

Messier Maratonu Yapıldı

18. yüzyılın büyük gökbilimcisi Charles Messier'nin adına düzenlenen Messier maratonlarının bu yıl içinde düzenlenen onuncusu, İran'ın kuzeyindeki Kavir Ulusal Parkı'ndaki Behram Palas'ta yapıldı. Bu maraton bildiğiniz maratonlardan çok farklı. Çünkü maratona koşucuların yerine amatör gökbilimciler katılıyor. Koşunun yerine de güneşin batmasıyla birlikte başlayıp ertesi sabah güneşin doğumuna kadar süren bir gökyüzü avı yapılıyor. Bu avda amaç teleskopla gökyüzünü tarayarak 110 Messier gökcisminden (gökadalar, nebulalar, yıldız kümeleri) elden geldiğince çok saptamak. İran'da sekizincisi yapılan etkinliğe yaklaşık 200 amatör gökbilimci katıldı.

Bir gecede gözlenebilecek Messier cisimlerinin sayısı birtakım etmenlere göre değişiyor. Başlıca etmenler gözlemcinin konumu, gündüz/gece uzunluğu ve mevsim. Charles Messier bütün gözlemlerini kuzey yarımkürede yaptığından maraton için en uygun konum alçak kuzey enlemleridir (25° kuzey enlemi dolay). Zaman olarak da martın ortasından nisan başına kadar olan zaman aralığı (eğer uygun bir enlemdeyseniz) çok uygundur.

En uygun zaman gerçekte 21 Mart gecesi. Ne ki bu yıl o gece dolunay olduğundan maraton



29-30 Mart gecesi yapıldı. Eğer hazırlıklıysanız, iyi bir zamanlama yaptıysanız ve gökcisimlerini en uygun

sırada arıyorsanız gerçekten çok sayıda gökcismi bulabilirsiniz. Bunun için 6"lik (15 cm) bir teleskop yeterli. Ama daha büyük bir teleskopunuz varsa, kuşkusuz şansınız daha çoktur. Messier Maratonu düşüncesini birbirinden habersiz olarak birkaç ABD'li ve İspanyol amatör gökbilimci tarafından 1970'li yıllarda ortaya atılmıştı. 1981'de ilk maraton 40 katılımcıyla Arizona'da yapıldı. 23/24 Mart 1985'te Arizona'da düzenlenen maratonda Gerry Rattley adlı bir amatör gökbilimci 110 gökcisimini de bularak maratону tamamlayan ilk kişi olmuştu.

Çağlar Sunay

http://en.wikipedia.org/wiki/Messier_marathon
<http://seds.lpl.arizona.edu/messier/xtra/marathon/mm2008.html>
<http://seds.lpl.arizona.edu/messier/xtra/marathon/marathon.html>
<http://www.messiermarathon.com/>

