



OSMANELİNDE DOĞA AMAÇLI EĞİTİM

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

Seher Yürüyüşleri

28 Ağustos - 4 Eylül 2015 Eğitim Dönemi

ARI OBASI

30 AĞUSTOS 2015 PAZAR

Sabah saat 06:30'da uyanıp toparlandık ve dürbünlerimizi boynumuza astık. Saat 06:50' de bize verilen güzergahta rehberimiz ve oba üyelerimizle birlikte seher yürüyüşüne başladık. Yürüyüş esnasında doğayı inceledik, bitkileri taşları hayvanları, izleri vb. gözlemedik. *Doğa Renk Veriyor* etkinliği için çeşitli bitkileri topladık. Rehberlerimiz bize doğa hakkında çeşitli bilgiler verdiler. Aynı güzergahtan yaklaşık saat 08:00 gibi kamp alanına döndük. Kahvaltı hazırladık.

31 AĞUSTOS 2015 PAZARTESİ

Pazartesi Arı obası olarak kamp alanında toplandık. Bütün obalar toplandıktan sonra yol güzergâhları belli oldu. En verimli rotalar belirlendi. Bizim obamız Haluk ve Gökhan hocalar ile Seher yürüyüşüne başladık.

Dereyörük Köyü içinden geçerek daha yukarı bir alana gittik. İlk olarak Güvercin gözlemedik, Kumru kuşunu gördük. Horoz sesi eşliğinde Sarıasma kuşunu gözlemedik. Gökhan hoca elinde kuşlar ile ilgili kitaptan bu kuşa özgü bilgiler verdi, bize. Ayrıca Sarıasma'nın siyah ve kırmızı tüyleri olduğu bilgisini aldık. Sarıasma'nın özellikle yazın gözlemlendiğini öğrendik. Göçmen kuşlarla ilgili eğitici çeşitli bilgiler aldık.

Bir başka noktada, Kırlangıçlar elektrik tellerinin üzerinde güzel bir görüntü şenliği oluşturuyordu. Koyunlar merada otuluyorlardı. Gökhan hocamız kuşlarda erkek bireylerin daha gösterişli/alımlı renkleri olduğunu belirtti.

Erkek kuşların yine dişilere göre farklı fiziksel özellikleri olduğu belirtildi.

Daha sonra bitki örtüsünü heyecanla inceledik. Çam ağaçlarını sevgiyle kucakladık. Kızılcam ağacını uzun uzun inceledik. Bu sırada, bulunduğumuz rakımın 300-400 m olduğunu öğrendik. Kızılcamın diğer çam türlerine göre daha alt rakımlarda yetişen bir tür olduğunu ve sıcaklığı ve ışığı seven bir bitki olduğunu öğrendik. Kozalak yapısı diğer çam türlerine göre farklı olduğunu birebir gözlemlerle öğrendik ve kaydettik. Diken ardıcını gözlemedik. Meyvelerinden yedik. Meyvelerinin bir yılda olgunlaştığını öğrendik.

Daha sonra Haluk hoca sayesinde bölgenin toprak ve kayaç yapısı hakkında doyurucu bilgilere ulaştık. Haluk hoca bize detaylı şekilde yörenin yer yapısını ve durumunu anlattı. Öğrendik ki burada morfolojik yapı akarsu yanında eğim yönünde drenajlı yapıya sahiptir. Göksu nehri adı atında daha sonra Sakarya ile birleşerek Karadeniz'e dökülmektedir. Göksu nehri kaynak (memba) kısmı yani doğduğu yerde sanayi kuruluşları olduğu için, atık maddeler olabileceği kanısı vardır. Alüvyon yanına ev yapılı, çünkü yerleşim yerindeki insan popülasyonunun su ihtiyacını karşılaması gerekir.

Sonra, bir yerde siyah renkli bir kuş olan bir karatavuk gördük ve dürbünle onu inceledik. Gökhan hoca ile beraber gaga yapısının sarımtırak olduğunu gözlemedik. Alakarga diye bir kuş gördük. Karaçalı bitkisi ve boz ötleğen kuşunu da gözlemler sırasında gördük. Tekrar köyün içinden kamp alanına doğru ilerledik. Güzel bir seher vakti kuş gözlemi oldu. Sadece



OSMANELİNDE DOĞA AMAÇLI EĞİTİM

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

kuş gözlemedik birebir doğal yaşamı tanıdık. Bu yürüyüş ile özellikle kuşlar konusunda bizde farkındalık oluştu.