



# GÖKYÜZÜ GÜNLÜĞÜ

Gerçekten bir yıldız olmasa da, bir süredir akşam gökyüzünün "yıldızı" Venüs. Venüs, Aralık ortalarında, gözlem için çok uygun konumda. Çünkü, bu yıl en yüksek parlaklığına ve en büyük yükselimine (ufukla arasındaki uzaklık) ulaşıyor. Gezegen, Güneş battıktan kısa bir süre sonra güneybatı ufku üzerinde beliriyor ve batmadan önce yaklaşık 3 saat gökyüzünde gözlem için uygun durumda bulunuyor. Eğer bir dürbün ya da küçük bir teleskopla gezegene bakacak olursanız, bir hilal biçimini aldığını rahatlıkla görebilirsiniz. Ayın ilerleyen günlerinde, bu hilal giderek incelemek ve görünür büyüklüğü artacak. Çünkü, gezegen Yer ile Güneş arasına doğru ilerliyor ve gezegenin Güneş'e dönük yüzünün giderek daha küçük bir bölümünü görüyoruz. Venüs, ayın ortalarından başlayarak ufuk üzerinde hızla alçalacak. Öyle ki, ay sonuna geldiğimizde, alacakaranlığın bitmesiyle batıyor olacak. Gezegen, 13 Ocak 2006'da Yer'le Güneş arasından geçecek ve artık sabah gökyüzünde yer alacak.

Mars, hava karardığında doğu-güneydoğu ufku üzerinde iyice yükselmiş oluyor. Bir süredir parlaklığıyla dikkati çeken gezegen, yakınındaki kış yıldızlarına göre hâlâ belirgin biçimde parlak. Ocak'tan başlayarak, bir süredir sahip olduğu görkemini kaybedecek. Buna karşın, uzunca bir süre daha akşam gökyüzünde yer alacak.

Satürn'ü görmek için, hava karardıktan sonra doğu ufku üzerine bakmanız gerekiyor. Sarımsı rengi sayesinde gezegeni, o bölgede bulunan parlak yıldızlar arasından kolayca seçebilirsiniz. Satürn'ü bulmak için İkiizler'in yıldızlarından ve Procyon'dan yararlanabilirsiniz. Gezegen onlarla bir üçgen oluşturuyor.

Jüpiter, sabah gökyüzünde. Gezegen, sabah hava aydınlanmadan önce kısa bir süreliğine gözlenebiliyor.

Merkür, Aralık'ın ortasında, sabah gökyüzünde doğu ufunun hemen üzerinde. Ancak, ufka çok yakın ve gözlem süresi kısıtlı. İlerleyen günlerde, giderek alçalacak ve gözden kaybolacak.

Ay, 15 Aralık'ta dolunay, 23 Aralık'ta sondördün, 31 Aralık'ta yeniay 6 Ocak'ta ilkdördün, 14 Ocak'ta dolunay hallerinden geçecek.

21/22 Aralık gecesi, Ursid (Büyük Ayı) göktaşı yağmuru, en yüksek etkinliğine ulaşacak. Bu tarihte Ay, gece yarısı doğacak ve yağmurun en etkin olacağı 02:00 civarı gökyüzünde bulunacak. Yine de gece yarısına kadar Ay'sız bir gözlem yapabilirsiniz. Bu göktaşı yağmuru sırasında, Ay'a karşın saatte 5 kadar akanyıldız gözleyebilirsiniz.

Alp Akoğlu

