



# OSMANELİNDE DOĞA AMAÇLI EĞİTİM

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

## Osmanelidae-3 | Katılımcı Günlükleri

26 Haziran-05 Temmuz 2018 Eğitim Dönemi

### İNEK OBASI

- Mehmet Harun Topay
- Sıdika Turhan
- Halil Öngören
- Seyhan Özkan
- Yeliz Doğan
- Hatice Balandı
- Görkem Avcı

#### Tarih: 26.06.2018

Tüm proje katılımcıları, eğitmen ve rehberlerle kayıt, röportaj ve anket, açılış, etkinlik ilke ve kuralları, etkinlik alanının tanıtımı, tanışma ve drama etkinliklerini yapmak üzere Osmaneli Belediyesi Sakarya Salonunda toplandık.

Röportaj ve anketlerimizi yaptık. Osmaneli ilçesinin tanıtımı ve tarihi ile ilgili sunumlar yapıldı. Daha sonra yaka kartlarımızın renklerine göre obalara ayrıldık. Oba içerisinde tanışma yapıldı ve obamıza isim ve slogan belirledik. Oba ismimiz "İnek Obası". Sloganımız ise "Obamızın adı inek; Süt her eve gerek; Başka söze ne gerek; En faydalı hayvan inek" olarak belirledik.

Tüm katılımcıların birbirini tanıması için drama ile tanışma etkinliği gerçekleştirdik. Bu etkinlikte de her katılımcı kendi ismini baş harfine uygun ya da ismini çağrıştıran doğa ile ilgili lakaplar bulduk ve tüm katılımcıların duyacağı şekilde seslendirdik ve herkesin birbirini tanımasını sağlandı. Sonrasında ise belirlediğimiz lakaplarla ilgili yazı içermeyen, lakapları çağrıştıran resimler çizdik.

Daha sonrasında ise yarışma düzenlendi. Her obadan bir kişi seçilerek diğer obaların lakaplarını çağrıştıran resimlerine bakarak katılımcıların isimlerini tamamen öğrenilmesi sağlandı. Yeliz arkadaşımız sayesinde yarışmada birinci olarak 10 puan elde ettik. Sayın Ahmet Koca Hocamız bize Osmaneli bölgesinde ve yürüyüşlerimiz sırasında karşılaşılabileceğimiz bazı endemik bitki ve bitki türlerini tanıttı. Sonrasında Sayın Tuğba Topal Hocamız ise Osmaneli bölgesinde karşılaşılabileceğimiz endemik kuş ve kuş türlerini, bu kuşları nasıl ayırt edebileceğimizi ve türlerine ait bazı fiziksel özelliklerini tanıttı.

Akşam yemeğimize sonra teleskop yardımıyla Jüpiter ve uydularını inceledik. Sonra toplantı salonuna geçtik, Sayın Prof. Dr. Talat Saygıç Hocamız bize Gökyüzünü tanıttı ve bazı görüntüleme yöntemlerinden bahsetti. Sayın Öğr. Üyesi Sinan Alish Hocamız ise incelemelerde kullanılan teleskopları, uzay istasyonlarını ve Dünyada nerelerde gözlem evi olduğunu, bu gözlem evlerinin yerlerini hangi kriterlere göre belirlendiğinden bahsetti ve günümüz bu şekilde sonlandı.



# OSMANELİNDE DOĞA AMAÇLI EĞİTİM

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

## Tarih: 27.06.2018

05.45’de başlayan Seher yürüyüşü ve kahvaltının ardından 09.30’da İpek böceğini incelemek için Güngören köyüne hareket ettik. Remzi Bey rehberliğinde “İpeğe dokunmak” adlı etkinlikte gözlem yaptık. Ardından kelebeğin yaşam döngüsünü kapsayan origami etkinliğini yaptık. Osmaneli’nin kültürel ve tarihi dokusunu tanımak amacı ile seyir tepesine yol aldık. Peyzaj hocası önderliğinde arazinin kuş bakışı ve perspektif görünüşünü çizdik.

Akşam yemeğinin ardından Talat ve Sinan Hoca eşliğinde gece geç saatlere kadar gökyüzü hakkında bilgiler aldık ve dolunayı gözlemledik.

## Tarih: 28.06.2018

05.45’de başlayan Seher yürüyüşü sonrası 0730’da yaptığımız kahvaltıdan sonra görsel sanatlar hocası Oğuz Yakın eşliğinde tişört boyama etkinliği yapıldı. Sağlıkçı Medet Hoca doğadaki ilk yardım tekniklerinde, böcek, arı ve akrep sokmaları birde yılan ısırıklarına karşı uygulanabilecek tedavi yöntemlerinden bahsetti.

Akşam ise Talat ve Sinan hocanın rehberliğinde yıldız gözlemi yapıldı.

## Tarih: 29.06.2018

05.45’de başlayan Seher yürüyüşü sonrası kahvaltımızı yaptık. Sonra açık alanda Dr. Yasin Ünal eşliğinde çadır kurma ve kamp yapma etkinliği ile pratik bilgiler edindik. Uygulamalı olarak çadır kurmayı öğrendik. Ardından obalar arasında en kısa çadırı kurma ve toplama yarışı düzenlendi. Arkasından Suat Hoca bir doğa oyunu gösterdi, tüm obalar yarış içinde süreci tamamladık.

Öğle yemeğinin ardından Oğuz Hoca eşliğinde tişört boyama etkinliği yapıldı. Ardından Dr. Yasin Ünal Hoca bizlere yaban hayatını tanıtıcı bilgiler verdi. 20 tür yaban hayvanı hakkında bilgiler verdi; bizler de notlar aldık. Dersten sonra dramada doğaçlama tekniğini kullanarak

Kırmızı Başlıklı Kız masalını masal kahramanları açısından her bir oba canlandırdı. Etkinlik sonunda obalara puan verildi ve birinci olan seçildi.

## Tarih: 30.06.2018

Sabah kahvaltısından sonra Yasin Hoca tarafından doğada ekoloji eğitimi verildi. Ardından Gökhan Hoca ağaç yaş ölçümü eğitimi verildi. Örnek uygulama ile ağacın yaşı ve gelişim süreci ile ilgili bilgi edinildi. Daha sonra Osmaneli şehir merkezine hareket edildi ve İdris Hoca Osmaneli evlerinin tarihi ve kullanımı ile ilgili bilgiler verdi. Daha sonra Rehberimiz Remzi Bey tarafından eski evleri kullanımına göre göstermek amacıyla restore aşamasındaki bir eve götürdü be tanıtım yaptı. Ardından Osmaneli ilçesinin kültürel tanıtım amacıyla Rüstem Paşa camisine ve bir kiliseye gidildi. Öğle yemeğinden sonra harmanlaya kanyonuna gezi yaptık. Daha sonra Gölpazarı’na ait Kurşunlu köyünde Bedriye Hanım’ın evine misafir olduk. Günün sonunda ise Doğa türküsü söyleme etkinliğimiz vardı.

## Tarih: 01.07.2018

Bugün Seher yürüyüşü yapılmadan doğrudan 7:45’ te kahvaltı yapıldı. 09.00-10:10 arası taşların yapısı hakkında eğitim verildi. 10:20 de bahçede İdris Oğurlu hocanın Hayatın anlamı ve bilimin doğası hakkındaki dersi gerçekleşti. Bu konuşmada canlıların doğadaki fonksiyonları mucizedir, basit gelişmiş ayırımına gerek yok, Ekosistem, sistem, bilgi çoğaldıkça kendi bilmediklerimizi öğreniyoruz, Sabit evren ve Genişleyen evren modeli ile büyük patlama vb konular hakkında bilgi verildi.

11:45 te Ahmet Doğan Hoca baraj yapımı hakkında eğitim verdi. Komposit baraj, Kemer baraj, taş ve beton barajları hakkında bilgi verildi. Debi hesaplaması anlatıldı. 12.30 da Yerel halk ile sohbet için Soğucakpınar köyüne hareket edildi.



# OSMANELİNDE DOĞA AMAÇLI EĞİTİM

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

13.30 da Soğucakpınar köyüne yenilen öğle yemeğinin ardından köylülerle kahvehanede sohbet edildi.

16.20 de mini baraj yapımını gerçekleştirmek adına arazide bir dereye gidildi. 4 Oba 2 şer gruba ayrılarak 2 baraj yaptılar. 1 Oba debi hesaplamasını üstlendi. Başarıyla barajlar yapıldı, debi hesaplandı. 18.15 te içmeler tesisine hareket edildi. 19:30 da akşam yemeği için toplandı. Yemeğin ardından 21:00'da Osmaneli'ne gidildi. Bir kafede dondurmali sohbet etkinliği gerçekleştirildi.

**Tarih: 02.07.2018**

Sabah 05.45'te kahvaltı yapıldı. Kahvaltıda ekstradan yumurtalı sucuk vardı.

Saat 07.00'de Aliç Yaylası'na hareket edildi.33 katılımcı ile birlikte rehberler ve eğitimciler de yürüyüş etkinliğine katılmak üzere otobüsteydiler.

Yol güzergahında İznik Gölü ile birlikte geniş bir zeytinlik alanı gördük. Ayrıca 2400 m. Yüksekliğindeki Uludağ ve Karsak yaylasını da görmüş olduk.

Güzergahımız üzerindeki İznik'e bağlı Sansarak orman köyünde emanet molası verdik. Burada arkadaşlarımız emanetlerini bıraktılar. Ayrıca köy kahvesinde odun ateşinde yapılan çay içtik. Burada köy sakinlerinden Üzeyir BAKİ ile sohbet ettik. Köyün tarım ve hayvancılıkla geçindiğini ifade eden Üzeyir amca, köyüm çukurda kaldığı için genelde soğuk bir iklim şartına sahip olduğunu, bundan dolayı da meyvenin az yetiştiğini belirtti. Ancak domates, fasulye gibi sebzelerin yetiştirilmesinin yanı sıra hayvancılık yapıldığının belirterek, çevredeki tavuk çiftliklerinin artmasından dolayı çakalların kendi tavuklarını yediğini söyledi.

Köyde ilkokul bulunduğunu söyleyen Üzeyir Baki , nüfuslarının da 300 civarında olduğunu belirtti.

BAKİ, devletin kendilerine verdiği ağaç haklarını sattıklarını, ayrıca mantar topladıklarını ve bazı kişilerin topladıkları mantarları sattığını belirtti.

Verdiğimiz molanın ardından 1100 m. Yüksekliğindeki Aliç Yaylası için tekrar hareket ettik.

Saat 9.00 civarında Aliç yaylasına vardık. Burada Gökhan hocamız ağaçlar hakkında bilgi verdi. Burada Doğu kayını ve sarı çamların yaygın olduğunu belirtti. Ayrıca nemin fazla olmasından dolayı eğrelti otunun fazla olduğunu ifade etti.

Gökhan hocamızın verdiği bilgi sonrası yürüyüş parkurumuza doğru hareket ettik. Yolda Oğuz hocamız etkinlikte kullanmak üzere küçük bitki ve çiçeklerin toplanmasını istedi.

Bir süre sonra mola verdiğimiz ağaçlık bir alanda "Ağacına sarıl" etkinliği yapıldı.

Yasin hocam burada yaptığı konuşmada, doğanın dilini öğrenmek, doğayı doğadan öğrenmek için bu etkinliği yaptıklarını belirtti.

Etkinlikle ilgili söz alan Suat Hoca doğadaki ekolojik reenkarnasyondan bahsetti.

Daha sonra "Ağacına sarıl" etkinliğine geçildi. Katılımcılar kendilerine birer ağaç seçtiler. Onlara sarıldılar. Onlarla sohbet ettiler, dertleştiler. Ağaçlarla vedalaşıp duygularını kâğıda döktüler. Sonrasında katılımcılar çizdikleri resimleri ve yazdıkları şiirleri paylaştılar.

Etkinlik sonrasında tekrar yürüyüşe geçildi. Yürüyüş esnasında bazı katılımcılar kantaron otu, yaban elması, küçük bitki ve çiçekler topladılar.

Gökhan hocamız da yol güzergahı üzerindeki bitkiler hakkında bilgi verdi. Yine Yasin hocamız rastladığımız bir ayı pisliğini göstererek bunun bölgede ayıların varlığına delil olduğundan bahsetti.

Samanlı dağlarının kuzeyinden güneye doğru yapılan yürüyüş toplamda 8700 m. olarak



# OSMANELİNDE DOĞA AMAÇLI EĞİTİM

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

tamamlandı. Yürüyüşün varış noktası Ağlan Göleti'nde toplandı. Bir toplu fotoğraf alındı.

Otobüslere binilerek Osmaneli'ne hareket edildi. Yol üzerinde Çerkeşli gölü görüldü. İçmelerde emanet molası verildi. 10 dakika molanın ardından tekrar Osmaneli'ne hareket edildi.

Osmaneli'nde öğle yemeği yenildi. Alışveriş yapıldı. 16.00 gibi İçmelere hareket edildi.

19.00'a kadar mola verildi. Saat 20.00'de akşam yemeği yenildi.

Akşam yemeğinin ardından eğitim salonuna geçildi.

"Kaplumbağalar dile geldi" adlı sunu Akın Kıraç tarafından sunuldu. Soru - cevapların ardından Akın Kıraç (Ozan Manas) Deniz kaplumbağaları ile ilgili kendi yazmış olduğu bir parçayı seslendirdi.

Daha sonra "Yaban Hayatı Eşleştirme Oyunu"na geçildi. 5 obanın katıldığı yarışma oldukça çekişmeli ve eğlenceli geçti.

Gecenin en anlamlı olayına geçildi. Kokoreç ve çığ köfte partisi.

Ve sonunda Ozan Manas sazıyla Fizelya Fikret de sesiyle katılımcıları coşturdu. Etkinliklerle

dolu harika bir geçirmemizde emeği olan herkese sonsuz teşekkürlerimizle.

**Tarih: 03.07.2018**

07.45 sabah kahvaltısıyla güne başladık. Kahvaltı sonrası İdris hocayla "Doğada istenmeyenle nasıl mücadele edilir" konusunu çimlerde oturarak işledik. Ardından Suat hocayla leğenlerde su taşıma etkinliği yapıldı. Program, Akın hocanın sürüngenler dile geldi dersiyle, Akif hocayla ise böcekleri fark etmek şeklinde devam etti. Akşam yemeğinden sonra ise Drama etkinliği ve doğa oyunları Suat hocayla yapıldı ve gün Akın hocanın sazıyla (Ozan Manas) gün tamamlanmış oldu.

**Tarih: 04.07.2018**

06.00 Arı etkinliği için yola çıktık. Etkinlik sonrası "yöremizde ekolojik problem var mı? Konusunu İdris hocayla işledik. 14.00 gibi Bilecik'e gitmek için yola çıktık. Bilecik'te, Bilecik tarihini, şeyh Edebalı'nın tanıyalım ve türbe ziyareti yaptık. Bilecik'te tüm ekip bir çay molasıyla hoş sohbetlerin ardından dönüş yoluna hareket edildi. Akşam yemeğinin ardından sertifika ve teşekkür belgeleri verildi, canlı müzik eşliğinde gün tamamlanmış oldu.