

**Dünyaca ünlü permakültür tasarımcısı ve eğitmeni**

**MAX O. LINDEGGER**  
ile

## **PERMAKÜLTÜR ÇALIŞTAYI** **12-19 Haziran 2010**

*Sizleri, Dünyanın en iyi permakültür tasarımcılarından biriyle,  
Türkiye Permakültür Enstitüsü'nde,  
Permakültürü tanımaya, öğrenmeye, deneyimlemeye ve yaşamaya  
çağırıyoruz!*



### **Permakültür Nedir?**

Permakültür doğal sistemleri örnek alan bir tasarım bilimidir. Bill Mollison, David Holmgren ve çalışma arkadaşları tarafından 1970'li yıllarda geliştirilmiştir. Temelleri doğayı gözleme dayanır ve yaşam alanlarını doğal ekosistemler gibi tutarlı, dengeli ve dirençli olacak şekilde tasarlamamıza yardımcı olur. İnsanları, hayvanları ve doğayı aynı anda destekleyerek sağlıklı ve bereketli yerleşkeler yaratılmasını sağlar. Permakültür, doğaya aykırı olmak yerine onunla birlikte çalışma, düşüncesizce hareket etmek yerine uzun süreli, özenli gözlem yapma, tek bir ürünün peşinde koşmaktansa sistemlerin tüm işlevlerini görme ve kendi evrimine izin verme felsefesidir.

İçinde yaşadığımız sistemlerle ilişkilerimizi yeniden tanımlayabilir miyiz? İhtiyaçlarımızı yaşadığımız yerlerdeki kaynaklardan karşılayabilir miyiz? Suyumuza nasıl sahip çıkar, çoğaltır, temizleriz? Atıklarımızı nasıl kaynağa dönüştürürüz? Nasıl sürdürülebilir ve doğayla uyumlu tarım yapabiliriz? Yaşamlarımızı nasıl çoğaltıp zenginleştirebiliriz? Permakültür Eğitimi ile bu sorulara ve daha fazlasına cevap arayacağız.

### **Programın İçeriği:**

- Permakültür tasarım ilkeleri ve etiği
- Araziyi okumak, gözlem ve tasarım yapmak
- Su: Temel ilkeler, baraj ve gölet yapımı, sulama, su hasadı ve muhafazası
- Toprak: Toprak nedir? Toprağı beslemek, geliştirmek, uygulamalı kompost yapımı, malç ve baklagiller
- Bahçe teknikleri, zararlı kontrolü, malç bahçeleri
- Gıda ormanı uygulaması ve meyve bahçeleri
- Permakültür sisteminde hayvanlar
- Permakültürün davranışsal boyutu



- Kentsel konular, görünmez yapılar
- Enerji üretmek ve enerji verimliliği
- Kaynakların kullanımı ve atıkların kaynak olarak değerlendirilmesi
- Sağlıklı yapılar: İlkeleri, kirleticilerle mücadele, malzemeler
- Permakültür Tasarımcısının Kontrol Listesi
- Karar verme süreçleri, yetkililerle çalışma, küçük işyeri kurmak
- Sürdürülebilir sistemlere kapsamlı bir örnek: Crystal Waters Ekoköyü
- Sohbetler: Marmariç Deneyimi, Küresel Ekoköyler Ağı (GEN), dünyadan ekoköy ve sürdürülebilir yaşam örnekleri, alternatif eğitim, bütüncül sağlık, yerel ekonomiler ve alternatif ticaret sistemleri, ekolojik ayakizi analizi, katılımcıların katkıları.

***Yukarıda belirtilen konuların yanında, katılımcıların ihtiyaçlarına ve zamana bağlı olarak, yeni başlıklar eklenebilir veya bazı konular daha detaylı incelenebilir.***

**Eğitmenler:** Max Lindegger ve Türkiye Permakültür Araştırma Enstitüsü ekibi



Max Lindegger dünyaca tanınan sürdürülebilir sistem ve ekolojik yerleşke tasarımcısıdır. Sürdürülebilir sistemler konusunda aranan ve saygı duyulan bir eğitmendir. Sürdürülebilir yaşamın zorluğuna karşın uygulanabilir, işler çözümler tasarlama ve uygulama konusunda 30 yıllık deneyimi vardır ve bu alanda liderlik etmiştir. Çevre, ekoloji, sürdürülebilirlik, permakültür ve ekolojik köy tasarımı konusunda danışmanlık yapmaktadır ve birçok uluslararası sempozyum ve konferansta dersler vermiştir.

Max, Küresel Ekoköyler Ağı (GEN)-Asya ve Okyanusya'nın kurucusu ve yöneticisidir. Son 15 yıldır, ekoköy hareketinde etkin olarak yer almış, önderlik etmiştir. Birleşmiş Milletler onaylı Ekoköy Tasarım Eğitimi (Ecovillage Design Education-EDE) müfredatının geliştirilmesinde yer almıştır ve eğitmenliğini yapmaktadır.

Max Lindegger'in tasarım felsefesinin esas ilkesi şudur: Sürdürülebilir sistemler teknolojinin getirdiği yeniliklerden faydalanmakla beraber her şeyden önce buldukları çevreye uymalıdır. Bu sebeple, yerel kültüre ve alışkanlıklara, yerel kaynakları kullanmaya, yerel halka ve bölgeye fayda sağlamaya büyük önem verir. Yaptığı tasarımlar, içinde bulunduğu çevreye çok duyarlıdır. Bu da uzun vadede projelere başarı sağlar.

Max'ın tasarladığı ve kurulmasında liderlik ettiği Avustralya'daki Kristal Sular Ekoköyü, Birleşmiş Milletler İnsan Yerleşimleri Merkezi (UN Habitat Best Practice) tarafından En İyi Uygulama Örneği olarak gösterilmiştir. Max, bugüne kadar Güney Afrika, Sri Lanka, Fiji, Brezilya, Meksika, Portekiz, Avustralya ve Yeni Zelanda'da eğitimler vermiş ve sayısız projeye danışmanlık yapmıştır. Türkiye'de, 1997 yılında Mete Hacaloğlu tarafından düzenlenen ilk permakültür çalıştayında da eğitmenlik yapmıştır. Yayınları arasında, The Best of Permaculture (Nascimanere) kitabı da vardır. Ayrıca International Permaculture Journal'ın editörlerinden biridir.

Yaşamını sürdürdüğü Kristal Sular Ekoköyünde Ekolojik Çözümler (Ecological Solutions) adlı bir şirket yönetmektedir. Max, sürdürülebilir topluluklar geliştirmek konusundaki üstün başarıları sebebiyle Avustralya Başbakanı Yüzüncüyıl madalyası ile şereflendirilmiştir. Sürdürülebilir Tarım konusundaki başarıları sebebiyle de 2004 yılında Sunshine Coast Environmental Council Ödülü'nü kazanmıştır. Daha fazla bilgi için: <http://www.ecologicalsolutions.com.au>, <http://crystalwaters.org.au>, <http://ecovillageresearchgroup.com.au/>

## Organizasyon Komitesi ve Yerel Eğitmenler:



**Mustafa F. Bakır:** Mimar. 1994'te tanıştığı permakültürle daha yoğun çalışmak için 2007 yılında Bill Mollison ve Geoff Lawton'ın Tazmanya'da verdikleri Permaculture Practical Certificate – Permakültür Uygulama Sertifikası ve 2008 yılında Bill Mollison ve Geoff Lawton'ın Melbourne Üniversitesi'nde düzenledikleri Permaculture Design Certificate – Permakültür Tasarım Sertifikası kurslarına katıldı. 2009 yılında Avustralya Permakültür Araştırma Enstitüsü'nde yaptığı iki aylık staj döneminde PEAWT (Permaculture Aid Worker Training – Permakültür Projesi Çalışanı Eğitimi) ve PDC Teacher Training (PDC Eđitmen Eğitimi) eğitimlerini de tamamladı. Mayıs ayında faaliyete geçecek olan Türkiye Permakültür Araştırma Enstitüsü'nün kurucusu ve yöneticisidir. 2011 yılının başında dilimizde yayınlanacak, 72 saatlik Permakültür Tasarım Sertifikası kursunun da müfredatını oluşturan, Bill Mollison'ın "Permaculture: A Designers' Manual" (Permakültür: Bir Tasarım Kılavuzu) adlı kitabının çevirisini yürütmektedir. Yurtiçinde 3, yurtdışında 1 projeye permakültür danışmanlığı yapmaktadır. Marmariç'te çalışır ve yaşar.



**Mete Hacaloğlu:** Mete Hacaloğlu 20 yıla yakın bir zamandır Türkiye'de dayanışmacı ve ekolojik temellere oturan, sürdürülebilir insan yerleşimlerinin kurulması doğrultusunda çalışmalar yapmaktadır. Türkiye'deki ilk ekolojik köy girişimi olan Hocamköy hareketinin kurucuları arasında yer almıştır. Büyük şehirlerde kurulan ilk organik gıda dükkânını açmış ve sadece iç piyasaya çalışan ilk organik gıda üretim ve pazarlama şirketini kurmuştur. Ekolojik tasarım ve permakültür ile ilgili çeşitli eğitimleri Harman Ekolojik Yaşam Merkezi bünyesinde düzenlemiştir. Başta, Küresel Ekoköyler Ağı Yönetim Kurulu olmak üzere ulusal ve uluslararası STKlarda görev almıştır. On yıldır yürüttüğü danışmanlık hizmetleri kapsamında bir çok ekolojik yaşam temelli ticari ve sosyal projenin tasarlanıp, uygulanmasını üstlenmiştir. Halen, İzmir Güzelbahçe'de organik süt hayvancılığı yapmakta, İzmir Toplum Destekli Tarım Projesini yürütmekte, ekolojik inşaat ve sürdürülebilir yaşam ile ilgili tasarım ve danışmanlık hizmeti veren iki yapı yönetmekte ve ailesi ile birlikte hayallerini gerçekleştirmek için düşünmektedir. Marmariç eko-yerleşim girişiminin bir parçası olarak, yerleşkenin inşaat işlerini koordine etmektedir.



**Deniz Dinçel:** Biyolog, eğitmen. Buđday Ekolojik Yaşamı Destekleme Derneği'nde çalışırken, ekolojik yaşam bilgisini derinleştirmek için gittiği İskoçya'daki Findhorn Ekoköyünde iki sene kalmış ve çok çeşitli eğitimlere katılmıştır. Findhorn Ekoköyünün Ekolojik Ayakizi Analizi çalışmasında proje koordinatörlüğü yapmıştır. İngiltere, İtalya, Almanya, Danimarka, İzlanda, Finlandiya, Tayland ve Macaristan'daki ekoköyleri ziyaret etmiştir. Son dört senedir, Türkiye'de düzenlenen Uluslararası Sürdürülebilir Yaşam Çalıştaylarının (EDE) organizasyonunu üstlenmekte ve eğitmenlik yapmaktadır. 2008 yılından beri Küresel Ekoköyler Ağı-Avrupa'nın Yönetim Kurulu'ndadır. Sürdürülebilirliđin, ekolojik ve ekonomik boyutlarının yanında, sosyal ve kişisel boyutlarıyla da ilgilenmektedir.



**Erkan Buđday:** Bođaziçi Üniversitesi Tarih Bölümü mezunudur. 2008 yılında Bill Mollison ve Geoff Lawton'ın Melbourne Üniversitesi'nde düzenledikleri PDC (Permaculture Design Certificate – Permakültür Tasarım Sertifikası) kursuna katılmıştır. Marmariç Ekolojik Yaşam Derneği'nin Yönetim Kurulu Başkanıdır. Bill Mollison'ın "Permaculture: A Designers' Manual" (Permakültür: Bir Tasarım Kılavuzu) kitabının çeviri ekibinde yer alır. Türkiye Permakültür Araştırma Enstitüsü eğitmenidir. Marmariç'te çalışır ve yaşar.

### **Kimler katılabilir:**

Sürdürülebilir yaşam konusunda çalışanlar, ekoköy ve topluluk girişimcileri, çevre mühendisleri, ziraat mühendisleri, çiftçiler, şehir ve bölge planlamacıları, tasarımcılar, öğrenciler, eğitimciler, yerel yöneticiler, sivil toplum kuruluşu çalışanları, dünya için ne yapabileceğini merak eden ve konuya ilgi duyan herkes.

**Çalıştay Mekânı:** Türkiye Permakültür Araştırma Enstitüsü, Marmariç ve CanSU Organik Süt Hayvancılığı Çiftliği



Marmariç Permakültür'ün hedefi, İzmir'in Bayındır ilçesinin Dernekli köyüne bağlı 20 sene önce terk edilmiş Mersinli Mevkiinde, Permakültür esaslarına dayanan, örnek sürdürülebilir bir yerleşim kurmak ve bu süreçte kazanılan deneyimleri paylaşmaktır. Bu çabayı bir tüzel kişilikle desteklemek, kişiler, resmi ve özel kurum ve kuruluşlarla gerekli irtibatı kurmak ve işbirliği sağlamak üzere, 2005 yılında Marmariç Ekolojik Yaşam Derneği kurulmuştur. Marmariç bugünlerde Türkiye Permakültür Araştırma Enstitüsü'ne de ev sahipliği yapmaktadır,

ve 2009 yılından beri, permakültür uygulamalarını sürdürmektedir. Katılımcılar, bu eğitimde Marmariç yerleşkesinde yapılan permakültür uygulamalarını yerinde görme ve deneyimleme imkânına da sahip olacaktır. <http://marmaric.org>

CanSU Organik Süt Hayvancılığı Çiftliği, Türkiye'de organik hayvancılık esaslarına göre kurulmuş birkaç çiftlikten biridir. Yüksek kalitede üretilen sütünün yanında, geleneksel ve ekolojik değerleri de bünyesinde koruyan bir çiftliktir. Bünyesindeki birçok yapıda yöresel taş mimarisi kullanılmıştır. Çiftlik yağmur sularını toplayarak değerlendirmektedir. Çiftlik bünyesinde sürdürülebilir yaşam ile ilgili bir eğitim binası, deneme bahçesi ve destek üniteleri yer almaktadır.



**Çalıştayın Dili:** İngilizce. Türkçe çeviri yapılacaktır.

**Çalışmaya katkı payı:** Üç farklı miktar belirlenmiştir: 375 TL, 500 TL ve 600 TL. Çalıştayın katkı payı, farklı gelir grubundaki kişilere eşit katılım imkânı sağlayabilmek için değişken ölçek (sliding scale) sistemi kullanılarak tespit edilmiştir. Bu sistemde kişiler maddi durumlarına göre belirtilen katkı miktarlarından birini seçerler ve bu yolla gelir seviyesi yüksek olan katılımcılar, gelir seviyesi düşük katılımcılara destek olur. Katılım için başvurunuzu yaparken lütfen, maddi durumunuzu göz önünde bulundurarak, yukarıda belirtilen katkı miktarlarından birini seçiniz. Ödenilen ücrete, öğle ve akşam yemekleri dahil, konaklama ve sabah kahvaltıları dahil değildir.

### **Konaklama Seçenekleri:**

- Bayındır Öğretmenevi- günlük kişi başı 24 YTL. Bu ücrete kahvaltı dahildir.
- Çadırla Marmariç Ekoyerleşkesinde konaklama günlük: 10 TL. Bu ücrete kahvaltı dahildir. Çadırda konaklamak isteyen katılımcıların çadır ve uyku tulumlarını kendileri getirmeleri gerekmektedir.

**Başvurular için:** [surdurulebilir@gmail.com](mailto:surdurulebilir@gmail.com) adresine e-posta atarak başvuru formu alabilir, ve başvurunuzu **en geç 21 Mayıs 2010 tarihine** kadar aynı adrese e-posta yoluyla yapabilirsiniz. Katılım 40 kişiyle sınırlıdır.

**Çalıştayın sonunda katılımcılara, katılım belgesi verilecektir.**