

T.C.
TÜRKİYE İSTATİSTİK KURUMU BAŞKANLIĞI
Demografi İstatistikleri Daire Başkanlığı

Konu	: Bina ve Konut Kayıtlarının Değerlendirilmesi
Yer	: TÜİK - 125 No.lu Toplantı Odası
Tarih/Saat	: 01.06.2017/ 10.00
Gündem	: 1. 2021 Nüfus ve Konut Sayımı Hedefleri 2. Bina ve Konut Kayıtlarında Mevcut Durum ve Yapılabilecekler 3. Mekânsal Adres Kayıt Sistemi (MAKS) 4. Paydaş Kurumların Görüş ve Önerilerinin Değerlendirilmesi

Toplantı, TÜİK Demografi İstatistikleri Daire Başkanı (DEİD) Sn. Dr. Şebnem Beşe CANPOLAT başkanlığında, Kayıt Sistemleri Daire Başkanlığı (KSD) ve Kısa Dönemli İş İstatistikleri Daire Başkanlığı (KDİİD) ile paydaş bakanlık ve kurum (Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı, Toplu Konut İdaresi Başkanlığı, Nüfus ve Vatandaşlık İşleri Genel Müdürlüğü ve Mahalli İdareler Genel Müdürlüğü) temsilcilerinin katılımıyla yukarıdaki gündem maddelerinin görüşülmesi amacıyla gerçekleştirilmiştir. Katılımcı imza çizelgesi **Ek-1**'dedir.

Davetli olmalarına rağmen, Kalkınma Bakanlığı ile Afet ve Acil Durum Yönetimi Başkanlığı tarafından toplantıya katılım sağlanmamıştır.

Görüşülen Konular:

1. Toplantının açılış konuşmasında DEİD Daire Başkanı Sn. CANPOLAT, toplantının amacını ve gündemini aktarmıştır. Bu doğrultuda,
 - a. Bina ve konut kayıtlarına ilişkin birçok farklı kamu kurum ve kuruluşunun çalışmalar yürüttüğüne ve bu çalışmaların ortak bir platformda entegre edilerek optimizasyonun sağlanmasının önemine,
 - b. Bina ve konut kayıtlarına ilişkin temel ihtiyaçların belirlenmesinin, sürdürülebilir sağlam bir altyapının oluşturulmasının, ilgili kurumlarla işbirliği içinde kaynakların etkin kullanımının ve mükerrer çalışmaların önlenmesinin gerekliliğine,
 - c. Paydaş kurumların kendi ihtiyaçları doğrultusunda bina ve konut kayıtlarına ilişkin kurumsal veri tabanlarının oluşturulmasının arzulandığına ve TÜİK'in bu veri tabanları üzerinden istatistik üretmesinin uygun olacağına,
 - d. TÜİK olarak kaliteli veri toplama çalışması konusunda ilgili kurumlara teknik destek sağlanabileceğine,
 - e. 2011 yılında TÜİK tarafından gerçekleştirilen Nüfus ve Konut Araştırması (NKA)'nda yaklaşık 2,5 milyon konuta gidildiğine ve yaklaşık 40 milyon lira harcandığına,
 - f. 2011 NKA sürecinde çeşitli idari kayıtlarla yapılan analiz çalışmaları sonucunda, alan çalışmasında geçici olarak çalıştırılan çok sayıda personelin verilen eğitime rağmen doğum, ölüm, göç gibi modülleri yeterince sorgulayamadıklarına, idari kayıtların sayım gibi kapsamlı alan çalışması ile derlenen verilerden daha sağlıklı olduğuna,

- g. 2011 NKA'dan edinilen tecrübeler ve bu konudaki küresel eğilimler doğrultusunda, 2021 Nüfus ve Konut Sayımı (NKS)'ni mevcut araştırmalardan destek alarak idari kayıtlara dayalı olarak gerçekleştirilmesinin hedeflendiğine,
 - h. Günümüzde başta bina ve konut konusu olmak üzere, coğrafi koordinatlar ile tanımlanan kayıt ve istatistiklerin önem kazandığına,
 - i. Başta Sn. Cumhurbaşkanımız olmak üzere, tüm devlet büyüklerimizin belirttikleri üzere ülkemizin deprem riski altında olduğunu ve tehlike altındaki binaların ve bunların özelliklerinin ancak sağlıklı bir bina-konut veri tabanı sayesinde bilinebileceğine ve kent bilgi sistemlerinin önemine değinmiştir.
2. Toplantının devamında DEİD-Nüfus ve Göç İstatistikleri Grubu (NGİG)'nden Sn. Muharrem Gürleyen GÖK tarafından aşağıda belirtilen başlıklar altında bir sunum **(Ek-2)** gerçekleştirilmiştir:
- a. Geçmiş nüfus sayımlarının olumsuz özellikleri.
 - b. 2021 Nüfus Konut Sayımı (NKS) hedefleri ve itici güçler.
 - c. Bir NKS konusu olan bina ve konutlara ilişkin mevcut kaynak ve kayıtlar.
 - d. Adrese Dayalı Nüfus Kayıt Sistemi (ADNKS) benzeri yapıda bir "Bina ve Konut Veri Tabanının" kurulmasına olan ihtiyaç.
 - e. Bina ve konut kayıtlarının geliştirilmesine yönelik yapılabilecekler, kapsam sorunları (köyler), ilgili idari kayıtlarla ilişkilendirme sorunları (tapu kayıtları gibi) ve yapı belgelerinde yenileme ihtiyacı.
3. Sunum akabinde katılımcılar konu hakkındaki görüş ve önerilerini ifade etmiştir. Bu kapsamda dile getirilen konular ana hatları itibarıyla aşağıda maddeler halinde sunulmuştur.
- a. Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı Yenilenebilir Enerji Genel Müdürlüğü'nden Sn. Erol YALÇIN:
 - i. İstatistik Konseyi toplantılarına yazılı olarak konut sektöründeki veri ihtiyaçlarını bildirdiklerini,
 - ii. Enerji verimliliği alanında politika üretebilmek ve projeksiyonlarda bulunabilmek adına kamu, ticari ve hizmet binalarına ilişkin önemli parametrelere ihtiyaç duyduklarını,
 - iii. 2009 yılından itibaren "EnVer Portalı" aracılığıyla kamu, ticari ve hizmet binalarının enerji tüketim envanterleri hakkında bilgi topladıklarını,
 - iv. Bir enerji verimliliği portalı olan EnVer Portalı'nda yaklaşık 1000 adet binaya dair bilgi olduğunu ve uygulamada 5627 sayılı Enerji Verimliliği Kanunu ile belli bir büyüklüğün üzerindeki her binanın "Enerji Yöneticisi"nin portala veri girişinde bulunmasının yasal bir yükümlülük olduğunu dile getirmiştir.
 - b. Toplu Konut İdaresi Başkanlığı (TOKİ)'den Şube Müdürü Sn. Eyyüp UÇAK:
 - i. TOKİ'nin toplam konut üretiminde % 10'luk payı olduğunu, yılda 60-65 bin konut ürettiğini, bu konutların %85'inin sosyal konut olduğunu, konut yanında inşa edilen kamu binalarıyla, gelecek 50 yıl için spor, sağlık, eğitim gibi alanlarda yatırımlar gerçekleştirildiğini,
 - ii. Yıllık üretilen 60-65 bin konutun sahiplik oranında nasıl bir değişime yol açtığı bilgisinin TOKİ için önemli olduğunu, ancak il bazında güncel bir veri bulunmadığını; en güncel olarak 2000 yılında yapılan Bina Sayımı ve 2011 yılındaki Nüfus ve Konut Araştırması sonuçlarının bulunduğunu,

- iii. Ülkemizde üretilen toplam konut sayısına ulaşmak için alınan yapı izin belgesi sayısı, ipotekli satış miktarı gibi verilerden hareketle bir çıkarımda bulunulduğunu,
 - iv. TOKİ'nin binanın ve konutun özellikleri (oda sayısı, m2 büyüklükleri, iç yapı malzemeleri, ısıtma sistemi, dış cephe özellikleri, bina ömrü, ruhsat durumu, mülkiyet/sahiplik oranı) yanında; hanehalkının ikamet ettiği binada oturma süresi, hanehalkının ilerideki süreçte konut satın alma eğilimleri ve hangi maksat ile almak istedikleri (yatırım, ikamet vb.), konutlarda oturan kişilerin profili (emekli, engelli, yaş durumu vb.), mülkiyet durumu, aylık hanehalkı gelir düzeyi, hanehalkının konut satın almak için ayıracağı bütçe ve kiraya ödediği bedel gibi bilgilere ihtiyaç duymakta olduğunu ve bina özellikleri ile binada ikamet eden kişilerin demografik özelliklerinin ilişkilendirilerek bir projeksiyon ortaya konabilmesi için bu bilgilerin gerekli olduğunu,
 - v. Çevre Şehircilik Bakanlığı verisine göre kentsel dönüşüm kapsamında 6,5 milyon binanın yıkılması gerektiği, bu verilerin 2000 yılında gerçekleşen Bina Sayımından elde edildiği ve gerekli projeksiyonların yapılabilmesi için güncel yapı stokunun bilinmesi gerektiği,
 - vi. Yapılacak bir çalışmada, veri derleme sürecinde yerel otoritelerle koordinasyonu TÜİK'in üstlenebileceğini belirtmiştir.
- c. NVİGM'den Şube Müdürü Sn. Şerife AKTAŞ, MAKS projesi ve katılımcıların dile getirdiği talepler hakkında aşağıdaki bilgileri aktarmıştır:
- i. Ulusal Adres Veri Tabanı (UAVT) oluşturulurken sadece adres bileşenleri metinsel olarak sisteme işlenmiş; coğrafi koordinat bilgileri içerilmemiştir.
 - ii. MAKS projesinin kapsamı ve içeriğine ilişkin olarak çalışma öncesinde ilgili kurumların katılımıyla iki çalıştay düzenlenmiş ve uygulama bu doğrultuda planlanmıştır. MAKS projesinin temel amacı, ülke sınırlarındaki tüm adresler ve bu adreslerin koordinatlarının standart bir yapıda saklanması ve diğer ilgili kurumlarla paylaşılmasıdır.
 - iii. MAKS, yetkili idarelerce (belediyeler, il özel idareleri, organize sanayi bölgeleri ve serbest bölgeler) sürekli güncellenmektedir.
 - iv. Proje sürecinde, 2012 yılında 8, 2014 yılında 144, 2017 yılında 550 yetkili idare sisteme dâhil edilmiştir.
 - v. 2016 yılında hizmet alımına gidilerek ASELSAN A.Ş. ile anlaşılması ve 2016 yılı içerisinde 10 ilde veri toplama çalışmaları sonlanmıştır. Söz konusu 10 il için şu anda örnekleme yoluyla veri kalite kontrol çalışması yapılmaktadır.
 - vi. 2017 yılı içerisinde de 29 il için masa başı çalışmaları tamamlanmıştır. Haziran ayı itibarıyla alan çalışmalarının başlanması ve yıl içerisinde bitirilmesi planlanmaktadır. Bu iller içerisinde İstanbul, Antalya, Adana ve Ankara gibi büyük illerimiz de mevcuttur.
 - vii. 2019 yılı sonuna kadar tüm ülkenin MAKS'a dahil edilmesi planlanmaktadır.
 - viii. MAKS projesi bir şartname ve sözleşmeye bağlı olarak devam etmektedir. Projede bir değişiklik yapılması süreci mali ve hukuki olarak etkileyecektir. Dolayısıyla MAKS'da yer alamayan bilgilerin derlenebilmesi için ayrı bir proje kapsamında çalışmalar yürütülmesi gerekebilecektir.
 - ix. Bina ve konutlara ilişkin ihtiyaç duyulan bilgilerden bir kısmı yapı belgelerinden karşılanabilecek durumdadır. Ayrıca, yapı izin belgelerine ilişkin Türk Standartları Enstitüsü (TSE) ile tadilat çalışmaları tamamlanmıştır. Ancak, 2007 yılı öncesi yapı

belgeleri dijital ortamda yoktur. Yapı ruhsatı olmayan bina ve konutlar ile yapı ruhsatı alınmayan gerekmediği köylerdeki binalar da göz önüne alınırsa bir kapsam eksikliği ortaya çıkacaktır.

- d.** İçişleri Bakanlığı Mahalli İdareler Genel Müdürlüğü (MİGM)'nden Sn. Ali Gökhan ALPTEKİN:
- Bina ve konut kayıtlarına ilişkin veri kaynağı kurumu durumunda olduklarını,
 - KÖYDES projesi kapsamında 51 ilin köylerine yönelik alt yapı geliştirilmesi çalışması yaptıklarını ve bu çalışmaları dört başlık (içme suyu, atık su, yol ve sulama projeleri) altında yürüttüklerini,
 - Bu toplantıyla başlatılan süreçte içeriğe yönelik destek sağlayabileceklerini dile getirmiştir.
- e.** Çevre ve Şehircilik Bakanlığı (ÇŞB), Mesleki Hizmetler Genel Müdürlüğü'nden Yapı Kooperatifleri Dairesi Başkanı Sn. Niyazi ERNAR:
- Bina ve konut sektörü için yapıların mevzuat ve standartlara uygun yapılmasının denetimi ve yapı malzemelerinin kalitesi ve standartları konusunda faaliyette bulduklarını, yapılarda kullanılan malzemelerin denetimi için proje yürüttüklerini,
 - 2014-2018 yıllarını kapsayan 10. Kalkınma Planı çerçevesinde hazırlanmış eylem planlarında bina ve konut kayıtlarının geliştirilmesine yönelik tedbirlerin varlığını belirtmiştir.
- f.** Çevre ve Şehircilik Bakanlığı (ÇŞB), Mesleki Hizmetler Genel Müdürlüğü Yapı Kooperatifleri Dairesi Başkanlığı'ndan Konut Politikaları Şube Müdürü V. Sn. Serpil BAĞIŞLAYICI:
- Konut sektörüne ilişkin politikalarının üretilmesi için öncelikli ihtiyacın "sağlıklı veri" olduğunu; ancak hali hazırda kaliteli ve güncel veri mevcudiyetinin olmadığını,
 - İl ve en düşük düzeyde mahalle bazında konut sayısı, oda sayısı, konut yüzölçümü, konutlardaki aile profili gibi birçok bilgiye ihtiyaç duyduklarını,
 10. Kalkınma Planı çerçevesinde hazırlanmış eylem planlarında bina ve konut kayıtlarının geliştirilmesine yönelik tedbirlerde sorumlu birim olarak kendilerinin gösterildiğini dile getirmiştir.
- g.** Çevre ve Şehircilik Bakanlığı (ÇŞB), Altyapı ve Kentsel Dönüşüm Hizmetleri Genel Müdürlüğü'nden Dönüşüm Alanları Dairesi Başkanlığı Şube Müdürü Sn. Alper KÖPRÜLÜ:
- Ülkemizde can ve mal güvenliğini açısından tehlike arz eden yerleşim alanları ve yapıların tespit edilmesi çalışmalarında kullanılmak üzere; iller bazında,yapı ruhsatı ve yapı kullanma izin belgesi olan veya olmayan yapı sayısı ve bu yapılardaki bağımsız birim sayısı, inşaat halindeki bina ve bu yapılardaki bağımsız birim sayısına ait bilgilere ihtiyaç duyulduğunu,
 - ÇŞB öncülüğünde ilgili idareler ve diğer paydaşların katılımı ile sürdürülen dönüşüm çalışmalarına yön verecek stratejik hedefler ve bu hedeflerin yerine getirilmesinde ihtiyaç duyulan kamusal kaynak ve finansal tutarların belirlenmesine ilişkin birtakım sayısal verilere ihtiyaç duyulduğunu,
 - Ülkemizde il bazında kaç adet yapının bulunduğu, bu yapılarda bulunan bağımsız birim sayısı ve 2000 yılından önce inşa edilen yapı ve bağımsız birim sayılarının

belirlenmesi ve bu yapılara ait fiziksel durumlar, bina yaşı vb. verilerin net bir şekilde ortaya konulmasının uygulamaların sağlıklı ve etkin biçimde sürdürülmesi açısından önem arz ettiğini,

- iv. İlgili belediye başkanlıklarınca ÇŞB'ye teklif edilen riskli alan sınırları dahilinde, belediyelerinden alınan yapı değerlendirme formları aracılığıyla, alandaki yapıların ruhsat ve yapı kullanma izin belgelerinin olup olmadığı, imar mevzuatına aykırılık teşkil eden durumların bulunup bulunmadığı, toplam yapı sayısı, bağımsız birim sayıları vb. bilgilere ulaşılmakta olduğu, ancak yerel bazdaki bu verilerin ülke genelini temsil edecek düzeyde bir araya getirilmesinin gerektiğini belirtmiştir.

h. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı (ÇŞB), Coğrafi Bilgi Sistemleri Genel Müdürlüğü'nden Coğrafi Bilgi Dairesi Başkanı Sn. Akın KISA:

- i. Bina ve konut kayıtlarına yönelik çalışmaların yeni bir aşama olmadığını ve MAKS ile birlikte hali hazırda kanunen işleyen bir sürecin var olduğunu,
- ii. "Ortofoto Haritaları Kullanılarak Coğrafi Veri Altyapısı Üretiminin Gerçekleştirilmesi (Geokodlama) Projesi" çerçevesinde yapılan çalışmalarda, il ve ilçe merkezlerindeki binaların kapsandığı ve buradan yerleşim yeri bazında bina sayısı bilgisi elde edilebileceği; ancak bu çalışmada binalara ilişkin başkaca bir bilgi içerilmediğini,
- iii. Söz konusu projenin MAKS'a alternatif proje olarak görülmemesi gerektiğini ve projenin ÇŞB'nin ihtiyaçları doğrultusunda teşkil edilen kurumsal bir çalışma olduğunu,
- iv. Söz konusu proje kapsamında il ve ilçe merkezlerindeki binaların grafik olarak konumsal-lokasyon bilgisinin elde edildiğini, oluşturulan sistemin geokodlarla MAKS ile entegre edilebileceğini ve özellikle ilk aşamada MAKS'ın veri toplama çalışmasının bittiği iller için bu entegrasyonun başlatılabileceğini,
- v. Söz konusu projenin 2 yıl öncesinde bütçe kısıtları nedeniyle durdurulduğunu,
- vi. Hazırlanan fizibilite raporlarına göre projenin tekrar başlatılması halinde 1 yıl içinde tüm belde ve köylerin de projeye dahil edilebileceğini,
- vii. Ruhsatsız (kaçak) yapıların uydu fotoğraflarından, bina yaşlarının farklı yıllardaki uydu fotoğraflarının karşılaştırılmasından, bina kat sayısının gerekli veri sağlanarak tespit edilebileceğini,
- viii. Enerji verimliliğinin ölçümü ve riskli yapıların tespiti alanlarında çeşitli yazılım geliştirme çalışmalarının devam ettiğini,
- ix. Ulusal Deprem Stratejisi ve Eylem Planı (UDSEP) kapsamında kamu binalarının (okul ve hastaneler öncelikli olarak) bina envanteri çalışmalarının devam ettiğini,
- x. Kent Bilgi Sistemleri ile ilgili süreçlerin ÇŞB - Coğrafi Bilgi Sistemleri Genel Müdürlüğü tarafından yürütüldüğünü,
- xi. Kent Bilgi Sistemi olan tüm belediyelerin verisinin web servisler aracılığıyla Müdürlüğün erişimine açılması çalışmalarının devam ettiğini,
- xii. Kent Bilgi Sistemleri'ne "Ruhsat Modülü"nü eklenmesi gibi belediyelerin ilave bilgi girmesine yönelik çalışmaların İçişleri Bakanlığı ve Kalkınma Bakanlığı ile işbirliği içinde yürütüldüğünü,
- xiii. İlçe ve mahalle sınırlarının koordinatlarının bulunmamasının önemli bir eksiklik olduğunu, ancak idari bölünüşün mü yoksa yapılması mümkün olan alternatif olarak 1 km²lik gridlerin mi daha kullanışlı olduğuna karar verilmesi gerektiğini,
- xiv. "Ortofoto Haritaları Kullanılarak Coğrafi Veri Altyapısı Üretiminin Gerçekleştirilmesi (Geokodlama) Projesi", "Şehir Atlası" projesi ve istatistik gridlerine yönelik

yürütülen bir diğer çalışmanın Resmi İstatistik Programı (RİP)'na dahil edilmesinin gündeme alınmasını belirtmiştir.

- i. TÜİK KSD Daire Başkanlığı Coğrafi Bilgi Sistemleri Grup Sorumlusu Sn. Hasan AZTOPAL:
 - i. RİP'e sadece süreklilik arz eden çalışmalar ilave edildiğinden "Şehir Atlası" projesinin RİP kapsamı dışında olduğu; ancak, "Urban Audit" çalışmasının RİP'e dâhil edilebileceğini ifade etmiştir.
- j. TÜİK'ten KSD Daire Başkanı Sn. Levent AKÇAY:
 - i. İdari bölünüşte sürekli yapılan sınır değişiklikleri nedeniyle önümüzdeki süreçte 1 km² grid çalışmalarına ağırlık verileceğini ve idari sınırlardan bağımsız olarak gridler üzerinden veri üretmenin nihai amaç olduğunu,
 - ii. MAKS projesi kapsamında veri toplama çalışmalarının bittiği Kocaeli ve Düzce illerinde grid çalışmasının tamamlandığını ve diğer illerde bu çalışmaların devam ettiğini,
 - iii. ÇŞB - Coğrafi Bilgi Sistemleri Genel Müdürlüğü - Coğrafi Bilgi Dairesi Başkanlığı ile yapılacak ortak çalışmaların yüksek bir potansiyel taşıdığını belirtmiştir.
- k. TÜİK'ten KDİİD Daire Başkanı Sn. Bünyamin EMİROSMAN:
 - i. Ortofoto projesinin MAKS projesi için veri kalitesi kontrolü aracı olabileceğini,
 - ii. MAKS projesi kapsamında alan çalışmaları esnasında eş zamanlı olarak UAVT'nin de güncellenmesinin önemli bir uygulama olduğunu,
 - iii. Önümüzdeki süreçte bina ve konut kayıtlarına ilişkin çalışmaların aşağıdaki üç seçenek altında toplanabileceğini dile getirmiştir.
 1. Hali hazırda devam eden MAKS projesine gerekli desteği sağlayarak entegre olunması.
 2. Ayrı bir alan çalışması yapılarak bina ve konut kayıtlarının güncellenmesi.
 3. Mevzuat desteği ile 2007 öncesi ruhsat alan binaların bilgilerinin elektronik ortama atılması yönünde bir uygulama geliştirilmesi.

Alınan Kararlar:

1- NVİGM tarafından yürütülen MAKS projesine kurumların ihtiyaç duyduğu yukarıda belirtilen değişkenlerin eklenmemesi durumunda bina ve konut kayıtlarına ilişkin ihtiyaç duyulan değişkenleri içeren ve sürekli olarak güncelliği sağlanabilen bir veri tabanı oluşturulabilmesi için özel bir çalışma yapılması gerekmektedir. Bu bağlamda, söz konusu çalışmaya ilişkin olarak paydaş kurumlardan aşağıdaki konularda iki hafta içinde resmi görüş alınmasına karar verilmiştir:

- Kurumsal olarak ihtiyaç duyulan değişkenler (bina ve konut kayıtları konsepti içinde, yapı belgelerinin mevcut durumu veya yapılacak eklemeler ile güncellenebilir nitelikte olan bilgiler) ve bu çerçevede yapı belgelerinde bir revizyon ihtiyacı olup olmadığı (oda sayısı, mutfak durumu gibi yeni bilgi alanlarının eklenmesi).
- Bu çalışma için kullanılacak, kapsam sorunu olmayan ve devamlılığı sağlanabilen veri kaynağı önerileri.

- Bina ve konut kayıtları veri tabanının kuruluşu için en uygun yöntem konusundaki değerlendirmeler.
- Çalışmanın yürütümü ve koordinasyonuna ilişkin düşünceler.
- Bina ve konut kayıtları veri tabanının kuruluşu için verilebilecek katkılar.
- Ortak bir yatırım projesi konusundaki düşünceler.
- Bina ve konut kayıtları veri tabanının oluşturulması ve güncelliğinin sağlanması sürecinde;
 - Mevzuat ihtiyacı,
 - Belediyelerin ve ilgili diğer yetkili idarelerin rolleri,
 - Ruhsatsız binaların durumu,
 - Yapı belgesi düzenlenmeyen alanlardaki (köylerdeki) bilgilerin nasıl derleneceği, güncelliğinin nasıl sağlanacağı,
 - Tapu kayıtlarıyla tutarsızlıkların giderilmesi, ilişkilendirmenin nasıl yapılabileceği,
 - Alan çalışmasına katkı sağlayabilecek kurumlar,
 - İkinci görevlendirme yapılabilecek kurumlar,
 - Uygulamanın takvimi

vb. konulardaki değerlendirme ve çözüm önerileri.

- Bina ve konut kayıtları için bir veri tabanı kurulduğu takdirde, bu veri tabanının yönetiminin (işletimi, ilgili kurumlarla paylaşımı, güncelliğinin ve güvenliğinin sağlanması vb.) hangi kurum tarafından sağlanabileceği.
- 2- Paydaş kurumların kurumsal çalışmaları hakkında daha detaylı bilgiler edinebilmek için gerektiğinde ayrı toplantılar ve ziyaretler yapılması yerinde olacaktır.
- 3- İkinci toplantının 2017 yılı Haziran ayı içerisinde gerçekleştirilmesi uygun olacaktır.

EKLER:

Ek-1:Katılımcı İmza Çizelgesi

EK-2: Bina ve Konut Kayıtlarının Değerlendirme Toplantısı Sunumu