



# OSMANELİNDE DOĞA AMAÇLI EĞİTİM

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

## KATILIMCI GÜNLÜKLERİ

28 Ağustos - 4 Eylül 2015 Eğitim Dönemi

### YEŞİL OBA

#### 28.08.2015

Saat 10 gibi öğretmen evine vardığımızda bizi bekleyen arkadaşlar, bizi karşılayıp kayıt işlemlerimizi tamamlayıp, odalarımızı eşyalarımızı yerleştirdikten sonra, saat 11 de Necla hanım konuğuna gitmek için yola çıktık. Buradaki ilk etkinliğimiz, yaratıcı drama eşliğinde eğlenerek birbirimizi tanıma fırsatı bulup. Herkes kendine has bir selamlama ve adının baş harfi ile başlayan, doğadan bir lakapla kendini katılımcılara anlatıp, öğle yemeğine geçildi.

Yemekten sonra ipek böcekçiliği yetiştirilmesi hakkında Güngören köyüne Necati amcaya ziyaret edip, burada ipek böcekçiliğinin geçmiş yıllarda her evde ipek böcekçiliği yapılırken, günümüzde Osmaneli ilçesinde sayılı kişilerde olduğunu öğrenmiş olduk. Bahçesinde incir yiyip eğlenceli bir gün geçirip, Necla hanım konağına akşam yemeğine geçtik. Burada Osmaneli Belediye Başkanı, ilçe Kaymakamı ve hakimi protokol ile sohbet ortamında yemeğimizi yiyip bardakta balon tutma etkinliği yaptık. Daha sonra öğretmenevine dönüştük.

#### 29.08.2015

Sabah erken kalkıp öğretmenevinde kahvaltımız ardından, servislere binip tekke tepe seyir terasına gidip. Eğitimimiz Aslı hoca peyzaj konusunda bilgi verip, bulunduğumuz tepeden Osmaneli'nin peyzaj konusunda desenini çıkartmamızı istedi. Obalara ayrılarak gördüğümüz deseni kağıda aktarıp, bununla ilgili sunum yaptık.

Daha sonra tohumdan fidana fidandan ağaca etkinliği için özel bir fidanlığa gittik. Burada Tagi Hoca fidanların türleri ve ağaçlandırmalar, ekolojik problemler ve Türkiye'nin ormancılık konusunda bizleri bilgilendirip, oradan Necla hanım konağına öğle yemeği için geçtik. Yemekten sonra kamp alanına gitmek için hareket edip, 1 saat yolculuğun ardından kamp alanına vardık. Burada Yasin Hocamız kamp alanın neye göre belirlendiği, nasıl çadır kurulması gerektiğini ve bölgenin genel yapısıyla ilgili bilgi verdi. Kamp alanındaki taşları temizledikten sonra çadırlarımızı kurmaya başladık. Ardından yiyecek malzemelerimizi alıp, her güne yetecek şekilde program yapıp akşam yemeği için hazırlıklara başladık.

Yemeğimizi yedikten sonra Medet hocamız günlük hayatımızda karşılaşılabileceğimiz hayat kurtarabilecek ilkyardım ile ilgili çok verimli konular anlattı. Kalp krizi geçiren bir hastanın, nasıl müdahale edileceğini, Uygulamalı olarak anlattı. Şimdiye kadar doğru bildiğimiz, yanlışlıkları farketmemizi sağladı. Daha sonra ümit hocamız gökyüzündeki gördüğümüz, gök cisimleri isimlerini, kutup yıldızını, yaz ayında görebildiğimiz takım yıldızları konusunda bilgi aldık. Ardından teleskopla ayın yüzeyini gözlemlemeyip, ayın yüzeyinin bazı kısımlarının daha açık, bazı kısımlarının daha koyu olmasının sebebinin kroterlerin yaşlarına bağlı olduğu bilgisini edindik. Güzel bir gökyüzü eğitiminin ardından çadırlarımıza uyumaya çekildik.



# OSMANELİNDE DOĞA AMAÇLI EĞİTİM

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

## 30.08.2015

Sabah erken kalkıp dürbünlerimizi alıp seher yürüyüşü , kuş ve doğa gözlemlerimizi gerçekleştirdik. Bu gözlemler esnasında bir çok kuş türüne dürbünlerimizle yakından izleme şansımız oldu . Kanat uzunlukları , tüy renkleri , boyun , gaga yapıları hakkında hocalarımızdan bilgiler aldık . Kuşların yanında bitkilerinde gözlemlediğimiz yürüyüşümüzü kamp alanına dönerek sonlandırdık.

Kahvaltımızı yaptıktan sonra İdris hocamız'ın çevresinde toplandık. Her obadan bir sözcü çıkıp seher yürüyüşü, kuş ve doğa gözleminde gördüklerini paylaştı. Daha sonra Akın Kırış hocamızın Kertenkele ve Yılanlar konulu sunumunu izledik . Bu sunumda kertenkele çeşitleri , yılanların zehirli olan ve olmayan türlerini, zehirli yılanların nasıl anlaşılacağını, zehirli yılanlarla ilgili yapmamız ve yapmamamız gerekenleri öğrendik. Mesela yılanların zehirsiz olanlarının dişlerinin geriye doğru ve testere gibi olduğunu , zehirli yılanların ise önde sivri iki dişi olduğunu öğrendik. Ayrıca yılanın kafa yapısından zehirli olduğunun nasıl anlaşılacağını öğrendik. Yılanın baş ve boyun kısmındaki bariz çıkıntının zehirli olduğunun işareti olduğunu öğrendik.

Verilen kısa bir aradan aradan sonra sabah seher yürüyüşünde topladığımız bitkilerle tişört boyama etkinliğine hazırlık yaparak , Nigar hocamızın boya maddeleri olan ve doğal boya yapımında kullanılan bitki ve böceklerle ilgili sunumunu izledik. Ardından ısınan sularımıza topladığımız bitkilerin ve ek malzemelerin su kazanının içine döküp , tişörtleri kazanın içine koyup boyamaya başladık.

Öğleyin yemek yemek için mola verdik. Ardından Medet hocamızın ilk yardım ile ilgili sunumunu dinledik . Kırık için , akrep sokması için , yılan sokması gibi durumlarda ne yapılması gerektiğini hakkında bilgilendirdi. Daha sonra tahtadan oyunlar oyununu yarışmasına başladık. Bu yarışmada 3. Olduk yarışma takım olarak hareket etme , ritim

duygusu ve koordinasyon üzerine idi. Bu eğlenceli dakikalardan sonra yaban hayatından bazı hayvanları tanımaya sıra geldi. Daha sonra oynayacağımız eşleştirme oyunu için yaban hayatından bazı hayvanları tanıdık. Bunlar keçi, geyik, ayı, sansar, keklük gibi bazı türleri idi. Devamında akşam yemeği hazırlığı başladı. Akşam yemeği de yine başka bir yarıştı. Verilen malzemelerle orman kebabı ve bulgur pilavı , hazırlanmamız istendi . Bu yarışma sonucunda bize yine üçüncülük düştü. Bu hareketli saatlerden sonra, seminer sınıfına geçtik .

Akın hocamız burada deniz Kaplumboğaları ile ilgili harika bir sunum yaparak, bağlama eşliğinde , Caretta Carettaların kendi ağzından yazılmış sözlerin yer aldığı ezgileri dinledik. Arkasından İdris hocamızla türkü ve şarkılardan hayvanların yaşadığı bölgeleri anlayabileceğimizin farkına vardık.

Devamında Suat hocamızın yönetiminde doğaçlama bir tiyatro oyunu oynadık. Bu tiyatrodan yaban hayatı ile ilgili kavramları kullandık . Daha sonra kamp ateşi etrafında şarkılar , türküler söyleyip, çiğ köfte eşliğinde sohbet edip, geceyi sonlandırıp çadırlarımıza yatmaya çekildik.

## 31.08.2015

Sabah erken kalkıp seher yürüyüşüne çıktık. Bu sabahki rehberimiz İdris ve Emin hocalarımızdı. Doğa yürüyüşümüzü dere kenarında yaptık . Güzergahımız üzerinde bildiğimiz ve bilmediğimiz bir çok bitki ve hayvan türleri ile karşılaştık . İlginç , menengiç , sığır kuyruğu , cotinus , yılan yastığı , kokarağaç , peygamber çiçeği , kartopu , güven otu , kuşkonmaz bunlardan bazıları. Ayrıca yol üzerindeki incir ağaçlarından , incir koparıp açlığımızı yatıştırdık . Yürüyüşümüzün ardından kamp alanımıza dönüp kahvaltımızı hazırlamaya koyulduk . Yine keyifle yenen kahvaltıdan sonra hep beraber çadırlarımızı topladık.



# OSMANELİNDE DOĞA AMAÇLI EĞİTİM

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

Ardından İdris hocamız , tesadüfen kamp alanımıza giren bir böceği bizlere tanıttı. Zararlı böceklerle mücadele yollarını anlattı .

Ardından Emin hocamız Türkiye'deki bitki türleri ve çeşitliliği hakkında sunum yaptı . Eğitimin ardından buz gibi karpuzlarımız yedikten sonra Bilecike doğru yola çıktık. Öğretmenevine gelip 3 günlük bir kampın ardından kişisel ihtiyaçlarımızı giderdikten sonra , akşam yemeğimizi yemek üzere etli ekmek yapan bir lokantaya gittik. Arkasından yarım saatlik bir çay molası verip , öğretmenevine döndük. Burada hayvanlarla ilgili bir bilgi yarışması yaptık . Çok eğlenceli ve neşeli geçen bu etkinlikti. Daha sonra , yaş pasta yiyip günü bitirip , uyumaya çekildik.

## 01.09.2015

8:30 da Kahvaltımızı yapıp. Daha sonra iznik yolu üzerinde fay hatlarını inceledik. Alıç yaylasına çıkarken Uludağ Göknarı hakkında bilgi alıp , Alıç Yaylasına çıkış yaptık. Burada Bitki türleri , Hayvan ekolojisi, Kayaların oluşumu hakkında bilgi alıp, öğle yemeğine geçtik. Daha sonra yürüyüşe çıktık. Yürüyüş sırasın da bölgede bulunan ağaçlar hakkında , yaban hayvanları hakkında incelemelerde bulunduk. Hayvan dışkısından hangi türe ait olduğunu tesbit ettik. Göl kenarında mola verip. Araçlara binip dönüş yoluna geçtik. Osmanelinde akşam yemeği yiyip. Öğretmen evine dönüşe geçtik.

## 02.09.2015

Sabah erkenden uyandık. Kahvaltıdan sonra araçlara binip Şeyh Edabali Türbesine gittik . Rehber bölgenin tarihçesinden ve mimari yapısından bahsederek keyifli bir turistik gezi tadı bıraktı damağımızda. Türbenin yanındaki çay bahçesinde çay içip, dinledikten sonra Soğucakpınar köyüne doğru yola çıktık. Köylülerle sohbet edip , sıkıntılarını dinledik.

Öğle yemeği yiyip , suat hocanın ellerinden mis gibi kokan kavunlarımızıda yedikten sonra , sakarya Nehri havzasına gitmek üzere araçlara bindik.

Vardığımız nokta Sakarya nehri kıyısında bir yendi. Ahmet hocamız burada doğadaki su döngüsü ve su türlerinin dünyadaki dağılışı konusunda bizleri bilgilendirdi . Sonrasında arıcılık faaliyetleri hakkında bilgi almak üzere servislere geçtik .

*Arılara Karışmak* adlı etkinliği yapmak üzere özel kıyafetler giyerek kovanların ve kraliçe arının davranışlarını bir bir gözledikten sonra bal yedik.

Osmanelinde Akşam yemeği yedikten sonra , Şeyh Edebalı Türbesinin yanındaki çay bahçesinde gittik. Suat hoca iki masalı anlatan karikatürleri dağıttıktan sonra " Ormanda Susuzluk " temalı bir oyun yazmamızı istedi. Çok keyifli bir drama etkinliği yaptık .

Daha sonra kalacağımız yer olan Bilecik- Öğretmenevine geçtik.

## 03.09.2015

Sabah kahvaltımızı yaptıktan sonra araçlara binip, Harmankaya Tabiat Parkına doğru yola çıktık. Yolda Gölpazarı İlçesinde çay molası verip , ilçedeki halkla sohbet edip , dinledikten sonra Harmankaya Tabiat Parkına doğru hareket ettik.

Tabiat Parkına vardığımızda , bölge hakkında hocalarımızdan bilgi alıp , öğle yemeğine geçtik. Rehberimiz eşliğinde önce Kanyon hakkında bilgi alıp , o sıcak havanın yerine kanyonun serin sularına kendimizi bırakıp , serinleyip , kendi içimizde şakalaşıp , eğlenceli güzel bir yürüyüş yaptık.

Haluk hocamız kanyonun oluşumu, bölgedeki taşlar , mermerler , seramik hakkında bilgi aldık.



# OSMANELİNDE DOĞA AMAÇLI EĞİTİM

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

İdris hocamız yön tayin etmek için kullanılan çubuk dikip gölgesinden yön tayin etme bilgisini verir. Bölgedeki hayvan ekolojisi, bitki türleri hakkında konu anlattı. Muharrem hocamız ise bu arade bir bardak suyun içine kâğıt , toplu iğne , mıktatıs kullanarak kuzeyi yönünü bulma olayını gösterdikten sonra herkesten hepimizin kendi mıknatısını yapmasını istedi.

Bu etkinlikten sonra sözü tekrar İdris hocamız alıp çevre insan etkileşimi, Milli Parkların neye göre yapıldığı, bölgedeki tabiat hakkında konu anlatıp, karşılıklı soru ve cevabın ardından Bileciğe doğru hareket ettik. Akşamda sertifika töreni yapıldıktan sonra , kendi içimizde müzik eşliğinde eğlendik. Daha sonra Bilecik-Öğretmenevine hareket ettik.