



Fotoğraf: Özgür Türkkan

2. ULUSAL GÖKYÜZÜ GÖZLEM ŞENLİĞİ

Geçen yıl 15-18 Ekim tarihleri arasında düzenlediğimiz 1. Ulusal Gökyüzü Gözlem Şenliği, Antalya-Beydağları'ndaki Bakırlitepe'de gerçekleştirilmişti. Yaklaşık 450 katılımcının geldiği şenlik, TÜBİTAK Ulusal Gözlemevi'nin (TUG) önünde yapılmıştı.

Bu yılki şenlikse Ürgüp'te Mustafapaşa beldesine bağlı Gölgi Tepesi'nin eteklerinde yapıldı. Yüksek bir bölgede yayvan bir çanağı andıran bu geniş alan, gökyüzü gözlemi için çok uygundu. Çevresi açıktı. En önemlisi gözlem alanında ışık kirliliği azdı. Bu alandan, çevredeki yerleşim merkezlerinin ışıkları bile görülmüyordu. Böylece gözleme katılanlar gökyüzünü çok daha net görebiliyorlardı.

Hava sıcaklığı çok da düşük olmuyordu (Bakırlitepe'de -1° idi). Bu ölçütlere göre, gözlem alanı olarak Gölgi saptandı. Ürgüp ve Mustafapaşa belediyelerinin özverili çalışmalarıyla, gözlem alanı düzenlendi. Ankara'da da katılımcılara verilecek broşür ve dosyalar hazırlanıyordu. Pankartlar ve afişler tasarlandı, davetiyeler basıldı.



Hazırlık çalışmaları sürerken bir yandan da şenliğe katılacak uzman gözlemciler belirlendi. Geçen yılki şenliğe katılan uzmanlar bu yıl yine çağrıldı. Bu uzmanlar Ege, İstanbul, Akdeniz üniversitelerinde ve ODTÜ'de gökbilim dalında öğrenim gören öğrencilerdi. Tabii ki Ege Üniversitesi'nden Profesör Zeynel Tunca da aramızdaydı.

Şenliğin ilk günü Ürgüp gezisiyle başladı; Mustafapaşa gezisiyle sürdü. Gezilerden sonra katılımcılar akşamüzeri Göloli'ye geçtiler. Gözlem alanındaki ilk etkinlikse uzman gözlemcilerin sunduğu "amatör gökbilim" konulu seminerdi.

Ardından Zeynel Hoca'nın "Gökyüzünde neler var?" konulu semineri geldi. Bundan sonra verilen arada acıkanlar gözleme ya da sucuk-ekmek yediler, çay-kahve içerek ısındılar. Sonra gözlem başladı.

En güzel Satürn buradaaa... Yok mu Jüpiter'in güzel uydularını görmek isteyeen?... Ay kraterleri için bu teleskopaa... Göloli'nin zifiri karanlığında uzman gözlemciler taşıdıkları coşku ve heyecanı işte bu nidalarla katılımcılara aktarıyorlardı. Katılımcılar teleskopların başında sırayla gözlem yapıyorlardı.

Üç gün süren şenliğe bu yıl 32 ilden yine 450 dolayında gökyüzü sevdalısı katıldı. Bunlar arasında geçen yılki şenliğe katılanlar da vardı. Bu yılki katılımcıların önemli bir bölümünü çocuk ve gençler oluşturuyordu. Çocuklar da tıpkı büyükler gibi seminerleri izlediler, uzman gözlemcilerin önderliğinde teleskoplarla gökyüzüne baktılar; Jüpiter'i ve uydularını, Satürn'ü ve büyüleyici halkasını gördüler. Ayrıca Ülker Açık Yıldız Kümesi, Andromeda Gökadası, Halka Bulutsu, Orion



Bulutsusu ve başka birçok yıldız ve gökcismini de gözlediler. Onlar teleskoplardan bakarken yanlarındaki uzman gözlemciler de baktıkları gökcismine ilişkin bilgiler verdi.

Gözlem alanında hiçbir

ışıklandırma yoktu. Tek ışık kaynağı görevlilerin ve uzmanların ellerindeki kırmızı kağıtlarla maskelenmiş küçük fenerlerdi. Gözlemin ardından Zeynel Hoca bu kez de slaytlarla TUG'un kuruluş sürecini anlattı. Bunun ardından ikinci gözlem seansı geldi. Teleskoplar bu kez yeni gökcisimlerini hedeflediler, katılımcılar daha önce görmedikleri gökcisimlerini gördüler. Bu gözlemden sonra da UFO konulu söyleşi geldi. Tüm çabalara rağmen UFO görülemedi! (Söyleşiden önce bir plastik kova kapağına renkli ampüller takarak hazırladığımız ve gözlem alanının üzerine doğru fırlattığımız UFO'nun dışında).

Uzman gözlemciler seminerler sırasında dinlenme fırsatı buluyorlardı. Gecenin son etkinliği Ay gözlemiydi. Teleskoplar Erciyes'in hemen yanından doğan Ay'a çevrildi. Yaklaşık bir saat süren bu gözlemden sonra katılımcılar midibüslerle Ürgüp'e döndüler. Bu program üç gün boyunca toplam 450 gökyüzü sevdalısı için yineleni.

Çağlar Sunay

