

T.C.
BAKANLIKLARARASI HARİTA İŞLERİNİ KOORDİNASYON VE
PLANLAMA KURULU BAŞKANLIĞI
HARİTA GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

Sayı :34533769-050.99-E.308944

28 Mayıs 2019

Konu :BHİKPK 2019 Yılı Olağan Genel Kurul
Toplantısı Sonuç Raporu

DAĞITIM YERLERİNE

- İlgi : a) 22 Nisan 1925 tarihli ve 657 sayılı Harita Genel Müdürlüğü ile İlgili Bazı Düzenlemeler Hakkında Kanun.
b) 15/07/2018 tarihli ve 30479 sayılı Bakanlıklara Bağlı, İlgili, İlişkili Kurum ve Kuruluşlar ile Diğer Kurum ve Kuruluşların Teşkilatı Hakkındaki 4 Numaralı Cumhurbaşkanlığı Kararnamesi.
c) Bakanlıklararası Harita İşlerini Koordinasyon ve Planlama Kurulu Yönetmeliği.

1. Harita Genel Müdürlüğünce ilgi (a, b ve c) gereği başkanlık görevi yürütülen Bakanlıklararası Harita İşlerini Koordinasyon ve Planlama Kurulu (BHİKPK)'nun 2019 Yılı Olağan Genel Kurul Toplantısı, 11 Nisan 2018 tarihinde Harita Genel Müdürlüğünde Ek-1 Lâhika-1'de sunulan gündeme göre gerçekleştirilmiştir.

2. BHİKPK Olağan Genel Kurul Toplantısı'nda;
a. BHİKPK Komisyonlarının çalışma raporlarının sunulması ve faaliyetlerinin değerlendirilmesi,

- b. İhtisas komisyonları üye seçimi ve yeni görevlerinin belirlenmesi,
c. Akıllı Şehirler ve Türkiye Ulusal Coğrafi Bilgi Sistemi (TUCBS) Faaliyetleri,
ç. Görüntü Tabanlı Bilgi Yönetim Sistemi Projesi,
d. İnsansız Hava Araçları ile Harita Yapımı,
e. GÖKTÜRK-1 Uydu Sistemi Projesi,
f. HGM-KÜRE ve HGM-ATLAS Uygulamaları, konuları işlenmiştir.

3. BHİKPK'nın bu yıl gerçekleştirilen Olağan Genel Kurul Toplantısı'na kamu kurum ve kuruluşlarından, belediyelerden, üniversitelerden, Harita ve Kadastro Mühendisleri Odasından toplam 178 katılımcı iştirak etmiştir.

4. Toplantı kapsamında;
a. Coğrafi veri üretimi ve paylaşımının önemine vurgu yapılarak, üretimin önemli olmasına rağmen paylaşılmadığı zaman bir anlam ifade etmediği, her kurumun kaliteli veri üretmek ve paydaşlarına sunmakla/paylaşmakla mükellef olduğu, mükerrer üretimin engellenmesi ve üretilen verinin daha kıymetli olabilmesi için kamu kurum ve kuruluşları arasında paylaşılması gerektiği, bu maksatla kurumlar arası işbirliğinin önemli olduğu protokol konuşmalarında ifade edilmiş,

b. BHİKPK'nın ihtisas komisyonlarınca 2018-2019 döneminde yapılan toplantılar ve gerçekleştirilen faaliyetler ele alınmış, süreçlerin iyileştirilmesine yönelik olarak fikir alışverişinde bulunulmuş ve gerçekleştirilen çalışmalar kurul tarafından değerlendirilerek oy birliği ile kabul edilmiş,

c. Coğrafi Bilgi Sistemleri Genel Müdürlüğü tarafından "Akıllı Şehirler ve Türkiye Ulusal Coğrafi Bilgi Sistemi (TUCBS) Faaliyetleri", Karayolları Genel Müdürlüğü tarafından "Görüntü Tabanlı Bilgi Yönetim Sistemi Projesi", Devlet Su İşleri Genel Müdürlüğü tarafından "İnsansız Hava Araçları ile Harita Yapımı" ve Harita Genel Müdürlüğü tarafından "GÖKTÜRK-1 Uydu Sistemi Projesi" ile "HGM-KÜRE ve HGM-ATLAS Uygulamaları" hakkında bilgilendirme sunumları yapılmıştır.

5. Toplantı süresince kurumlar tarafından gündeme getirilen sorunlar ve alınması gereken tedbirler kapsamında hazırlanan Toplantı Sonuç Raporu Ek-1'de sunulmuştur.

6. BHİKPK faaliyetleri; ilgili kurum, kuruluş, üniversite ve belediyeler ile gözlemci statüsünde katılım sağlamasının faydalı olacağı değerlendirilen özel sektör temsilcilerinin katkılarıyla devam edecektir. Bu çerçevede çalışmalarını yürütecek olan BHİKPK 2019-2020 dönemi ihtisas komisyonları üyelerinin belirlenmesi ve faaliyetleri takvimi aşağıda belirtilmiştir:

a. Kamu kurum ve kuruluşlarınca önerilen yeni komisyon üyelerinin listesi, EK-1 Lâhika-2'de sunulmuştur. Kurul üyesi ve davetli kurumlardan komisyonlara görevlendirilen personel bilgilerini 01 Temmuz 2019 tarihine kadar BHİKPK Başkanlığına (Resmi yazıyla ve ivediliğinden Harita Genel Müdürlüğü Belgegeçer: 0312 320 14 95 ya da e-posta: bhikpk@harita.gov.tr adresine) Ek-2'de yer alan tabloya uygun olarak bildireceklerdir.

b. 2019-2020 dönemi için oluşturulan kurul ihtisas komisyonlarının ilk toplantıları;

(1) Yönetmelikler Komisyonu için 23 Temmuz 2019 14:00'de Harita Genel Müdürlüğünde,

(2) Program ve Planlama Komisyonu için 24 Temmuz 2019 14:00'de Harita Genel Müdürlüğünde,

(3) Bilimsel Araştırma ve Koordinasyon Komisyonu (BARKOK) için 25 Temmuz 2019 saat 14:00'de Harita Genel Müdürlüğünde yapılacaktır.

c. BHİKPK İhtisas Komisyonlarına 2019-2020 dönemi için verilecek olan ve Ek-1 Lâhika-3'de sunulan görevler, 2019 Yılı Olağan Genel Kurul Toplantısı'nda belirlenmiştir. Kurumlarımızın, İhtisas Komisyonlarının gerçekleştirmesi için önerecekleri ilave görevleri BHİKPK Genel Sekreterliğine (Harita Genel Müdürlüğü) yazı ile 01 Temmuz 2019 tarihine kadar bildirmesi gerekmektedir.

7. Sonuç olarak;

a. Bakanlıklar, kamu kurum ve kuruluşları, üniversiteler ile belediyeler başta olmak üzere tüm kullanıcı ihtiyaçlarının standart, doğru, tam ve güncel bir şekilde karşılanması, mükerrer üretimin önlenmesi, kamu kaynağının en etkin şekilde kullanılması, veri paylaşımı ve sunumunun ulusal boyutta gerçekleştirilmesi, coğrafi veriyi en baştan üretmek yerine, bu veriyi toplamış olan kurum/kaynaklardan yararlanılması hususlarında kurum ve kuruluşların beklentileri ortaya konulmuş, bu alanda başarılı olunabilmesi için

birlikte çalışabilirlik ilkesi doğrultusunda BHİKPK'nın etkin olarak çalıştırılmasının önemi bir kez daha katılımcılar tarafından vurgulanmıştır.

b. Bununla birlikte 2019-2020 yılı çalışma döneminde;

(1) Bakanlıklar, kamu kurum ve kuruluşları, üniversiteler ile belediyeler başta olmak üzere tüm kullanıcı ihtiyaçlarının, doğru ve hızlı bir şekilde karşılanması, mükerrer üretimin önlenmesi, kamu kaynağının en etkin şekilde kullanılması, veri paylaşımı ve sunumunun ulusal boyutta gerçekleştirilmesi maksadıyla, kurumların haritacılık konusunu içeren üretim planlarının belirlenmesinde Program ve Planlama Komisyonunun koordinatör bir makam olarak görev yapmasının faydalı olacağı,

(2) Komisyonlarca gerçekleştirilen çalışmaların etkinliğinin artırılması ve süreklilik sağlanması maksadıyla, komisyonlara katılım sağlayan kurum ve kuruluşlar ile üniversitelerce, en az bir personelin bir önceki çalışma döneminde görev yapmış kişiler arasından seçilmesinin uygun olacağı,

(3) BARKOK tarafından yapılan bilimsel çalışmalar kapsamında, mevzuata yönelik güncelleme ihtiyacı olup olmadığının belirlenmesi maksadıyla, BARKOK ile Yönetmelikler Komisyonu arasındaki koordineyi sağlayacak, Yönetmelikler komisyonunda görevli en az bir personelin BARKOK toplantılarını takip etmesinin uygun olacağı değerlendirilmiştir.

Arz ve rica ederim.

e-İmza

Osman ALP

Tuğgeneral

Harita Genel Müdürü

ve

BHİKPK Başkanı

Ek :

1 - Toplantı Sonuç Raporu (7 sayfa)

2 - BHİKPK İhtisas Komisyonları 2019-2020 Yılı Üye Öneri Formu (1 sayfa)

3 - Özel Dağıtım Planı (2 sayfa)

Dağıtım:

BHİKPK Üye Kuruluşlara

BHİKPK Üye Olmayan Kuruluşlara

Üniversite Bölüm Başkanlıklarına

Büyükşehir Belediye Başkanlıklarına

Not: 5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu çerçevesinde bu belge elektronik imza ile imzalanmıştır.

HAR TA GENEL MÜDÜRLÜ Ü CEPEC /ANKARA
(0312) 595 2222
(0312) 320 1495

Bilgi için:Mustafa NAM
Üretim Talep ve Koordinasyon Subayı
Telefon No:(312) 595 22 25
E-Posta:mustafa.inam@harita.gov.tr

TOPLANTI SONUÇ RAPORU

1. TOPLANTININ KONUSU : BHİKPK 2019 Yılı Olağan Genel Kurul Toplantısı.
2. TOPLANTININ YERİ : Harita Genel Müdürlüğü, Ankara.
3. TOPLANTININ TARİHİ VE SAATİ : Lâhika-1’de sunulmuştur.
4. TOPLANTIYA KATILANLAR :

Bakanlıklararası Harita İşlerini Koordinasyon ve Planlama Kurulu (BHİKPK)’nun 2019 Yılı Olağan Genel Kurul Toplantısı’na kamu kurum ve kuruluşları, belediyeler, üniversiteler ve Harita ve Kadastro Mühendisleri Odasından toplam 178 katılımcı iştirak etmiştir.

5. TOPLANTININ CEREYAN TARZI :

a. Harita Genel Müdürlüğünce ilgi (a, b ve c) gereği başkanlık görevi yürütülen BHİKPK’nın 2019 Yılı Olağan Genel Kurul Toplantısı, 11 Nisan 2019 tarihinde Harita Genel Müdürlüğünde Lâhika-1’de belirtilen gündeme uygun olarak icra edilmiştir.

b. Toplantı programının arz edilmesini müteakip BHİKPK Başkanı ve Harita Genel Müdürü Tuğgeneral Osman ALP tarafından yapılan toplantı açış konuşmasında özetle; coğrafi veri üretiminin ve paylaşımın önemine vurgu yapılarak, mükerrer üretimin önlenmesi ve verilerin paylaşımı amacıyla kamu kurum ve kuruluşları arasındaki iletişim ve irtibatın daha yaygın olması gerektiği belirtilmiş ve toplantı katılımcıları ile tüm kurumlara teşekkür edilmiştir.

- c. Tapu ve Kadastro Genel Müdürü Sayın Zeki Adlı tarafından yapılan konuşmada özetle;

(1) Yatırıma dayalı projelerin temelinde coğrafi verilerin yattığı, bu nedenle coğrafi verilerin kullanım oranının savunmadaki ve sivil hayattaki gelişmişliğin göstergelerinden biri olduğu,

(2) Üretimde kullanılan kaynakların ülke kaynağı olması dolayısıyla hiçbir kurumun elindeki veriyi gizlemesinin veya paylaşmamasının söz konusu olamayacağı, mükerrer harita üretiminin engellenmesi maksadıyla tüm kurumların temel amacının, kaliteli veri üreterek paydaşlarının ve vatandaşların hizmetine sunmak olduğu, bu nedenle gelişen teknolojiye paralel olarak teknolojik kaliteli veri üretilerek kamu kurumları arasında bu verilerin paylaşımının sağlıklı bir şekilde yapılması gerektiği,

(3) Tapu ve Kadastro Genel Müdürlüğü tarafından yürütülen 3 boyutlu kadastro ile tapu ve kadastro alanlarındaki e-devlet kapısına yönelik çalışmalar hakkında gerekli bilgilendirme yapılarak, toplantı katılımcılarına ve Harita Genel Müdürlüğüne teşekkür edilmiştir.

- ç. Coğrafi Bilgi Sistemleri Genel Müdürü Sayın İsmail TÜZGEN tarafından yapılan konuşmada özetle;

(1) Ölçüm ve üretim işlerinin hassas işler olduğu, tecrübe ve zaman gerektirdiği, bu nedenle başta Harita Genel Müdürü Tuğgeneral Osman Alp ile ekibine ve veri üretimi yapan tüm kamu kurum ve kuruluşlarına gösterdikleri özverileri için teşekkür ettiği,

(2) Üretilen verinin daha kıymetli olabilmesi için mutlaka paylaşılması gerektiği, tüm kamu kurumlarının verilerini birbirleriyle paylaşması halinde daha anlamlı, daha bütüncül ve proje haline gelen üretimler gerçekleşeceği,

(3) Bakanlık olarak veri ürettikleri ve Coğrafi Bilgi Sistemleri Genel Müdürlüğünün amacının bu verinin paylaşılması ve herkesin bu verilere erişiminin sağlanması olduğu, bu anlamda çalışmalarına 2011 yılında başladıkları ve bugüne kadar üzerinde çalışılan 32 adet veri temasından 11 adet veri temasının oluşturulduğu, kurumların her birinin bu verilerden beklentilerinin bulunması nedeniyle verilerin üretimine değil paylaşımına yönelik standartları belirleyerek tek noktadan bütün veriye ulaşılabilen, indirme, görsel olarak görüntüleme, sorgulama ve satış yapılabilen Coğrafi Veri Portalı adı altında bir portal oluşturdukları,

(4) 2014-2016 yılları arasında tüm Türkiye’de 10 cm çözünürlükte 3 boyutlu veriler ürettikleri, haziran ayı sonu itibariyle tüm Türkiye’nin kent merkezleri ile gelişim alanları olmak üzere 3 boyutlu verilerinin ellerinde olacağı ve bunları projelerde kullanılmak üzere kamu kurumlarının kullanımına açmak istedikleri, ayrıca akıllı şehirlerle ilgili çalışmaların yapıldığı,

(5) Cumhurbaşkanlığınca bütün verilerin tek bir yerden görülmesi için yürütülen çalışmalar kapsamında, Türkiye’de ne kadar coğrafi verinin bulunduğu, kimler tarafından veri üretildiğinin ve ne kadarının servis edildiğinin tespitini yaptıkları, kurumlardan verilerini varsa kısıtları ile birlikte oluşturulan sistem üzerinden diğer kurumların kullanımına açmaları için özveri bekledikleri belirtilerek, toplantı katılımcılarına ve Harita Genel Müdürlüğüne teşekkür edilmiştir.

d. Harita ve Kadastro Mühendisleri Odası (HKMO) Başkanı Sayın Orhan KASAP tarafından yapılan konuşmada özetle;

(1) Bilgi ve iletişim çağı olarak adlandırılan bu yüzyılda gerek ARGE, gerek bilimsel çalışmalar ve gerekse görev hizmetlerinin yürütülmesi bakımından harita mühendisliğinin kavramsal bir boyut kazandığı ve farklı sektörlerdeki dijital ekonomik sistemlerin birbirleriyle etkileşimli biçimde çalışmalarının harita mühendisliği dalına yeni görev alanlarının kapısını araladığı,

(2) Bilgilerin en az %95’inin konumsal nitelikte olduğu, mekânsal bilgi ve bilişim ile mekânsal zeka kavramlarının önem kazandığı bu süreçte; coğrafi bilgi sistem ve teknolojileri, mekânsal bilgi ve bilişim, akıllı sistemler, yapay zeka, bulut bilişim, robotik, makina öğrenme, sanal yakın gerçeklik, siber güvenlik, büyük veri ve veri madenciliği gibi başlıkların mesleki uygulama alanımız içine dâhil olması sebebiyle yeni yapılanma ile tanımlamaların gerçekleştirilmesi ve buna bağlı olarak mevzuatlar ile birim fiyatların hızla oluşturulmasının zorunlu hale geldiği,

(3) Bakanlıklar, kamu kurum ve kuruluşları, üniversiteler ile belediyeler başta olmak üzere özel sektörün ihtiyaçlarını dikkate alan, tüm kullanıcı ihtiyaçlarının standart, doğru, tam ve güncel bir şekilde karşılanması, mükerrer üretimin önlenmesi, kamu kaynağının en etkin şekilde kullanılması, veri paylaşımı ve sunumunun ulusal boyutta gerçekleştirilmesi, coğrafi veriyi en baştan üretmek yerine, bu veriyi toplamış olan kaynaklardan yararlanılması hususlarında birlikte çalışabilirlik ilkesinin hayata geçirilmesinin büyük önem arz ettiği,

(4) Özellikle kamu, özel sektör, üniversiteler, meslek odası ve sivil toplum örgütleri gibi paydaşların yönetim ilkesine dayalı olarak birlikte çalışabilirlik etrafında bir araya gelerek yaratacakları sinerjinin ve oluşturacakları stratejik eylem planlarının hayata geçirilmesinin harita sektörü ve meslektaşlarımız için büyük bir önem taşıdığı, bu bağlamda HKMO’nun BHİKPK ihtisas komisyonları çalışmalarına ülkemizdeki kalkınma ve büyüme hamlelerine destek olma adına büyük önem verdiği, bu kapsamda 2018 yılında resmi gazetede yayımlanarak yürürlüğe giren “Büyük Ölçekli Harita ve Harita Bilgileri Üretim Yönetmeliği”nin açıklamalı ve örneklemeli kitabının HKMO tarafından oluşturulduğu,

(5) Önümüzdeki süreçte özellikle mekânsal bilgi üretimi anlamında insansız hava aracı (İHA) sistemleri ve LiDAR lazer tarama teknolojilerinin kullanılmasının başta harita kadastro sektörü

olmak üzere farklı alanlarda artacağına görüldüğü, bunun kontrollü ve nitelikli bir büyüme olabilmesi amacıyla özellikle İHA fotogrametrisi anlamında yapılacak çalışmaların bütünsellik arz etmesi için BHİKPK ihtisas komisyonlarının teknik standartlar ve birim fiyatlar konusunda tüm paydaşların gereksinimlerini içeren çalışmalar yürütmesinin önümüzdeki faaliyet döneminin öncelikleri arasında olması gerektiği,

(6) Coğrafi bilgi sistemleri, kadastro ve yapı bilgi modellemesi entegrasyonu içeren konuların gelişmiş ülkelerde teknik standartlar ve mevzuatlar ile yasal zorunluluk haline dönüştürüldüğü, harita, inşaat, mimarlık, elektrik ve makina gibi farklı sektörlerdeki dijital ekosistemlerin birbirleriyle etkileşim biçiminde çalışmasının gerçekleştirilecek projelerin daha başarılı olmasını sağladığı, bu nedenle entegrasyon konusunun BHİKPK ihtisas komisyonları faaliyetleri içerisinde yer alması gerektiği,

(7) Mekânsal büyüme bağlamında büyük bir güç oluşturan konuma dayalı bilgi üretimi ve yönetim kontrolünün kullanılabilmesi için hızla değişen ve gelişen teknoloji kapsamında BHİKPK'ya önemli görevler düştüğü belirtilerek, toplantı katılımcılarına ve Harita Genel Müdürlüğüne teşekkür edilmiştir.

e. Toplantı açış konuşmalarını müteakip BHİKPK İhtisas Komisyonları faaliyetleri kapsamında, Program ve Planlama Komisyonunun 2018-2019 Dönemi Çalışma Raporlarının sunulmasına yönelik, Komisyon Başkanı Sayın Tahsin KARA tarafından özet olarak;

(1) Program ve Planlama Komisyonunun 2018-2019 Çalışma Dönemi'ndeki görevlerinin, harita ve uzaktan algılama isteklerine ilişkin birim fiyatların tespit edilmesi ile harita ve harita bilgisi verilerinin web servisleri üzerinden sunum maliyetlerinin belirlenmesi olduğu ve bu görevlerin icra edildiği, dönem içerisinde Harita Genel Müdürlüğü ve Tapu ve Kadaastro Genel Müdürlüğü ev sahipliğinde üç toplantının düzenlendiği,

(2) Eski tarihli hava fotoğraflarından üretilen tarihi ortofoto görüntülerin birim fiyatlarının tespit edilerek BHİKPK fiyat listesine dâhil edildiği,

(3) Harita ve uzaktan algılama isteklerine ilişkin bütçe aktarma hesaplarına esas olacak 2019 yılı yaklaşık maliyetlerinde, BHİKPK Fiyat Listesinin 8'inci konu başlığı olan "Arşiv Nüshası Sayısal Hava Fotoğrafları ve Ortofoto Görüntüler" ile 9'uncu konu başlığı olan "TUSAGA-AKTİF Sistemi Kullanımı" hariç Hazine ve Maliye Bakanlığınca yayımlanan yeniden değerlendirme oranında (% 23,73) artış yapıldığı,

(4) BHİKPK Fiyat Listesinin 8'inci konu başlığı "Arşiv Nüshası Sayısal Hava Fotoğrafları ve Ortofoto Görüntüler"de enflasyonla mücadele kapsamında herhangi bir artış yapılmadığı,

(5) BHİKPK Fiyat Listesinin 9'uncu başlığı "TUSAGA-AKTİF Sistemi Kullanımı"na yönelik olarak, TUSAGA-AKTİF Yürütme Kurulunca bir artırım yapılmadığı,

(6) 2019-2020 çalışma döneminde "Sayısal Yükseklik Verileri"nin ortak bir fiyatlandırma ile BHİKPK kapsamına alınmasına yönelik çalışmaların yapılacağı ifade edilmiş,

(7) Program ve Planlama Komisyonu raporunun sunulmasını müteakip, 2018-2019 yılı döneminde gerçekleştirilen çalışmalar Kurul tarafından değerlendirilerek oy birliği ile kabul edilmiştir.

f. Bilimsel Araştırma ve Koordinasyon Komisyonu (BARKOK)'nun 2018-2019 Dönemi Çalışma Raporlarının sunulması kapsamında, Komisyon Başkanı Dr.Kaan KALKAN tarafından özet olarak;

(1) BARKOK olarak 2018-2019 yıllarında 4 adet toplantının gerçekleştirildiği,

(2) 2018-2019 çalışma dönemine; “Kamu kurumlarına LiDAR test bölgesine ait hiperspektral görüntü sağlanması”, “İnsansız Hava Araçlarına yüklü, farklı algılayıcılarla görüntü alımının test edilmesi”, “Bir LiDAR sisteminin tedarik edilmesi durumunda, bu sistemin BHİKPK üyesi kurumlarca en etkin şekilde kullanılabilmesi için bir iş modelinin geliştirilmesi” ve “Türkiye Topoğrafik Vektör Veri Tabanı (TOPOVT)'nın pilot bir bölgede kamu kurumlarıyla ortaklaşa çevrimiçi güncellenmesi” konularında toplam 4 görev verildiği,

(3) Kamu kurumlarına LiDAR test bölgesine ait hiperspektral görüntü sağlanması kapsamında; elde edilen verilerin ön işleme çalışmalarının TÜBİTAK-UZAY tarafından gerçekleştirilmesi ve elde edilen işlenmiş verilerin komisyon üyeleri ile paylaşılmasına karar verildiği,

(4) İnsansız Hava Araçlarına yüklü, farklı algılayıcılarla görüntü alımının test edilmesi kapsamında;

(a) Haymana Bölgesinde TÜBİTAK UZAY'ın envanterinde olan İnsansız Hava Aracı ile hiperspektral, termal ve multispektral görüntü çekimi yapıldığı,

(b) TÜBİTAK-UZAY tarafından, MTA'nın öncülüğünde MTA Uzaktan Algılama Laboratuvarında BARKOK üyeleri ve MTA çalışanlarının da katılımıyla İHA verilerinin işlenmesi konulu bir eğitim düzenlendiği,

(c) HGM envanterinde bulunan İHA sistemi ile Bergama test bölgesinde görüntü alımı gerçekleştirilmesinin planlandığı ve İHA sistemlerinin doğruluğunun araştırılması kapsamında bir çalışma yürütülmesine karar verildiği,

(ç) BARKOK üyelerine yerden ve havadan veri toplama faaliyetleri hakkında uygulamalı eğitim verileceği,

(5) Bir LiDAR sisteminin tedarik edilmesi durumunda, bu sistemin BHİKPK üyesi kurumlarca en etkin şekilde kullanılabilmesi için bir iş modelinin geliştirilmesi kapsamında;

(a) Temin edilecek LiDAR sisteminden BHİKPK üyesi kurumların etkin biçimde yararlanması için Şubat 2015 – Mart 2019 tarihleri arasında kamu kurumları ve eğitim kurumlarına LiDAR verisi sağlandığı,

(b) Halihazırda LiDAR verisi sağlanan kurumlardan gelen geri besleme sonuçları ışığında iş modeli oluşturabilecek bilgi elde edilemediği,

(c) Kamu kurumlarının gerçekleştirdikleri testlerden elde ettiği bilgilerin BARKOK'a iletilmesi durumunda bir iş modeli geliştirilebileceği,

(ç) 2018-2019 yıllarında kamu kurumlarından anlamlı test sonuçları gelmesi ihtimali göz önünde bulundurularak BARKOK'un 2019-2020 yılı faaliyetlerinde bu görevin aktif olacağı değerlendirilmiştir.

(6) Türkiye Topoğrafik Vektör Veri Tabanı (TOPOVT)'nin pilot bir bölgede kamu kurumlarıyla ortaklaşa çevrimiçi güncellenmesi kapsamında; Harita Genel Müdürlüğü ve kamu kurumları ile gerçekleştirilen protokollerle çalışmalar yürütüldüğü, Sağlık Bakanlığı ve Karayolları Genel Müdürlüğü ile 2019 yılında yapılacak protokollerle bu çalışmaların yürütülmesine devam edilmesine karar verildiği,

(7) BARKOK olarak 2019-2020 yılı ve sonraki dönemlerde ele alınacak faaliyetler/öneriler kapsamında;

(a) İnsansız hava araçlarından elde edilen görüntülerin doğruluk araştırmasının gerçekleştirilmesi,

(b) Bergama test alanında İnsansız Hava Araçları ile termal ve elektro-optik görüntüleme yapılması,

(c) Hiperspektral veri işleme eğitimi verilmesi,

(ç) Veri Kıymetlendirme Yazılımının dağıtımı ve geri dönüşlerin toplanması,

(d) Özel sektörün yeteneklerinin paylaşılması,

(e) Türkiye Topoğrafik Vektör Veritabanı (TOPOVT)'nin kamu kurumlarıyla ortaklaşa çevrimiçi güncellenmesinin gerektiği değerlendirilmiş,

(8) Sonuç olarak;

(a) 2018-2019 faaliyet dönemindeki 4 projenin üçünün tamamlandığı,

(b) 2019-2020 faaliyet dönemine aktarılan bir projenin bu dönem içerisinde bitirilmesinin hedeflendiği,

(c) Yeni eklenen görevlerle beraber 2019-2020 faaliyet döneminde 6 projenin yürütüleceği,

(ç) BARKOK üye bildirimlerinde devamlılığın sağlanmasının önem arz ettiği, kamu kurum ve kuruluşlarından BARKOK'a görevlendirdiği personelin toplantılara katılımının sağlanmasının faaliyetlerin sonuçlanması için önem arz ettiği ifade edilmiş,

(9) BARKOK raporunun sunulmasını müteakip, 2018-2019 yılı döneminde gerçekleştirilen çalışmalar Kurul tarafından değerlendirilerek oy birliği ile kabul edilmiştir.

g. Yönetmelikler Komisyonunun 2018-2019 Dönemi Çalışma Raporlarının sunulması kapsamında, Yönetmelikler Komisyonu Başkanı Doç.Müh.Alb.Hasan YILDIZ tarafından özet olarak;

(1) 17 Nisan 2018 tarihinde gerçekleştirilen BHİKPK Olağan Genel Kurul Toplantısı'nda Büyük Ölçekli Harita ve Harita Bilgileri Üretim Yönetmeliği'ndeki değişikliklerin yasalaşma sürecinin takip edilmesi görevinin Yönetmelikler Komisyonuna verildiği,

(2) Yönetmelikler Komisyonu tarafından hazırlanan Büyük Ölçekli Harita ve Harita Bilgileri Üretim Yönetmeliği'nin, 26 Haziran 2018 tarihinde Resmi Gazetede yayımlanarak yürürlüğe girdiği,

(3) Yönetmelikler Komisyonu olarak, 24 Temmuz 2018 tarihinde alınan görüş ve önerilerin değerlendirilmesi amacıyla bir adet toplantının gerçekleştirildiği ve söz konusu toplantıda, komisyon üyelerince yeni Yönetmeliğin uygulanması ile ilgili oluşacak görüş ve önerilerin takip edilmesine karar verildiği belirtilmiştir,

(4) Yönetmelikler Komisyonu raporunun sunulmasını müteakip, 2018-2019 yılı döneminde gerçekleştirilen çalışmalar Kurul tarafından değerlendirilerek oy birliği ile kabul edilmiştir.

ğ. Komisyon raporlarının sunulması ve kabul edilmesini müteakip;

(1) Coğrafi Bilgi Sistemleri Genel Müdürlüğünden Genel Müdür Yardımcısı Hüseyin BAYRAKTAR tarafından “Akıllı Şehirler ve Türkiye Ulusal Coğrafi Bilgi Sistemi (TUCBS) Faaliyetleri”,

(2) Karayolları Genel Müdürlüğünden Veri Koordinasyon ve Yönetimi Şefi Önder ÇELİK tarafından “Görüntü Tabanlı Bilgi Yönetim Sistemi Projesi”,

(3) Devlet Su İşleri Genel Müdürlüğünden Harita Mühendisi Mustafa Serkan KARTAL tarafından “İnsansız Hava Araçları ile Harita Yapımı”,

(4) Harita Genel Müdürlüğünden Dr.Müh.Alb.Orhan FIRAT tarafından “GÖKTÜRK-1 Uydu Sistemi Projesi”,

(5) Harita Genel Müdürlüğünden Harita Mühendisi Melike GÖKÇE tarafından “HGM-KÜRE ve HGM-ATLAS Uygulamaları” hakkında bilgilendirme sunumları yapılmıştır.

h. Yapılan sunumların ardından BHİKPK Başkanı ve Harita Genel Müdürü Tuğgeneral Osman ALP tarafından yapılan toplantı kapanış konuşmasında özetle;

(1) Toplantıda, kamu kurum ve kuruluşların çalışmalarına yönelik örnek alınabilecek faydalı sunumların yapıldığı, birçok kamu kurumunun Ankara’da olmasına rağmen kurumlar arasında iletişimin zayıf olduğu, bu nedenle bu tarz toplantıların kurumların faaliyetlerini öğrenmek adına faydalı olduğu,

(2) Protokol konuşmalarında da bahsedildiği üzere üretimin gerçekten önemli olduğu, eskiden birkaç tane üretim yapan kamu kurumu varken artık kamu kurumlarımızın çoğunun üretim konusunda çok yüksek tecrübelere ulaştığı, paylaşılmayan verinin bir anlamı olmadığından dolayı önemli olanın kamu kurumlarınca üretilen bu verilerin paylaşımı olduğu ve bunun için bütün kamu kurum ve kuruluşlar ile üniversiteler arasında işbirliklerinin artırılması gerektiği,

(3) Sunumlarda da bahsedildiği üzere; HGM-Küre ve Atlas uygulamalarının API’sinin hazır olduğu, altlık olarak kullanmak üzere tüm kamu kurumlarının Türkiye’nin 780.000 km²’lik ortofotosunu gösteren HGM-Atlas API’lerini kullanmaya davet edildiği, aynı zamanda WMS olarak da sunulan bu ürünlerin talep edilmesi durumunda HGM’ce herhangi bir anlaşma veya protokol olmadan da verilebileceği,

(4) 50 cm çözünürlüklü olmasına rağmen çok kaliteli olan GÖKTÜRK-1 uydu görüntülerini de tüm Türkiye’nin kullanması gerektiği ve bunun için ilgili tüm kurumların herhangi bir taassuba girmeden mutlaka bu görüntüleri paylaşması gerektiği, bu konuda da HGM’nin üzerine düşeni yapacağı,

(5) Üniversiteler ile projeler konusunda kamu kurumlarının belli bir noktaya geldiği ancak

bu noktanın gelişmiş ülkelerdeki seviyeye çıkması için mutlaka proje sayılarının arttırılması gerektiği, bunun için HGM'nin üzerine düşen görevleri yapmaya hazır olduğu belirtilerek, bütün katılımcılara katkıları için teşekkür ettiği kapanış konuşması ile sonlanmıştır.

6. SONUÇ VE TEKLİFLER:

Toplantıda yapılan bilgilendirme sunumları ve gerçekleştirilen görüşmeler sonucunda;

a. Bakanlıklar, kamu kurum ve kuruluşları, üniversiteler ile belediyeler başta olmak üzere tüm kullanıcı ihtiyaçlarının standart, doğru, tam ve güncel bir şekilde karşılanması, mükerrer üretimin önlenmesi, kamu kaynağının en etkin şekilde kullanılması, veri paylaşımı ve sunumunun ulusal boyutta gerçekleştirilmesi, coğrafi veriyi en baştan üretmek yerine, bu veriyi toplamış olan kaynaklardan yararlanılması hususlarında kurum ve kuruluşların beklentileri ortaya konulmuş, bu alanda başarılı olunabilmesi için BHİKPK'nın etkin olarak çalıştırılmasının önemi bir kez daha katılımcılar tarafından vurgulanmıştır.

b. Kurumlardan gelen kişilerin azlığı nedeniyle daha önceki süreçlerde olduğu gibi BARKOK toplantılarına üniversitelerinde davet edilmesinin faydalı olacağı değerlendirilmiştir.

c. Bu çerçevede çalışmalarını yürütecek olan BHİKPK'nın ihtisas komisyonlarına kamu kurum ve kuruluşlarınca görevlendirilen/görevlendirilecek komisyon üyelerinin listesi Lâhika-2'de, komisyonlara verilen görevler ise Lâhika -3'de sunulmuştur.

ç. Bununla birlikte 2019-2020 çalışma döneminde;

(1) Bakanlıklar, kamu kurum ve kuruluşları, üniversiteler ile belediyeler başta olmak üzere tüm kullanıcı ihtiyaçlarının doğru ve hızlı bir şekilde karşılanması, mükerrer üretimin önlenmesi, kamu kaynağının en etkin şekilde kullanılması, veri paylaşımı ve sunumunun ulusal boyutta gerçekleştirilmesi maksadıyla, kurumların haritacılık konusunu içeren üretim planlarının belirlenmesinde Program ve Planlama Komisyonunun koordinatör bir makam olarak görev yapmasının faydalı olacağı,

(2) Komisyonlarca gerçekleştirilen çalışmaların etkinliğinin arttırılması ve süreklilik sağlanması maksadıyla, komisyonlara katılım sağlayan kurum ve kuruluşlar ile üniversitelerce, en az bir personelin bir önceki çalışma döneminde görev yapmış kişiler arasından seçilmesinin uygun olacağı,

(3) BARKOK tarafından yapılan bilimsel çalışmalar kapsamında, mevzuata yönelik güncelleme ihtiyacı olup olmadığının belirlenmesi maksadıyla, BARKOK ile Yönetmelikler Komisyonu arasındaki koordineyi sağlayacak, Yönetmelikler komisyonunda görevli en az bir personelin BARKOK toplantılarını takip etmesinin faydalı olacağı değerlendirilmiştir.

Arz ederim.

(İMZALI)
Serdar SEZER
Müh.Yb.
BHİKPK Sekreteri

LAHİKALAR :

LAHİKA-1 (Toplantı Gündemi)

LAHİKA-2 (BHİKPK 2019-2020 Dönemi İhtisas Komisyonlarının Üye Listesi)

LAHİKA-3 (BHİKPK 2019-2020 Dönemi İhtisas Komisyonlarının Görevleri)

BAKANLIKLARARASI HARİTA İŞLERİNİ KOORDİNASYON VE PLANLAMA KURULU
2019 YILI OLAĞAN GENEL KURUL TOPLANTISI GÜNDEMİ
(11 Nisan 2019)

SAAT	FAALİYET	AÇIKLAMALAR
13:30-13:40	Açılış Seremonisi	Programın Arzı, Saygı Duruşu ve İstiklal Marşı
13:40-14:00	Toplantı Açılış Konuşması	Dr.Osman ALP Tuğgeneral BHİKPK Başkanı ve Harita Genel Müdürü
14:00-14:10	Tapu ve Kadastro Genel Müdürünün Konuşması	Mehmet Zeki ADLI Tapu ve Kadastro Genel Müdürü
14:10-14:20	Coğrafi Bilgi Sistemleri Genel Müdürünün Konuşması	İsmail TÜZGEN Coğrafi Bilgi Sistemleri Genel Müdürü
14:20-14:30	Harita ve Kadastro Mühendisleri Odası Başkanının Konuşması	Orhan KASAP HKMO Başkanı
14:30-14:45	BHİKPK Program ve Planlama Komisyonunun 2018-2019 Dönemi Çalışma Raporunun Sunulması	Tahsin KARA Komisyon Başkanı
14:45-15:00	BHİKPK BARKOK 2018-2019 Dönemi Çalışma Raporunun Sunulması	Dr.Kaan KALKAN Komisyon Başkanı
15:00-15:15	BHİKPK Yönetmelikler Komisyonunun 2018-2019 Dönemi Çalışma Raporunun Sunulması	Doç.Müh.Alb.Hasan YILDIZ Komisyon Başkanı
15:15-15:30	Akıllı Şehirler ve Türkiye Ulusal Coğrafi Bilgi Sistemi (TUCBS) Faaliyetleri Sunumu. (CBSGM)	Hüseyin BAYRAKTAR CBS Gn.Md.Yrd.
15:30-15:45	Görüntü Tabanlı Bilgi Yönetim Sistemi Projesi Sunumu (KGM)	Önder ÇELİK KGM Veri Koordinasyon ve Yönetimi Şefi
15:45-16:00	İHA'lar ile Harita Yapımı Çalışmaları Sunumu (DSİGM)	Mustafa Serkan KARTAL DSİGM Harita Mühendisi
16:00-16:10	GÖKTÜRK-1 Uydu Sistemi Projesi Sunumu (HGM)	Dr.Müh.Alb.Orhan FIRAT Harita Genel Müdürlüğü
16:10-16:20	HGM-KURE ve HGM-ATLAS Uygulamaları Tanıtım Sunumu (HGM)	Hrt.Müh.Melike GÖKÇE Harita Genel Müdürlüğü
16:20-16:30	Dilek, Temenniler ve Kapanış Konuşması	
16:30-17:15	Fotoğraf Çekimi ve İkram	

(İMZALI)
Serdar SEZER
Müh.Yb.
BHİKPK Sekreteri

BHİKPK 2019-2020 DÖNEMİ İHTİSAS KOMİSYONLARI ÜYE LİSTELERİ

1. PROGRAM VE PLANLAMA KOMİSYONU ÜYELERİ

S. NO.	KURUL GÖREVİ	KURUMU	ADI SOYADI
1	BAŞKAN	Tapu ve Kadastro Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
2	ÜYE	Harita Genel Müdürlüğü	Müh.Yzb.Mustafa İNAM
3	ÜYE		Müh.Yzb.Murat BÖLME
4	ÜYE		Müh.Ütğm.Gökhan ARASAN
5	ÜYE	Afet ve Acil Durum Yönetimi Başkanlığı	Üye ismi beklenmektedir
6	ÜYE	Altyapı ve Kentsel Dönüşüm Hizmetleri Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
7	ÜYE	Altyapı Yatırımları Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
8	ÜYE	Coğrafi Bilgi Sistemleri Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
9	ÜYE	Çölleşme ve Erozyonla Mücadele Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
10	ÜYE	Devlet Su İşleri Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
11	ÜYE	Doğa Koruma ve Milli Parklar Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
12	ÜYE	Enerji İşleri Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
13	ÜYE	İkili Siyasi İşler ve Denizcilik-Havacılık-Hudut Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
14	ÜYE	İller Bankası Anonim Şirketi Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
15	ÜYE	Karayolları Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
16	ÜYE	Kültür Varlıkları ve Müzeler Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
17	ÜYE	Maden ve Petrol İşleri Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
18	ÜYE	Maden Tetkik ve Arama Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
19	ÜYE	Mekânsal Planlama Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
20	ÜYE	Meteoroloji Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
21	ÜYE	Milli Emlak Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
22	ÜYE	Orman Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
23	ÜYE	Sanayi Bölgeleri Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
24	ÜYE	Serbest Bölgeler, Yurtdışı Yatırım ve Hizmetler Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
25	ÜYE	Su Yönetimi Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
26	ÜYE	Tabiat Varlıklarını Koruma Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
27	ÜYE	Tarım Reformu Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
28	ÜYE	Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Kurumu Başkanlığı	Üye ismi beklenmektedir
29	ÜYE	Vakıflar Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir

S. NO.	KURUL GÖREVİ	KURUMU	ADI SOYADI
30	ÜYE	Yatırım ve İşletmeler Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
31	ÜYE	Yerel Yönetimler Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
32	ÜYE	Seyir Hidrografi ve Oşinografi Dairesi Başkanlığı	Üye ismi beklenmektedir
33	ÜYE	Tarım ve Orman Bakanlığı Bilgi İşlem Dairesi Başkanlığı	Üye ismi beklenmektedir
34	ÜYE	Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği Harita ve Kadastro Mühendisleri Odası Genel Başkanlığı	Üye ismi beklenmektedir
35	ÜYE	GAP Bölge Kalkınma İdaresi Başkanlığı*	Üye ismi beklenmektedir

*BHİKPK'ya üye olmayan, üye ismi bildiren kurumlar.

2. BİLİMSEL ARAŞTIRMA VE KOORDİNASYON KOMİSYONU ÜYELERİ

S. NO.	KURUL GÖREVİ	KURUMU	ADI SOYADI
1	BAŞKAN	Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Kurumu Başkanlığı	Üye ismi beklenmektedir
2	ÜYE	Harita Genel Müdürlüğü	Müh.Bnb. Coşkun KİRACI
3	ÜYE		Müh.Yzb.Mustafa CANIBERK
4	ÜYE		Müh.Yzb.Bekir GÜL
5	ÜYE	Afet ve Acil Durum Yönetimi Başkanlığı	Üye ismi beklenmektedir
6	ÜYE	Altyapı ve Kentsel Dönüşüm Hizmetleri Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
7	ÜYE	Altyapı Yatırımları Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
8	ÜYE	Coğrafi Bilgi Sistemleri Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
9	ÜYE	Çölleşme ve Erozyonla Mücadele Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
10	ÜYE	Devlet Su İşleri Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
11	ÜYE	Doğa Koruma ve Milli Parklar Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
12	ÜYE	Enerji İşleri Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
13	ÜYE	İkili Siyasi İşler ve Denizcilik-Havacılık-Hudut Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
14	ÜYE	İller Bankası Anonim Şirketi Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
15	ÜYE	Karayolları Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
16	ÜYE	Kültür Varlıkları ve Müzeler Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
17	ÜYE	Maden ve Petrol İşleri Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
18	ÜYE	Maden Tetkik ve Arama Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
19	ÜYE	Mekânsal Planlama Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
20	ÜYE	Meteoroloji Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
21	ÜYE	Milli Emlak Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
22	ÜYE	Orman Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
23	ÜYE	Sanayi Bölgeleri Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
24	ÜYE	Serbest Bölgeler, Yurtdışı Yatırım ve Hizmetler Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
25	ÜYE	Su Yönetimi Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
26	ÜYE	Tabiat Varlıklarını Koruma Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
27	ÜYE	Tapu ve Kadastro Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
28	ÜYE	Tarım Reformu Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
29	ÜYE	Vakıflar Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
30	ÜYE	Yatırım ve İşletmeler Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir

S. NO.	KURUL GÖREVİ	KURUMU	ADI SOYADI
31	ÜYE	Yerel Yönetimler Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
32	ÜYE	Seyir Hidrografi ve Oşinografi Dairesi Başkanlığı	Üye ismi beklenmektedir
33	ÜYE	Tarım ve Orman Bakanlığı Bilgi İşlem Dairesi Başkanlığı	Üye ismi beklenmektedir
34	ÜYE	Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği Harita ve Kadastro Mühendisleri Odası Genel Başkanlığı	Üye ismi beklenmektedir
35	ÜYE	GAP Bölge Kalkınma İdaresi Başkanlığı*	Üye ismi beklenmektedir

*BHİKPK'ya üye olmayan, üye ismi bildiren kurumlar.

3. YÖNETMELİKLER KOMİSYONU ÜYELERİ

S. NO.	KURUL GÖREVİ	KURUMU	ADI SOYADI
1	BAŞKAN		Doç.Müh.Alb.Hasan YILDIZ
2	ÜYE	Harita Genel Müdürlüğü	Dr.Müh.Alb.Ali İhsan KURT
3	ÜYE		Dr.Müh.Alb.Altan YILMAZ
4	ÜYE		Müh.Alb.Y.Selim ŞENGÜN
5	ÜYE		Afet ve Acil Durum Yönetimi Başkanlığı
6	ÜYE	Altyapı ve Kentsel Dönüşüm Hizmetleri Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
7	ÜYE	Altyapı Yatırımları Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
8	ÜYE	Coğrafi Bilgi Sistemleri Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
9	ÜYE	Çölleşme ve Erozyonla Mücadele Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
10	ÜYE	Devlet Su İşleri Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
11	ÜYE	Doğa Koruma ve Milli Parklar Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
12	ÜYE	Enerji İşleri Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
13	ÜYE	İkili Siyasi İşler ve Denizcilik-Havacılık-Hudut Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
14	ÜYE	İller Bankası Anonim Şirketi Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
15	ÜYE	Karayolları Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
16	ÜYE	Kültür Varlıkları ve Müzeler Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
17	ÜYE	Maden ve Petrol İşleri Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
18	ÜYE	Maden Tetkik ve Arama Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
19	ÜYE	Mekânsal Planlama Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
20	ÜYE	Meteoroloji Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
21	ÜYE	Milli Emlak Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
22	ÜYE	Orman Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
23	ÜYE	Sanayi Bölgeleri Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
24	ÜYE	Serbest Bölgeler, Yurtdışı Yatırım ve Hizmetler Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
25	ÜYE	Su Yönetimi Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
26	ÜYE	Tabiat Varlıklarını Koruma Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
27	ÜYE	Tapu ve Kadastro Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
28	ÜYE	Tarım Reformu Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
29	ÜYE	Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Kurumu Başkanlığı	Üye ismi beklenmektedir

S. NO.	KURUL GÖREVİ	KURUMU	ADI SOYADI
30	ÜYE	Vakıflar Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
31	ÜYE	Yatırım ve İşletmeler Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
32	ÜYE	Yerel Yönetimler Genel Müdürlüğü	Üye ismi beklenmektedir
33	ÜYE	Seyir Hidrografi ve Oşinografi Dairesi Başkanlığı	Üye ismi beklenmektedir
34	ÜYE	Tarım ve Orman Bakanlığı Bilgi İşlem Dairesi Başkanlığı	Üye ismi beklenmektedir
35	ÜYE	Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği Harita ve Kadastro Mühendisleri Odası Genel Başkanlığı	Üye ismi beklenmektedir
36	ÜYE	GAP Bölge Kalkınma İdaresi Başkanlığı*	Üye ismi beklenmektedir

*BHİKPK'ya üye olmayan, üye ismi bildiren kurumlar.

(İMZALI)
Serdar SEZER
Müh.Yb.
BHİKPK Sekreteri

BHİKPK 2019-2020 DÖNEMİ İHTİSAS KOMİSYONLARININ GÖREVLERİ

1. Program ve Planlama Komisyonunun Görevleri:

- a. Harita ve uzaktan algılama isteklerine ilişkin ürün ve hizmetlerine yönelik birim fiyatların tespit edilmesi,
- b. Harita ve harita bilgisi verilerinin Web servisleri üzerinden sunumuna ilişkin maliyet belirleme çalışmalarına altlık olacak verilerin toplanması ve değerlendirilmesi,
- c. Kurumların haritacılık konusunu içeren üretim planlarının koordine edilmesi.

2. Bilimsel Araştırma ve Koordinasyon Komisyonunun Görevleri:

- a. İnsansız hava araçlarından elde edilen görüntülerin doğruluk araştırmasının gerçekleştirilmesi,
- b. Bergama test alanında İnsansız Hava Araçları ile termal ve elektro-optik görüntüleme yapılması,
- c. Hiperspektral veri işleme eğitimi verilmesi,
- ç. Özel sektörün yeteneklerinin paylaşılması,
- d. Veri Kıymetlendirme Yazılımının dağıtımı ve geri dönüşlerin toplanması,
- e. Türkiye Topoğrafik Vektör Veri Tabanı (TOPOVT)'nin pilot bir bölgede kamu kurumlarıyla ortaklaşa çevrimiçi güncellenmesi.

3. Yönetmelikler Komisyonunun Görevleri:

- a. Haritacılık alanındaki mevzuatın incelenerek günün ihtiyaçları kapsamında değerlendirilmesi,
- b. BARKOK çalışma sonuçlarının mevzuat güncellemesine ithal edilmesi için BARKOK faaliyetlerini takip etmesi.
- c. 26 Haziran 2018 tarihinde Resmi Gazetede yayımlanarak yürürlüğe giren “Büyük Ölçekli Harita ve Harita Bilgileri Üretim Yönetmeliği”nin uygulanması ile ilgili oluşacak görüş ve önerilerin takip edilmesi.

(İMZALI)
Serdar SEZER
Müh.Yb.
BHİKPK Sekreteri

BHİKPK İHTİSAS KOMİSYONLARI 2019-2020 YILI ÜYE ÖNERİ FORMU

S. No.	Görevi	Unvanı	Adı Soyadı	Telefon No.	Elektronik Posta	Komisyon Adı
1	Uzman	Doç.Dr.	Mehmet ERGÜN	312 xxx xxxx	mehmet.ergun@xxxxxxx	Program ve Planlama Komisyonu
2	De.Me.	-	Kübra AKAR	312 xxx xxxx	kubra.akar@xxxxxxx	Bilimsel Araştırma ve Koordinasyon Komisyonu
3	Ş.Md.	Dr.	Bekir KURU	312 xxx xxxx	bekir.kuru@xxxxxxx	Yönetmelikler Komisyonu

(İMZALI)

Serdar SEZER

Müh.Yb.

BHİKPK Sekreteri

ÖZEL DAĞITIM PLANI

GEREĞİ :Kurul Üyesi Kuruluşlar :

Afet ve Acil Durum Yönetimi Başkanlığına
 Altyapı ve Kentsel Dönüşüm Hizmetleri Genel Müdürlüğüne
 Altyapı Yatırımları Genel Müdürlüğüne
 Coğrafi Bilgi Sistemleri Genel Müdürlüğüne
 Çölleşme ve Erozyonla Mücadele Genel Müdürlüğüne
 Devlet Su İşleri Genel Müdürlüğüne
 Doğa Koruma ve Millî Parklar Genel Müdürlüğüne
 Enerji İşleri Genel Müdürlüğüne
 İkili Siyasi İşler ve Denizcilik-Havacılık-Hudut Genel Müdürlüğüne
 İller Bankası Anonim Şirketi Genel Müdürlüğüne
 Karayolları Genel Müdürlüğüne
 Kültür Varlıkları ve Müzeler Genel Müdürlüğüne
 Maden ve Petrol İşleri Genel Müdürlüğüne
 Maden Tetkik ve Arama Genel Müdürlüğüne
 Mekânsal Planlama Genel Müdürlüğüne
 Meteoroloji Genel Müdürlüğüne
 Millî Emlak Genel Müdürlüğüne
 Orman Genel Müdürlüğüne
 Sanayi Bölgeleri Genel Müdürlüğüne
 Serbest Bölgeler, Yurtdışı Yatırım ve Hizmetler Genel Müdürlüğüne
 Seyir Hidrografi ve Oşinografi Dairesi Başkanlığına
 Su Yönetimi Genel Müdürlüğüne
 Tabiat Varlıklarını Koruma Genel Müdürlüğüne
 Tapu ve Kadastro Genel Müdürlüğüne
 Tarım Reformu Genel Müdürlüğüne
 Tarım ve Orman Bakanlığı Bilgi İşlem Dairesi Başkanlığına
 Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği Harita ve Kadastro Mühendisleri Odası Genel Başkanlığına
 Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Kurumu Başkanlığına
 Vakıflar Genel Müdürlüğüne
 Yatırım ve İşletmeler Genel Müdürlüğüne
 Yerel Yönetimler Genel Müdürlüğüne

Kurul Üyesi Olmayan Kuruluşlar:

Bilgi Teknolojileri ve İletişim Kurumu Başkanlığına
 BOTAŞ Boru Hatları ile Petrol Taşıma Anonim Şirketine
 Devlet Hava Meydanları İşletmesi Genel Müdürlüğüne
 Devlet Demiryolları İşletmesi Genel Müdürlüğüne
 Emniyet Genel Müdürlüğüne
 Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu Başkanlığına
 GAP Bölge Kalkınma İdaresi Başkanlığına
 İller İdaresi Genel Müdürlüğüne
 Millî İstihbarat Teşkilatı Başkanlığına
 Sivil Havacılık Genel Müdürlüğüne
 Türk Telekomünikasyon Anonim Şirketi Genel Müdürlüğüne
 Türkiye Elektrik Dağıtım Anonim Şirketi Genel Müdürlüğüne
 Türkiye Elektrik İletim Anonim Şirketi Genel Müdürlüğüne

Türkiye Elektrik Üretim Anonim Şirketi Genel Müdürlüğüne
Türkiye İstatistik Kurumu Başkanlığına
Türkiye Petrolleri Anonim Ortaklığı Genel Müdürlüğüne
Türksat Uydu Haberleşme Kablo TV ve İşletme Anonim Şirketi Genel Müdürlüğüne

ÜNİVERSİTELER:

Afyon Kocatepe Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Harita Mühendisliği Bölüm Başkanlığına
(İvediliğinden) - AFYONKARAHİSAR
Boğaziçi Üniversitesi Kandilli Rasathanesi ve Deprem Araştırma Enstitüsüne (İvediliğinden) -
İSTANBUL
Bülent Ecevit Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Geomatik Mühendisliği Bölüm Başkanlığına
(İvediliğinden) - ZONGULDAK
Hacettepe Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Geomatik Mühendisliği Bölüm Başkanlığına
(İvediliğinden) - ANKARA
İstanbul Teknik Üniversitesi İnşaat Fakültesi Geomatik Mühendisliği Bölüm Başkanlığına
(İvediliğinden) - İSTANBUL
Karadeniz Teknik Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Harita Mühendisliği Bölüm Başkanlığına
(İvediliğinden) - TRABZON
Orta Doğu Teknik Üniversitesi Jeodezi ve Coğrafi Bilgi Teknolojileri Bölüm Başkanlığına
(İvediliğinden) - ANKARA
Selçuk Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Harita Mühendisliği Bölüm Başkanlığına
(İvediliğinden) - KONYA
Yıldız Teknik Üniversitesi İnşaat Fakültesi Harita Mühendisliği Bölüm Başkanlığına
(İvediliğinden) - İSTANBUL

BELEDİYELER :

Türkiye Belediyeler Birliğine
Ankara Büyükşehir Belediye Başkanlığına
Antalya Büyükşehir Belediye Başkanlığına
Bursa Büyükşehir Belediye Başkanlığına
Eskişehir Büyükşehir Belediye Başkanlığına
Gaziantep Büyükşehir Belediye Başkanlığına
Hatay Büyükşehir Belediye Başkanlığına
İstanbul Büyükşehir Belediye Başkanlığına
İzmir Büyükşehir Belediye Başkanlığına
Kayseri Büyükşehir Belediye Başkanlığına
Konya Büyükşehir Belediye Başkanlığına
Samsun Büyükşehir Belediye Başkanlığına
Şanlıurfa Büyükşehir Belediye Başkanlığına
Tekirdağ Büyükşehir Belediye Başkanlığına

(İMZALI)
Serdar SEZER
Müh.Yb.
BHİKPK Sekreteri