9-Atık yağ, plastik ve lastik yakmayın.
Yok etmek veya ısınmak için yakacağınız atık yağ, lastik veya plastik çıkartacağı gazlar nedeniyle ciddi kirlenme yaratırlar. Yakmayın, bilgilendirin, yaktırmayın.

10- En az sentetik tarım-bitki ilacı kullanın.
Bahçenizde, tarlanızda kullandığınız ilaçların yer altı sularını kirletme düzeyi inanılmaz! Olabilecek en az sentetik ilaç kullanın, tabii ilaç ve koruyucuları tercih edin.

11-Çöplerinizi oldukları gibi atmayın.
Çöpleri metal, kağıt, cam olarak ayırın, bunlar geri dönüştürülür ve enerji kaynak tasarrufu sağlar. Sebze-meyve-yemek artıklarınızı ise bahçenizde bir köşede toprağa gömün ve tabii gübre elde edin. Böylelikle metan gazının oluşmasını önlemiş olursunun ve bitkileriniz için bedava gübreniz olur.

İklim değişikliğinin ülkemizde neden olabileceği çevresel ve sosyo-ekonomik sorunlar

İklim kuşaklarının kuzeye kayması sonucu Türkiye, daha sıcak ve kurak iklim koşullarının etkisinde kalabilecektir.
Türkiye'nin mevcut su kaynakları sorununa yeni sorunlar eklenecek, içme ve kullanma suyunda büyük sıkıntılar yaşama ihtimaliye karşılaşacaktır.

Tarımsal üretim potansiyeli değişebilecektir. (Bu değişiklik bölgesel ve mevsimsel farklılıklarla birlikte, türlere göre bir artış yada azalış biçiminde olabilir).

Karasal ekosistemler ve tarımsal üretim sistemleri, zararlılardaki ve hastalıklardaki artıştan zarar görebilecektir.

Sıcaklıktaki artış insan ve hayvan sağlığı üzerinde olumsuz etkileri önemli sorunlar oluşturacaktır.

Mevsimlik kar ve kalıcı kar-buz örtüsünün kapladığı alanlarda, erimelere bağlı olarak kar çığları, sel ve taşkın olaylarında artış olabilecektir.

Denizlerimizde sıcaklık artışlarıyla oluşacak değişmeler, deniz ekosistemleri üzerinde olumsuz etkiler yaratacak, deniz ürünleri azalacaktır. Şüphesiz küresel iklimde görülebilecek bir değişiklik, Türkiye'nin değişik bölgelerini farklı biçimde etkileyecektir.

Türkiye'nin özellikle çölleşme tehdidi altındaki yarı kurak ve yarı nemli özelliğe sahip; İç Anadolu, Güneydoğu Anadolu, Ege ve Akdeniz bölgelerinde tarım, ormancılık ve su kaynakları açısından daha olumsuz sonuçlar görülecektir.

Bu yayın Avrupa Birliği'nin yardımıyla hazırlanmıştır. Bu yayının içeriğinden yalnızca Yüreğir Belediyesi sorumlu olup, herhangi bir şekilde AB'nin görüşlerini yansıttığı şeklinde yorumlanamaz.

Bu proje Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti Tarafından finanse edilmektedir.

Türkiye'de İklim Değişikliği Alanında Kapasite Geliştirme Hibe Programı

"Yüreğir İlçesi İklim Değişikliğine Hazırlanıyor" Projesi

T.C. ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI

İklim Değişikliği Hakkında Bilinmesi Gerekenler

1. Dünya Isınıyor .

2016 yılında yaşanan sıcaklıklar, 2015 yılında kırılan rekorları aştı. Binlerce meteoroloji istasyonu, şamandıra ve gemi tarafından yapılan ölçümlerden elde edilen geçen yılın küresel yüzey sıcaklıkları, 20. yüzyıl ortalamasından 0,94 derece daha yüksekti.

2. Nedeni Biziz! .

Bir süreliğine Büyük Okyanus'tan sıcaklık salan El Niño da geçen yılın rekorunda etkiliydi. Ancak yarım yüzyıllık ısınma eğilimini açıklayacak doğal nedenler yok. Güneşin 11 yıllık enerji döngüsü iniş–çıkışlar gösteriyor; yanardağ patlamaları arada bir gezegenimizi soğutuyor. Salımına yol açtığımız sera gazlarıysa, ısıyı Dünya yüzeyinde hapseden bir örtü oluşturuyor.

3. Eminiz! .

On uzmandan dokuzu aynı görüşte: Karbon salımı küresel ısınmaya yol açıyor. Sera gazı etkisinin varlığını 1800'lerden bu yana biliyoruz. İsveçli fizikçi Svante Arrhenius, 1896'da kömür yakılması sonucu açığa çıkan karbon dioksitin gezegeni ısıtacağını öngörmüştü. Ama bunun iyi bir şey olduğu görüşündeydi. Kötülük derecesi tartışmalı olsa da, gerçek ve tehlikeli.

4. Buzullar Hızla Eriyor. .

Geçtiğimiz yaz, büyük yolcu gemisi Crystal Serenity buzları çözülen Kuzeybatı Geçidi'nden geçti. Birkaç gün sonra, araştırmacılar King William Adası açıklarında İngiliz Franklin keşif gezisinin kayıplara karışan gemisi H.M.S. Terror'un batığını buldular (1846'da geçidi araştırırken buzda sıkışıp kalmıştı). Kuzey Kutbu ısındı, buz örtüsü incelip küçüldü. Güneş ışınlarının buzla uzaya yansıtılmayıp koyu renk okyanus tarafından soğurulmasına yol açan erime, ısınmayı daha da artırıyor. .

Eriyen deniz buzu, deniz seviyesini etkilemiyor ama eriyen kara buzu deniz seviyesinde yükselmeye neden oluyor. Dağlardaki buzullarda küresel olarak çekilme yaşanıyor. En büyük tehdit Grönland ve Antarktika'yı kaplayan buzul örtüleri. Deniz seviyesinin 70 metre yükselmesine yol açacak kadar çok buz içeriyorlar ve bu buzu kaybediyorlar. Günümüzde böylesi bir yükseliş sahil kentlerini yok eder.

5. Aşırı Hava Koşulları.

Hava durumu adını verdiğimiz kumarda zarları iklim değişikliği atıyor. Kuraklık veya fırtına yaratmıyor ama bu tür olayların olasılığını artırıp azaltıyor. Sıcak dalgaları durumunda olasılık daha da artıyor. Sorun sadece sıcaklık değil: Küresel ısınma, karadan ve okyanustan aldığı nemi havaya veriyor. Yağmur olmayan yerlerde kuraklığı daha kötüleştiriyor. 6. Yaban Hayatı Tehlikede.

Su israfını önlemek için damla sulamayı tercih edin

NEDEN DAMLA SULAMA?

- **Çevre dostu bir sulama yöntemidir.**
- **Su etkin ve verimli kullanılır.**
- **Su uygulama randımanı yüksektir.**
- **Ürün artışı %40 daha fazladır.**
- **Bitki hastalık ve zararlarıyla kolay mücadele edilir.**
- **Doğal eğimi yüksek arazilerde veya doğal eğitimi düşük ancak dalgalı bir yapıya sahip arazilerde tesviyeye gerek kalmaz.**
- **Yabancı ot kontrolü daha kolaydır.**
- **Tarlada çalışma kolaylığı sağlar.**
- **Eriyebilir suni gübrelerin tarlaya verilmesi daha kolaydır.**