda olan yollarda gerçekleştirilen hız etütlerine dayalı olarak; planlanan karayolu yatırım projelerinin sağlayacağı “zaman tasarrufu” analizleri yapılmıştır.
- d) Bakım maliyeti ile ilgili veriler ilgili birimlerden temin edilerek analizlerde kullanılır formatta hazırlanmıştır.
- e) Projelerinin ulusal ekonomiye katkılarının araştırıldığı ekonomik analizler yanında, parasallaştıramadığı için analize katılmayan diğer (sosyo-ekonomik, teknik, stratejik, politik vb.) faktörlerin de değerlendirilmesi amacıyla Çoklu Kriter Analizi çalışmaları gerçekleştirilmiştir.
- f) Yol projelerinin hayata geçirilmesi ile proje güzergahı üzerinde bulunan tarım arazileri ile tarım arazisi olma potansiyeli taşıyan tarıma elverişli alanlarda meydana gelecek tarımsal ürün kaybının ekonomik fizibilite etütlerinde projeye ait maliyetler altında hesaba katılarak içselleştirilmesi yönünde çalışmalar gerçekleştirilmiştir.

### **Kapasite Analizi Çalışmaları**

Mevcut veya planlanan karayolu ve karayolu elemanlarının (kavşak, tırmanma şeritleri vb.) kapasite açısından yeterliliklerini değerlendirerek mevcut ve gelecekteki standartlarını tespit için kapasite analizleri gerçekleştirilmiştir.

### **Uluslararası Çalışmalar**

- Türkiye karayolu ulaşım sisteminin Avrupa, Asya, Kafkas ve Ortadoğu ülkeleriyle entegrasyonu amacıyla uluslararası karayolu ulaşım koridorları ve uluslararası karayolu altyapı projeleri ve organizasyonları (UNECE, UNESCAP, EATL, TEM, BSEC, TRACECA, OECD, ECO, PIARC, IRF, TEN-T) ile Avrupa Birliği çalışmaları kapsamında; veri tabanı sağlanması, uluslararası toplantılara ve ilgili Bakanlıklardaki eşgüdüm toplantılarına katılım sağlanması, konuların araştırılması, konu ile ilgili İngilizce - Türkçe rapor ve bilgi notu hazırlanması, söz konusu projelerde Kurumumuzu ilgilendiren çalışmaların takibi; Uluslararası kuruluşlar veya ikili teknik yardım kuruluşlarınca sağlanan desteklerle yürütülen projeler için gerekli raporun, bilgi notunun hazırlanması ve eğitimin verilmesi, Uluslararası Kurumlara Türkiye Karayolları Ağı ile ilgili istatistiki bilgi verilmesi aktiviteleri gerçekleştirilmiştir.

Üyesi bulunduğumuz Trans - Avrupa Kuzey - Güney Otoyolu Projesi (Trans- European North- South Motorway- TEM) faaliyetleri kapsamında;

- 14-16 Mart 2018 tarihleri arasında İsviçre'nin Cenevre kentinde gerçekleştirilen 70. Dönem Yönlendirme Komitesi Toplantısı'na,
- 27-30 Mayıs 2018 tarihleri arasında Çekya'nın Prag kentinde gerçekleştirilen TEM/Karayolu Mühendisliği Değişim Programı Ortak Konferansı'na,
- 10-12 Ekim 2018 tarihleri arasında Polonya'nın Varşova kentinde gerçekleştirilen 71. Dönem TEM Yönlendirme Komitesi Toplantısı'na katılım sağlanmıştır.

- Birleşmiş Milletler Avrupa Ekonomik Komisyonu çalışmaları kapsamında, Karayolu Trafik Güvenliği 76. Küresel Forumuna katılım sağlanmıştır.

Ülkelerle karayolu koridorları ve karayolu altyapısı ile ilgili ikili işbirliği faaliyetleri yürütülmüştür.

Avrupa karayolu ulaşım politikaları doğrultusunda, karayolu altyapısı planlaması ile ilgili süreci takip edip gerekli faaliyetler gerçekleştirilmiştir.

### **Avrupa Birliği ile İlgili Faaliyetler**

IPA – II dönemi için “Türkiye’de Karayolu Altyapısı Güvenlik Yönetimi kapsamında Karayolları Genel Müdürlüğünün Kapasitesinin Geliştirilmesine Teknik Destek Projesi”nin güncellenmesi çalışmalarına Başkanlığımız çalışmaları kapsamında destek ve katılım sağlanmıştır.

Türkiye Trans – Avrupa Karayolu Ağına (TEN-T) yönelik oluşturulan Ulaştırma Bilgi Yönetimi Sistemine (UBYS/TIMS)" Başkanlığımızın sorumluluğunda yer alan TEN-T Karayoluna ait kapasite eşik değerlerini içeren veri girişleri yapılmıştır.

### **Yazılım Faaliyeti**

Strateji Geliştirme Dairesi Başkanlığınca kurulması planlanan Strateji Bilgi Sistem (SBS) kapsamında Stratejik Planlama Şubesi Müdürlüğü çalışmalarını içeren yazılım revizyonu ve ilave modüllerin oluşturulması çalışmaları sürdürülmüştür.

### **Bölge Müdürleri Toplantısı Teknik Koordinasyonu Faaliyeti**

Yıllık Geleneksel Bölge Müdürleri Toplantısının teknik konularla ilgili koordinasyon ve kitap hazırlama faaliyetleri gerçekleştirilmiştir.

### **Yayın Faaliyeti**

- 2018 yılına ait “Karayolu Planlama Bilgileri El Kitabı” güncellenerek yayımlanmıştır.
- “Roundabouts – Application and Design, A Practical Manual” adlı kitabın Türkçeye çeviri çalışmaları tamamlanmış olup “Modern Dönel Kavşaklar Planlama, Tasarım ve Uygulama Rehberi” Kitabının basımı gerçekleştirilmiş ve dağıtımı yapılmıştır.

### **Eğitim Faaliyeti**

IAESTE Programı kapsamında ülkemize gelen yabancı stajyer öğrencilere Karayolları Genel Müdürlüğünü tanıtıcı ve Stratejik Planlama Şubesi Müdürlüğü faaliyetlerini içeren sunumlar yapılmıştır.

### **2019 Yılında Planlanan ve Sürdürülen Çalışmalar**

2018 yılında gerçekleştirilen “kısa, orta ve uzun vadeli planlar, karayolu ağı, ekonomik analiz, uluslararası ilişkiler, bölge müdürleri toplantısı teknik koordinasyonu, yayın ve eğitim kapsamındaki çalışmalara 2019 yılında da devam edilecektir.