

20.YIL

# TASARIM<sup>194</sup>

MİMARLIK | İÇMİMARLIK | GÖRSEL SANATLAR DERGİSİ - REVIEW OF ARCHITECTURE | INTERIOR DESIGN | VISUAL ARTS

## AYDINLATMA LIGHTING

**İkonik Tivoli Bahçeleri**  
Iconic Tivoli Gardens

**Mimariyi Alkıslayan Aydınlatma**  
Lighting Applauding the Architecture

**İyi ki Doğdun Up!**  
Happy Birthday Up!

**Doğuştan Aydınlatma Tasarımcısı**  
A Natural Born Lighting Designer

**Kişiye Özel Uzay Gemisi**  
Custom Made Spaceship

**Pera İçin Octet**  
Octet for Pera

**Bir Atlantis Hikayesi**  
An Atlantis Tale

TÜRKİYE 13 TL | KKTC 17 TL |  
ABD \$ 17 | CHINA RMB 115 | EU € 13

www.tasarin.com

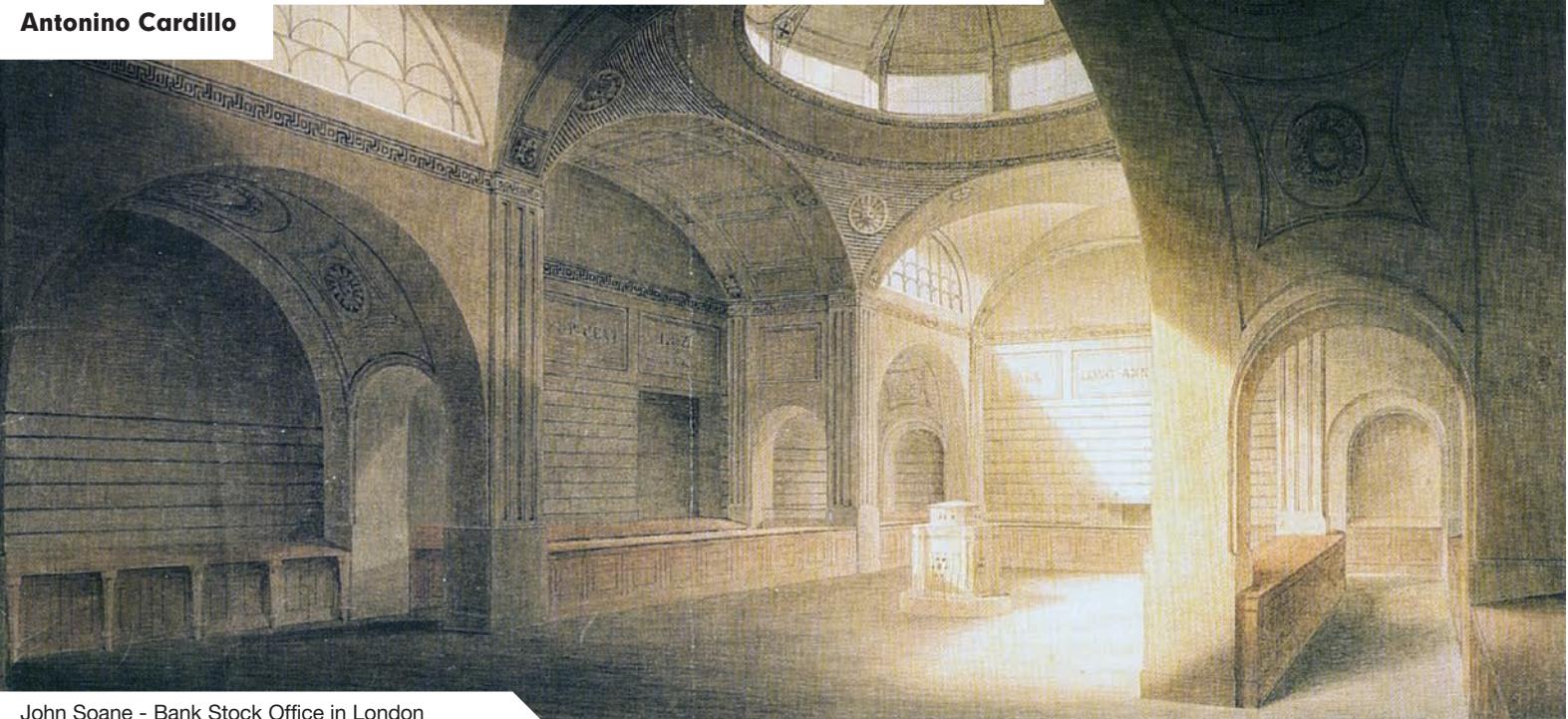


212.262 - 2009 / 08

# Mimari ve Yankıları

## Architecture and Reverberation

Antonino Cardillo



John Soane - Bank Stock Office in London

Mimari kimi zaman, görünmez ya da gizli olduğu durumlarda, her zamankinden daha ilgi çekici hale gelir. Sadece görülebilir ve dokunulabilir olanlardan meydana gelmediği, hayal gücüne yer açtığı durumlarda daha büyüleyicidir.

Mimari bir şekilde sadece içlerinde yaşanan değil, aynı zamanda hayal edilen mekanlara işaret eder. Mekanın bedenle ilişkisi basit bir zıtlıktan ibarettir; bedene yabancı olan kimi bölümleri özellikle anlamlı hale gelir, aklın mekanlarına dönüşür, okunabilirlik kazanır: Ulaşılamaz mekanların anlamları başka nasıl açıklanabilir? Bir katedralin karanlık geçidi gibi ya da, başka bir yorumla, bilinmezin belgelenmiş gerçekte daha güçlü ve anlamlı olduğu Villa Adriana'nın yıkıntıları için.

Mimari 'uzak mekanları' kapsadığında büyüleyicidir. Bu mekanlarda ise, fiziksel olan değil, aynılık; bilinmezliğin, gerçek olmayanın, kısacası hayallerin ifadesi haline gelir. Mesafe bireylerde beklenmedik bağlantılar uyandırır. Yapının orijinal doğasını, kolektif hafızadaki yavaş bir tortulasma ile dönüştürür, onun tarih içindeki suretini belirler.

Eğer müzik ses demekse, mimari ışiktır ve inşa edilen yapı, işin kendisi değil, onu yaratan araçlardan biridir. Ve eğer ışık mimarinin ham maddesiisse, tipki müzikteki gibi, mesafeyi yankılanma belirler. John Soane'nin tablolarına baktığımızda, özgün bir ışılık görürüz: Soane ışığı, mekanı istila eden o belirsiz ışığı resmeder. Bu ışık, katı bir malzeme ile karşılaşlığında, adeta bir bölümlendirme oyunu içinde, karanlıkta yitip gidene dek, doğasını ve formunu değiştirir, diğer yüzeyleri, diğer mekanları aksettir.

Fakat her yapı ışığı dinlemez. Bizim mimari tabir ettiğimiz o yanardöner, ışıklı ağıñ içine sadece opak malzemeler girer. Diğer yandan, paradoksal olarak, cam kutu, ışığı dönüştüremedığından dolayı, onu reddeder. Mimarinin ışığı yorumlamak, yönlendirmek, günümüzün düz, gözenekli, yarı şeffaf, yansıtmalı yüzeyleri arasında kompleks diyaloglar oluşturmak şeklindeki temel amacını göz ardi eder. Kısacası, mimarinin varoluş nedenini inkar eder.



Isidore of Miletus and Anthemius of Tralles - Hagia Sophia in Istanbul



Antonino Cardillo - Vaulted House in Parma



Francesco Borromini - Saint Yves at the Sapienza n Rome



Le Corbusier - Notre Dame du Haut in Ronchamp



Hadrian Emperat - Hadrian's Villa at Tivoli

Sometimes architecture is all the more interesting, the more invisible or concealed it is. When it is not only made up of that which can be seen and touched, but rather that which suggests and leaves the rest to the imagination. In some ways architecture is not just lived-in space but also imagined space. Inside it space is not crossed with the body alone but some of its parts become meaningful precisely because they are unknown to the body, thus becoming places of the mind, open to many readings: how else can the sense of certain unreachable places be explained? Like the dark ravine of a cathedral or as, by means of a different interpretation, for the ruins of the Villa Adriana, where the unknown is more powerful and evocative than

the documented truth. Architecture fascinates when it contains in itself "remote places", where the separation, rather than physical, becomes an expression of the unknown, of the unreal, in short of dreams. The distance stimulates in everyone unexpected associations that, mutating the original nature of the building via a slow sedimentation in the collective memory, determine its representation in history. If music is sound, architecture is light and the building constructed is not the work itself but the instrument which creates it. And if light is the raw material of architecture, reverberation, as in music, measures its distances. Looking at the paintings of John Soane, one understands this particular peculiarity: Soane paints light, a dusty light invading space. This light,

when it encounters solid material, changing its nature and form, reverberates other surfaces in turn, in a game of divisions until it decays into darkness. But not all buildings listen to the light. Only opaque material is pushed into that iridescent luminous web that we call architecture. A glass box on the other hand, paradoxically, ignores light since it does not modify it. It forgets the primary aim of architecture which is that of interpreting light, welcoming and directing it, setting off complex dialogues between surfaces now smooth, now porous, now translucent, now reflective. In short, therefore, transparency would seem to negate the *raison d'être* of architecture.

**Text and photos:** Antonino Cardillo