






### Ekosistemi Bilinçlendirme Programı

<b>Etkinlik Başlığı</b>	Ekosistemi Bilinçlendirme Programı
<b>Etkinlik Tarihi</b>	30.09.2014-12.06.2015
<b>Etkinlik Yeri</b>	Samsun
<b>Eğitimde Kullanılan Materyaller</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>5.8.sınıf/9.12. sınıf Eğitim CD'ler</li></ul>   <ul style="list-style-type: none"><li>5.8.sınıf/9.12. sınıf Eğitimden El Kılavuzları</li></ul> 



	<ul style="list-style-type: none"><li>• Proje Afişi, </li><li>• “Denizi Yaşatma Kılavuzu-Karadeniz” Proje Broşürü </li></ul>
<p><b>Etkinlik Amacı ve Hedefleri</b></p>	<p>Sıcak Noktaların Bütünleşik Yönetimi ve Karadeniz Ekosisteminin Korunması Projesi için Ekosistem Bilinçlendirme Programı eğitim setleri hazırlanmıştır. Eğitim setlerinin amacı öğrencilerde deniz yaşam bilinci ve farkındalık oluşturmaktır. Eğitim içeriği deniz, ekosistem ve Karadeniz ile ilgili doğrudan bilgi sunmak yerine, denizlerin korunmasının nedenlerine, önemine ve de denizlerin korunması için yapılabileceklere yönelik hazırlanmıştır. Eğitimin özel amacı ise Karadeniz’in sürdürülebilir biçimde korunması bilincinin oluşturulmasıdır. Eğitimin kapsamında ise sorgulamaya dayalı öğrenme yaklaşımı kullanılmıştır.</p>





<b>Hedef Kitle</b>	Ortaokul, Lise Öğretmen ve Öğrencileri ve kamuoyu
<b>Sunumları/Eğitimi Kimlerin Yaptığı</b>	<p>Proje tanıtımı 10 Aralık 2014 tarihinde DenizTemiz Derneği/ TURMEPA Genel Müdür Yardımcısı Mine Gökner tarafından yapılmıştır. Bu tanıtım toplantısına Samsun Vali, Belediye Başkanı, İl Milli Eğitim Müdürü, Çevre Komisyon Başkanı, TURMEPA Koordinatörü Tuncer Üçüncüoğlu ve ilgili öğretmenler katılmışlardır.</p> <p>Proje Eğitici Eğitimleri ise, DenizTemiz Derneği/ TURMEPA Samsun Kıyı ve Deniz İnceleme Merkezi Koordinatörü Okan Gemici ve Proje Asistanı Kadir Pehlivan ve TURMEPA gönüllüleri tarafından gerçekleştirilmiştir. 2014-2015 Eğitim Öğretim yılında Samsun'un 17 ilçesinde Eğitici Eğitimleri gerçekleştirilmiştir.</p>
<b>Kaç kişi katıldı</b>	Tanıtım toplantısına 17 ilçeden 470 öğretmen ve ilgili resmi makamlar katılım göstermişlerdir. (Samsun Büyükşehir Belediye Başkanı, Samsun İl Milli Eğitim Müdürü, TURMEPA Yönetimi ve Personeli, 17 İlçe Yerel Yöneticileri, 10 TURMEPA Gönüllüsü)
<b>Etkinlik Hakkında Genel Bilgi</b>	
<ul style="list-style-type: none"><li>Eylül 2014 tarihinde Eğitim Setinin oluşturulması için Ondokuzmayıs Üniversitesi (OMÜ) Çevre Mühendisliği Bölüm Başkanı Prof. Dr. Yüksel Ardalı, Eğitim Fakültesi/Biyoloji Öğretmenliği Bölüm Başkanı Doç. Dr. Munise Handan Güneş ile ilk görüşmeler yapılmıştır. Görüşmelerde Karadeniz ekosisteminin eğitim setlerinde nasıl ve hangi şekilde yer alması gerektiği başlıkları görüşülmüştür. Karadeniz yöresinin ana karakteri olan Temel karakterinin projenin kahramanı olmasına karar verilmiştir. Bu kahramanın grafik tasarımı yapılmış olup basılı materyal ve eğitim setlerinde kullanılmıştır (poster, afiş, DVD, Karadeniz'i Yaşatma Kılavuzu, Eğitim El Kitabı).</li><li>Projenin eğitim setlerinin oluşturulmasında ve yürütülmesinde OMÜ öğretim üyesi Doç. Dr. Munise Handan Güneş sorumlu akademisyendir. Proje eğitim setinin içerik oluşturulmasında toplantılar her hafta düzenli olarak yapılmıştır. <b>EKOSİSTEM BİLİNÇLENDİRME PROGRAMININ YÖNTEMİ'nde</b> ise karar vericilerde ve genel kamuoyunda Karadeniz ekosistemi hakkında farkındalık düzeyini artırmak amacıyla UNESCO tarafından da kullanılan yedi aşamalı bir model benimsenmiştir. Sosyal değişim için önerilen 7 aşama şunları içermektedir:</li></ul>	





- **Bilme** (Knowledge): Bir problem olduğunu bilme
- **İsteme** (desire): Farklı bir gelecek hayal etme
- **Beceriler** (Skills): Hayal edilen geleceğe ulaşmak için ne yapılacağını bilme
- **İyimserlik** (Optimism): Başarıya inanma ve güvenme
- **Donanım** (Facilitation): alt yapı için kaynak ve destek
- **Uyarılma** (Stimulation): Eylemi başlatan zorlayıcı bir uyaran
- **Pekiştirme** (Reinforcement): Orijinal mesajı veya mesajları pekiştiren düzenli iletişimler

### Kronolojik Çalışma Takvimi (\*\*Süreç TÜBİTAK MAM Onaylıdır)

- 02.11.2014 : Proje Kahramanı grafikleri hazırlandı.
- 06.11.2014 : 5-8 ve 9-12 ci sınıflar için hazırlanan Eğitim Kılavuzlarının taslak çalışması tamamlandı.
- 12.11.2014 : 19 Mayıs Üniversitesi Rektörü (OMÜ) Prof. Dr. Hüseyin Akan'a proje hakkında bilgi verildi. Kamuoyuna duyurusu yapıldı.
- 03.12.2014 : ODTÜ DENİZ BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ tarafınca bilimsel doğrulaması tamamlandı.
- 09.12.2014 : Afiş içerik ve tasarımı tamamlandı.
- 10.12.2014 : Samsun Valisi, Samsun Büyükşehir Belediye Başkanı, İl Milli Eğitim Müdürlüğü ve TURMEPA Genel Müdür Yardımcısı Mine Göknar'ın katıldığı Mavi Karadeniz Eğitim Projesi açılışında "Ekosistem Bilinçlendirme Programı" hazırlık çalışmaları aktarılarak, eğitim setinin Samsun il çapında tüm öğretmenlere ulaştırılacağı paylaşılmış ve kısa film gösterimi ile süreç desteklendi.

### Projenin Ön Bilgilendirmesinin ve Tanıtımının Yapıldığı İlçeler ve Tarihleri

Sıra No	İlçe	Tarih
1	İlkadım	10.12.2014
2	Çarşamba	15.12.2014
3	Atakum	18.12.2014
4	Tekkeköy	22.12.2014
5	Canik	25.12.2014
6	Ayvacık	29.12.2014
7	Alaçam	05.01.2015
8	Bafra	12.01.2015
9	On Dokuz Mayıs	20.01.2015
10	Lâdik	23.02.2015
11	Yakakent	26.02.2015
12	Vezirköprü	02.03.2015
13	Terme	05.03.2015
14	Havza	09.03.2015
15	Asarcık	16.03.2015
16	Konak	20.03.2015
17	Salıpazarı	30.03.2015





- 25.12.2014 : 5-8 ve 9-12 sınıflar için hazırlanan eğitim setlerinin öğretmen kılavuzları tamamlandı.
- 30.12.2014 : Eğitim filmlerinde iyileştirilmeler yapıldı. Setler tamamlandı.
- 31.03.2015 : 5-8 ve 9-12 Ekosistem Bilinçlendirme Programı Eğitim Setleri tamamlandı.
- 01.04 /09. 06. 2015 : Her Salı ve Perşembe günleri proje etkinliği "Samsun Atakum Belediyesi" işbirliğiyle 90 öğrenci ve 110 öğretmen ile "Atık Su Artıma Tesisi" gezisi yapıldı ve tesisin fonksiyonu öğrencilere aktarıldı.
- 05.05.2015 : "Denizi Yaşatma Kılavuzu-Karadeniz" basımı tamamlandı. Kılavuzlar tüm ilgili okullara kargo ile ulaştırıldı.
- 18.05.2015 : Ekosistem Bilinçlendirme Programı Eğitim DVD'leri çoğaltıldı. İl Milli Eğitim Müdürlüğü ile yapılan protokol kapsamında 2014-2015 eğitim döneminde Samsun'un 17 ilçesinde DenizTemiz Derneği/TURMEPA Samsun Kıyı Ve İnceleme Merkezi tarafından verilen eğitici eğitimlerine katılan ve proje hakkında ön bilgilendirme alan 470 öğretmene kargo ile ulaştırıldı.
- 23.05.2015 : Sinop ilinde ve Sinop Üniversitesi gönüllüleri ile, Samsun Atakum sahilinde de 19 Mayıs Üniversitesi gönüllüleri katılımı ve Denizevleri Ortaokulu öğrencileri ile Kıyı Temizleme etkinliği düzenlendi.
  - Sinop'da gerçekleştirilen etkinliğe 50 öğrenci katıldı. 4 saatte 160 kg katı atık toplandı.
  - Samsun'da ise 40 öğrenci ile 2 saatte 90 kg katı atık toplandı.
  - Bu proje etkinliği ile toplam 6 saatte 200 kg katı atık toplayarak öğrenciler Karadeniz'in sürdürülebilirliği bilincine vardılar.
- 25.05.2015 : Öğretmenler 17 ilçede 10.359 öğrenciye ulaştı. Samsun'un Merkez ve Alaçam İlçelerinde (2 ilçe) ise 1700 öğrenciye ulaşıldı.

#### Toplam Proje katılımı

**12.059 öğrenci,**

**Etkinliklere katılan 180 öğrenci ve 110 öğretmen;**

**Eğitici Eğitimi alan 470 öğretmendir.**











