

YA SİZ?

ÇÖZÜMÜN PARÇASI OLMAK SİZİN ELİNİZDE!

Küresel iklim değişikliğinin geri dönülemez boyutlara ulaşmasının engellenebilmesi için hala şansımız var. Birleşmiş Milletler İklim Değişikliği Çerçeve Sözleşmesi ve Paris Anlaşması bu amaçla kurgulandı ve uygulanıyor. Gerçekçi ve kalıcı çözümler için, gelişmiş ülkelerin önümüzdeki birkaç on yıl içinde sera gazı salımlarını 1990 yılı düzeyinin en az %50 altına çekmesi gerekiyor. Gelişmekte olan ülkelerin ise kalkınma çabalarında diğer ülkelerin hatalarından ders alması ve aynılarını tekrarlamamaları gerekiyor. Birey ve toplum olarak bugünden hayata geçirebileceğimiz küçük veya önemsiz görünen çabalarımızla hem bizler hem de gelecek kuşaklar için küresel ölçekte büyük farklar yaratabiliriz.

Enerjiyi tüketmeyin, kullanın.

Hem ekonomi hem de iklim için doğrusu enerjiyi çok değil, verimli kullanmaktır. Evinizin ve iş yerinizin aydınlatma ve ısınma ihtiyaçlarını tasarruflu ürün ve teknolojilerle karşılayıp, masraflarınızı ve salımlarınızı azaltabilirsiniz. Yenilenebilir kaynakları ısı ve elektrik elde etmek için kullanabilirsiniz.

Araçları değil, insanları ve yükleri taşıyın.

Hızlı, güvenli, ekonomik ve çevre dostu olmaları nedeniyle toplu taşımacılık sistemleri artık daha da önem kazanıyor. Kent içi ulaşımında kısa mesafelerde yürümeyi ya da bisiklete binmeyi de deneyebilirsiniz.

Çevre dostu sanayi ürünlerini tercih edin.

Endüstriyel sera gazları, fosil yakıt tüketiminden bile daha büyük etkiler yaratabiliyor. Temiz teknolojilerle bu gazların kullanımından vazgeçmek mümkün.

Çevre dostu tarım ürün ve uygulamalarını tercih edin.

Organik tarım teknikleriyle hem sağlıklı ürünler tüketebilir hem de tarım ve hayvancılıktan kaynaklanan sera gazlarının salımlarını azaltabilirsiniz.

Atıklarınız çöp değil, geri kazanın ve yeniden kullanın.

Atıklar, iklim değişikliğini tetikleyen metan salımlarının en büyük kaynakları arasında yer alır. Öncelikle günlük hayatınızda oluşturduğunuz atık miktarını azaltabilirsiniz. Cam, kağıt, plastik gibi atıklar ayrıştırılarak geri dönüştürülebilir, organik atıklar kompost yöntemi ile geri kazanılabilir. Tarımsal atıklar da ayrıştırılarak, organik gübre veya enerji üretimi amaçlı olarak değerlendirilebilir.

Orman alanlarınızı koruyun, genişletin.

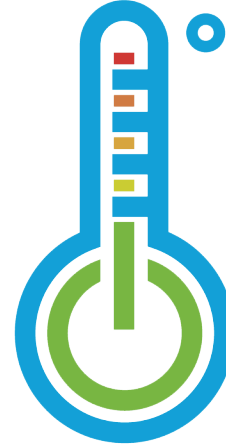
Ormanlar dünyanın akciğerleridir. Ormansızlaşmayı engellemenin yanında ilkbahar ve sonbaharda tekniğine uygun olarak gerçekleştirilen ağaçlandırma etkinliklerine katılabilirsiniz.

Mevcut genel enerji, ulaştırma, sanayi, tarım, atık, ormancılık politikaları ile ilgili bilginizi arttırın, sorgulayın, çevrenizle paylaşın, ulusal ve uluslararası çabalara katılın.



Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

Denizli İklim Değişikliği Eylem Planı Hazırlanması Çalışması



İKLİM HAREKETİ İÇİN DEĞİŞİME GÜÇ VER



İKLİMLER DEĞİŞİYOR!

- Ortak mirasımız; “Karbon Uygarlığı”**
Milyonlarca yıllık doğal süreçlerle oluşan karbon kaynaklarımızı, sonuçlarını düşünmeden, çok hızlı bir şekilde tüketiyoruz. Son 125 yılda 1 trilyon varil petrol tüketildi, 1990-2015 yılları arasında Güney Afrika yüzölçümü büyüklüğünde orman arazisi varlığı azaldı.
- Dünyanın battaniyesi Kalınlaştı**
Sera gazları, dünyanın ortalama sıcaklığının yaklaşık 15°C düzeyinde kalmasını sağlar. Ama fosil yakıtların tüketilmesi ve endüstriyel süreçler sonucunda, sera gazı salımları küresel ölçekte arttı. Atmosferdeki karbondioksit (CO₂) yoğunluğu 2018 yılında rekor seviyeye yükseldi. Türkiye'nin de sera gazı salımları 1990 - 2016 yılları arasında %135 artarken, elektrik enerjisi üretimi %29, ulaşım sektörü ise %16'lık paya sahip.
- Dünyanın ateşi Yükseldi**
Dünyanın en sıcak yılları geçtiğimiz üç yıl oldu; 2015, 2016 ve 2017. Son 150 yılda küresel ortalama sıcaklık 1°C arttı. Önlem alınmazsa, 21. yüzyılın sonunda sıcaklık artışının 3 ile 6°C arasında olması bekleniyor. Son 50 milyon yılda, bu kadar kısa süre içerisinde bu kadar büyük bir sıcaklık artışı görülmedi. Son 150 yıldaki en sıcak 18 yılın 17'si 2001 yılından sonra yaşandı.
- Bu kadar sıcaklık artışı bile Dünyanın Dengesini Bozdu**
Artan sera etkisi ile oluşan sıcaklık artışı iklim sisteminin bileşenlerindeki dengeyi bozuyor. 1970'ten günümüze kadar eriyerek yok olan kutuplardaki buzul alanı Türkiye'nin yüzölçümünün 1,5 katı. Son yüzyılda görülen deniz seviyesindeki yükselme oranı en hızlı düzeye ulaştı. Oluşan CO₂ gazının yarısından fazlasını tutan okyanuslar daha asidik hale geldi. Bu değişimler ekosistemlerin ve canlıların doğal yayılımlarını da değiştirerek varlıklarını tehdit ediyor.
- Felaketler herkesin başına gelebilir, Sizin de**
Artık daha fazla sıcak hava dalgası, sel, fırtına, orman yangını ve kuraklık olaylarıyla karşılaşacağız. Aşırı iklim olayları ve etkileri, hazırlıksız olan kırılgan ülkelerde daha fazla hissedilecek. Son yıllarda iklim kaynaklı olaylardan dünya çapında her yıl etkilenen insan sayısı iyimser tahminlerde bile 300 milyona ulaşmış durumda. Ülkemiz bu etkilerin en fazla görüleceği Akdeniz havzasında yer alıyor. Türkiye'de yıllık ortalama 400 olarak kaydedilen sel, dolu, kuraklık, sıcak hava dalgası gibi aşırı iklim olaylarının sayısı, 2016 yılında 1313 olarak raporlandı.
- Beterin beteri; Yeni Buzul Çağı**
Bilim insanlarına göre felaket senaryoları arasında; artan sıcaklıkların Sibirya buzulları altındaki binlerce ton sera gazını serbest bırakmasıyla küresel ısınmanın kontrolden çıkması, eriyen buzulların ise okyanuslardaki su akıntılarını yavaşlatarak ya da durdurarak Kuzey yarım kürenin ani bir buzul çağına girmesi yer alıyor.

Bu broşür Avrupa Birliği'nin yardımıyla hazırlanmıştır.
Bu broşürün içeriğinden yalnızca Denizli Büyükşehir Belediyesi sorumlu olup, herhangi bir şekilde AB'nin görüşlerini yansıttığı şeklinde yorumlanamaz.

İklim Değişikliğiyle Mücadele

Küresel nüfusun %70'inden ve sera gazı salımlarının %80'inden sorumlu olan kentler, iklim değişikliği ile mücadelede önemli bir yer tutar. Yerel yönetimler, temel yetki ve sorumluluk alanlarından olan kentsel planlama, ulaşım, binalar ve atık konularında önemli mücadele araçlarına sahiptir.

Azaltım

İklim değişikliğine neden olan insan kaynaklı sera gazlarının kontrol altına alınması, azaltılması ve tutulmasına yönelik önlemler.

Uyum

İklim değişikliğinin etkileri (riskleri) ile mücadele etmek ve bu etkilerin doğru bir şekilde yönetilebilmesi için stratejilerin güçlendirilmesi, geliştirilmesi ve uygulanması.

Finansman

İklim değişikliğiyle mücadele sürecinde yapılacak yatırımlar için finansman ihtiyacının çözülmesi.

İklim Değişikliği Eylem Planı (İDEP):

İDEP iklim değişikliği ile mücadelede azaltım ve uyuma ilişkin çerçeveyi ortaya koyan plandır. İDEP, sera gazı salımlarının azaltılmasına ve uyuma yönelik eylemleri belirler. Kent ölçeğinde hazırlanan İDEP, düşük karbonlu ve iklim değişikliğinin etkilerine karşı dayanıklı şehir hedefine ulaşılmasına katkı sunar. Yerel yönetimler tarafından hazırlanan İDEP'ler, küresel iklim değişikliğine yönelik gösterilen çabaları da destekler.

İklim Değişikliği Alanında Ortak Çabaların Desteklenmesi (İklimİN) Projesi, Türkiye'de kamu farkındalığını ve paydaş kapasitesini arttırmak suretiyle Avrupa Birliği iklim politikası ve mevzuatına kademeli olarak uyum sağlanmasını amaçlıyor. Denizli Büyükşehir Belediyesi tarafından yürütülen **İklim Hareketi için Değişime Güç Ver Projesi,** İklimİN Projesi kapsamında Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse ediliyor.

www.iklimin.org

Denizli Büyükşehir Belediyesi İklim Değişikliği Eylem Planı

İklim Hareketi için Değişime Güç Ver Projesi kapsamında; REC Türkiye tarafından Denizli İklim Değişikliği Eylem Planı hazırlanacaktır. Bu çalışmaya yönelik; belediye personelinin teknik kapasitesinin geliştirilmesi için eğitimler düzenlenecek ve halkın farkındalık düzeyini yükseltme çalışmaları gibi faaliyetler gerçekleştirilecektir.

Genel Amaç

Küresel iklim değişikliğiyle mücadele için yürütülen ulusal çabalara Denizli olarak yerel düzeyde katkı sağlamak.

Proje'nin Özel Hedefi

Denizli'nin, hazırlanacak iklim değişikliği eylem planının hayata geçirilmesiyle iklim değişikliğine "Direnci" hale gelmesi ve sera gazı salım azaltım hedefiyle "İklim Dostu" olması.

Proje Sonuçları

Sonuç 1 Denizli Sera Gazı Envanteri

Sonuç 2 Denizli İklim Değişikliği Eylem Planı

Sonuç 3 Uluslararası Finansal Kaynaklara Erişimin Kolaylaşması

Küresel ölçekte şehir yönetimleri, iklim değişikliğiyle mücadeleye önyak oluyorlar. Türkiye'de ise 30 Büyükşehir Belediyesinden sadece 4 tanesinin sera gazı azaltım eylem planı ve hedefi, sadece 1 tanesinin de iklim değişikliği uyum eylem planı var. Denizli Büyükşehir Belediyesi bu proje ile Türkiye'nin öncü belediyelerden biri olacak.

Proje Sekreteryası



iklim@denizli.bel.tr



iklimDenizli



BÖLGESEL ÇEVRE MERKEZİ
REC Türkiye

İşbirliği, Bilgi Paylaşımı ve Ortak Kararlar için

REC Türkiye, siyasi görüşlerden ve çıkar gruplarından bağımsız, kâr amacı gütmeyen uluslararası bir kuruluş olan Orta ve Doğu Avrupa için Bölgesel Çevre Merkezi'nin (REC) Türkiye'deki temsilcisidir. 15 yıldır Türkiye'de faaliyet gösteren REC Türkiye, Türkiye'nin çevre konusundaki hukuki, kurumsal, teknik ve yatırım kapasitesini güçlendirmeyi; böylelikle Avrupa Birliği Çevre Müktesebatının etkin ve hızlı bir şekilde uygulanmasını sağlamayı hedefler.

Bu amaç doğrultusunda, farklı finansal kaynaklar kullanarak yürütmekte olduğumuz çalışmalarla, hükümetler, kamu yönetimi, sivil toplum kuruluşları, özel sektör ve diğer tüm paydaşlar arasında işbirliği, bilgi paylaşımı ve ortak karar alma süreçlerini güçlendirmek için çalışır.

REC Türkiye, uluslararası ve ulusal düzeyde çok sayıda projeyi hayata geçirmiş, özellikle iklim değişikliği konusunda kanıtlanmış bir tecrübeye sahiptir. Denizli Büyükşehir Belediyesi'nin yürütücü olduğu, İklim Hareketi için Değişime Güç Ver Projesi kapsamında; Denizli iklim değişikliği eylem planının hazırlanması, bu planın kamuoyuna sunulacağı iklim değişikliği konusunda bir konferansın düzenlenmesi, belediye personelinin teknik kapasitesinin geliştirilmesine yönelik eğitim ve farkındalık çalışmaları REC Türkiye tarafından yürütülecektir.

www.rec.org.tr - info@rec.org.tr

