



# OSMANELİNDE DOĞA AMAÇLI EĞİTİM

TÜBİTAK 4004 – Doğa Eğitimi ve Bilim Okulları Projesi  
<http://www.osmanelidae.net>

## *Osmanelidae-3* | Seher Yürüyüşleri

26 Haziran-05 Temmuz 2018 Eğitim Dönemi

### İNEK OBASI

**27.06.2018**

05.45 seher yürüyüşü ve doğa yürüyüşü Gökhan CENGİZ Hocamız rehberliğinde gerçekleştirdik. Menengiç bitkisiyle başlayıp kızılçam arasındaki birçok bitkiyi gözlemledik. Genellikle kahvesini tükettiğimiz melengicin dalındaki kırmızı ve yeşil halini görmek bizi oldukça şaşırttı. Tadı da epey ekşiydi. Yürüyüşümüz esnasında sandal ağacı, laden, mavi hindiba, sarı ve kırmızı kantaron çiçeği, servi gibi bitkileri gözlemledik. Ayrıca metamorfik kayaç katmanlarını gözlemledik. Haluk Selim Hoca bize bu kayaç türleri hakkında önemli bilgiler verdi. Ardından kahvaltı için yola koyulduk. Günün ilk etkinliğini tamamlamış olduk.

**28.06.2018**

Saat 05.45'te Tuğba, İdris ve Fatih hoca önderliğinde seher yürüyüşünü yapmak üzere Sakarya Nehri kenarına gittik. Yolda kuş türlerinden ak kuyruksallayan ve akkavak ağaçlarını gördük. Sakarya Nehrinde 4 adet leş kargası, 2 adet ev kırlangıcı, 1adet karatavuk, 1 adet gri balıkçık, 1 adet gece balıkçık ve son olarak 2 adet martı gözlemledik. Bitki olarak çınar ağacı, akasya, kurtbağrı, dişbudak, hatmi, kantaron, karakavak, öksürük otu, diş otu, deve diken, sığırkuyruğu, ebegümece, narçiçeği gibi türleri gördük ve hocalarımız eşliğinde

inceledik. Her bitkinin yapraklarının diziliş şeklinin farklı olduğunu ve fibonacci kuralına uyduğunu farklı dizilim şekillerinin olduğunu öğrendik. Nar kabuklarından doğal kumaş boyası yapıldığını, devedikeni ile enginarın akraba olduklarını ayrıca kantaronun antidepresan olarak kullanıldığını öğrenmiş olduk. Oldukça keyifli ve verimli bir yürüyüş oldu.

**29.06.2018**

Seher yürüyüşü: Sabah 05.45'te yürüyüş için toplandık. Seher yürüyüşü için yola çıktık. Yol boyunca mazi meşesi, 2 tropikal çam, 1 karaçam. Kızılçam, yabancı yasemin, laden(pamukluk otu), akçakesme, tavşanmemesi, Akdeniz ikliminde yoğun bulunan katran ardıcını gözlemledik. Yol boyunca sandal ağaçları oldukça sık yer almakta ydı. Ardından Ahmet hoca adaçayının gövdesinin 4 köşeli, çiçeklerinin 2 dudaklı olduğunu söyleyerek bizlere gösterdi. Maydonozgiller familyasından Umbelliferae, papatyagillerden Asteraceayi de gördük. Zehirli Dafne bitkisini de ilk defa bugün gördük. Ahmet hoca bitkilerin hareket etmediğini ancak tehlikeli bir durumda yerinde önlemler aldığını kendini değersiz hale getirmeye çalıştığını ifade etti. Buna örnek olarak da diken oluşturduğunu söyledi. Ardından dönüş için yola koyulduk.