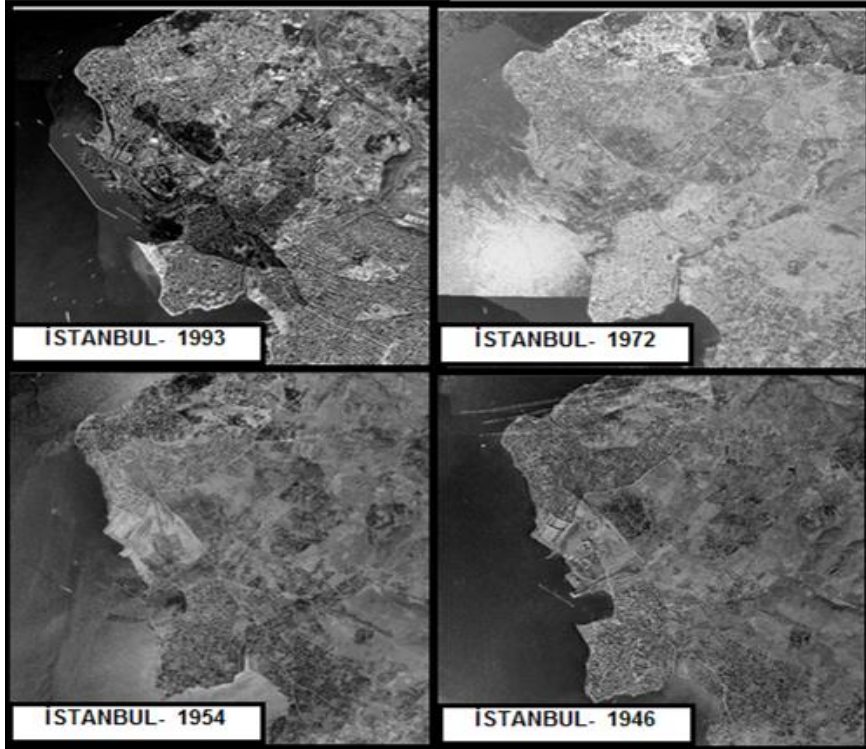


## Arşiv Hava Fotoğraflarından Ortofoto Üretimi ve Sunumu Projesi

HGK arşivinde 1939 yılından itibaren çekilen değişik tür, ölçek ve nitelikte 6971 rulo hava fotoğrafı bulunmaktadır. Bu rulolarda bulunan hava fotoğrafı sayısı yaklaşık 1.500.000 adettir. HGK tarafından temin edilen hassas hava fotoğrafı tarayıcılarla 1998 yılından beri bu fotoğraflar sayısallaştırılarak arşivlenmiştir.

Projenin amacı arşivde bulunan tüm hava fotoğraflarının ortofotolarının üretilmesi, mozaiklenmesi, sayısal arşiv ve sunum sisteminin kurulmasıdır. 1939 yılından bugüne kadar çekilmiş 1.500.000 adet arşiv hava fotoğrafından ortofoto üretilmesi, üretimi gerçekleştirilen tarihi ortofotoların Harita Genel Komutanlığı tarafından arşivlenmesi ve TSK, Kamu Kurum, Kuruluşları ve Özel Sektöre sunulması bu konudaki önemli bir ihtiyacı giderecek olacak, şehirleşmenin zaman içindeki gelişiminin analizini sağlayacak ve gelecekte yapılacak planlamalara ışık tutacaktır. Mahkeme süreçlerinde yoğun olarak kullanılan hava fotoğraflarının mahkemelere ortofoto olarak sunulması ile mahkeme süreçleri kılalacak, fotoğrafların yorumlanmasında yapılacak hatalar azalacak ve daha doğru kararlar verilebilecektir.

Projenin 2017 yılında başlayıp, 2019 yılında bitecek şekilde toplam 3 yıl sürmesi planlanmaktadır.



Şekil-1.1. İstanbul 1946 ve 1993 Arası Çekimlerden Üretilen Ortofotolar.