



Gökyüzü Günlüğü

Sonbahar Yıldızları Gökyüzünde

Sonbaharın gelişiyle birlikte doğu ufku da yazın görmediğimiz yıldızlar beliriyor. Kapella ve Aldebaran bunlardan en parlak olanları. Gökyüzünün en parlak yıldız kümesi olan Ülker yine sonbahar aylarında doğu ufku da görülen en belirgin gökcisimlerinden biri.



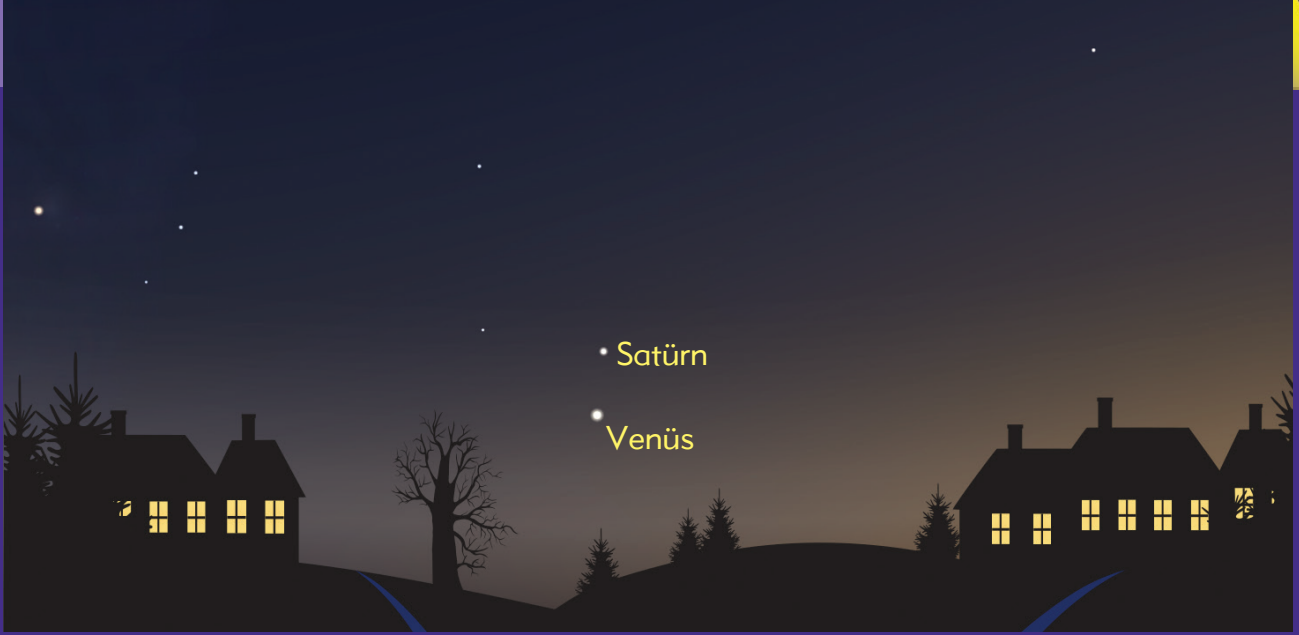
Akşamları doğu ufku üzerinde görülen sonbahar yıldızları

Mavimsi beyaz rengi ve parlaklığı sayesinde Kapella'yı tanımak kolay. Bu yıldız, eski çağlardan bu yana sonbaharın simgesi olarak kabul ediliyor.

Yedikızkardeşler olarak da adlandırılan Ülker yıldız kümesi Kapella'nın sağında, doğu ufku üzerinde yer alır. Kümenin yedi ya da sekiz yıldızı çıplak gözle kolayca seçilebilir. Ancak kümeye bir dürbünle

bakarsanız çok daha fazla sayıda yıldız görebilirsiniz.

Ülker'den bir süre sonra batı ufkundan turuncu renkli bir yıldız doğar. Bu yıldız Boğa Takımyıldızı'nın en parlak yıldızı olan Aldebaran. Dikkatlice bakarsanız Aldebaran ve yakınındaki daha sönük yıldızların gökyüzünde yatık duran bir V şekli oluşturduğunu görebilirsiniz.



17 Eylül akşamı Güneş battıktan sonra güneybatı ufku

Doğu ufku gecce ilerleyen saatlerinde de gözlerseniz burada çok parlak bir gökcismnin doğduğunu görürsünüz. Bu gökcismi Jüpiter. Ancak Jüpiter bu sıralar gece yarısından sonra doğuyor. Önümüzdeki aylarda giderek daha erken saatlerde doğacak.

Sonbahar aylarında Büyük Kare de gökyüzünde dikkat çekiyor. Büyük Kare, Kanatlı At Takımyıldızı'ndaki atın gövdesini oluşturuyor. Birbirine yakın parlaklıktaki dört yıldızdan oluşan bu şekil Eylül ayında akşam hava karardığında doğu ufku üzerinde yükselmiş oluyor.

Venüs ve Satürn Batı Ufku Üzerinde

Güneş battıktan hemen sonra güneybatı yönüne doğru bakarsanız Venüs'ü görebilirsiniz. Venüs çok parlak olduğundan hava kararmadan bile kolayca görülebilir. Eylül'ün ortalarında Venüs'ün hemen üzerinde Satürn'ü görebilirsiniz. Ancak bunun için havanın biraz kararmasını beklemeniz gerekir. Çünkü parlaklığı Venüs'ünkine göre çok daha azdır. İlerleyen günlerde Satürn Venüs'ün sağına doğru ilerleyecek. Ayın sonlarına doğru ufka iyice yaklaşacak ve görülmesi zorlaşacak.

Alp Akoğlu

Ay'ın Halleri

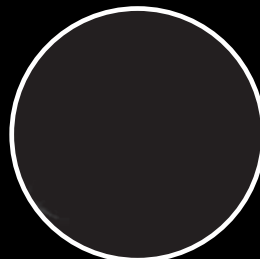
19 Eylül Dolunay



27 Eylül Sondördün



5 Ekim Yeniay



11 Ekim İlkdördün

