

GUARDIANS OF OUR PLANET PROJECT 2020-2021

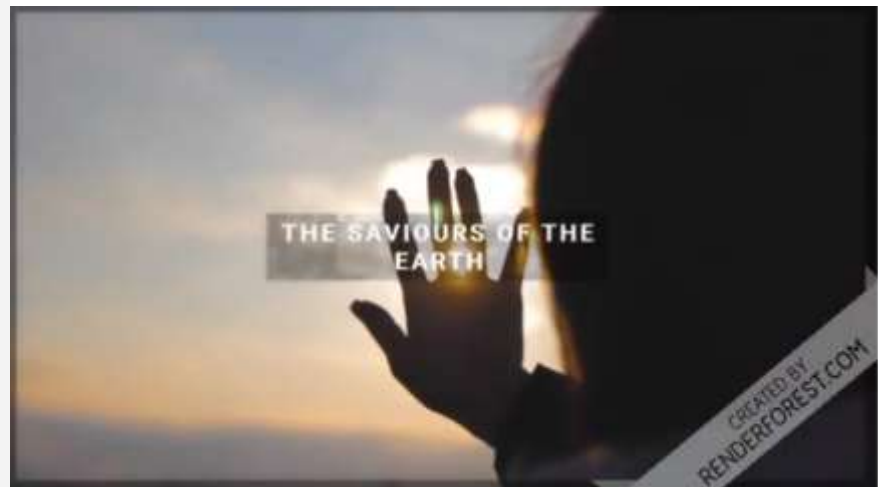
<https://twinspace.etwinning.net/125682/pages/page/1080694>

Logo and Poster
by our pupils
designed for
the project.



- Global climate change, one of the most important problems of our planet, threatens all living creatures. Our project is to mitigate the effects of climate change from global problems and it aims to raise awareness about adapting to them. In addition, communication, collaboration, conscious and effective use of digital tools, cultural understanding and 21, such as foreign language proficiency. It will contribute to the development of century skills.

*Guardians
Of Our
Planet
Project*





FROM THE
GUARDIANS OF OUR
WORLD
TEAM
TO HATAY
WITH LOVE





We send our support to Hatay by adopting trees.
GUARDIANS OF OUR PLANET TEAM



GUARDIANS OF OUR PLANET

GUARDIANS OF OUR PLANET





Made with PosterMyWall.com



GUARDIANS OF OUR PLANET

Our Intro Posters for Dissemination

<https://twinspace.etwinning.net/125682/pages/page/1079626>



PROJECT INTRO

- https://www.youtube.com/watch?v=wigZDjXoehE&feature=emb_logo



PROJECT CALENDAR

- <https://spark.adobe.com/page/PSpqn9KRe2Vcu/>



HATAY SUPPORT DONATIONS

https://www.youtube.com/watch?v=OPL2StRG_N0&feature=emb_logo

<https://twinspace.etwinning.net/125682/pages/page/1109178>



HATAY SUPPORT TREE DONATION VIDEO



OUR PUPILS' CARBON FOOTPRINTS CALCULATED

Karbon Ayakizi Hesaplama Aracı

Yediğimiz yemekten, ulaşım tercihimize; evimizde kullandığımız su ve elektrikten, yaptığımız alışverişlere kadar her eylemimizin tıpkı yürürken bıraktığımız ayak izi gibi çevre üzerinde etkisi bulunmaktadır. "Karbon Ayakizi" de tüm bu eylemlerimizden doğan bireysel karbon salımlarımızın ölçülmesiyle ortaya konulur.



Bireysel karbon ayakizimiz. elektrik ve yakıt tüketimimizden kaynaklan **doğrudan salımlar** ve kullandığımız ürünlerin tüm yaşam döngüsünden kaynaklanan **dolaylı salımların** bütünüdür.



Örneğin; yerli üreticilerden satın almak yerine ithal ürünler satın aldığımızda, ürünün üretildiği noktadan evimize gelişi için harcanan karbondioksit, karbon ayakizimizi arttıracaktır. Sezonu dışında tükettiğimiz yiyeceklerin saklanabilmesi için harcanan enerji de yine karbon ayakizimizi arttıran etkenlerden olacaktır.

İçinde bulunduğumuz zaman diliminde teknolojiyen, konforumuzdan ve damak zevkimizden vazgeçemesek bile en azından azaltmak ve bize

Karbon Hesaplama

→ HOŞGELDİNİZ

EV

UÇUŞLAR

ARABA

MOTORSİKLET

OTOBÜS & TREN

YAŞAM TARZI

SONUÇLAR



Karbon ayakizi hesaplama sistemine hoş geldiniz.

Lütfen yaşadığınız ülkeyi seçiniz. Bu seçim hangi ülkenin kişi başına ortalama ne kadar CO2 ürettiği hakkında size bilgi verecektir.

Türkiye

Seçili ülkenin kişi başına ürettiği CO2 miktarı : 2010 verilerine göre 4,1 ton , 2002

verilerine göre 3 tondur.

Karbon hesaplamanıza adımları takip ederek başlayabileceğiniz gibi, herhangi bir adıma geçiş yaparak bağımsız olarak ilgili adımdan dolayı ne kadar CO2 üretimine neden olduğunuzu hesaplayabilir, toplam CO2 üretimimizi hesapladıktan sonra bunu telafi etmek için öneriler alabilirsiniz.

Hesaplamalarımızın kaynağı:

Ana emisyonlar için hesaplamalarımız DEFRA (İngiltere Çevre,Gıda ve Tarım İşleri Departmanı) ve EPA (ABD Çevre Koruma Ajansı) 'nın ölçüm kombinasyonlarına dayanmaktadır.

İkincil emisyonlar Carbon Footprint firmasının, kişilerin günlük etkinliklerini inceleyerek çevre üzerine ne kadar etki yaptıklarının tahmini hesaplarla oluşturmasına dayanmaktadır. İkincil (yaşam tarzı) ayakiziniz gerçekte, bu tahmini hesap sonucundan farklılık gösterebilir.

Kişi başına düşen toplam karbon ayak iziniz, ana ve ikincil ayakizinizin toplamıdır.

Her ülke için kişi başına düşen ortalama karbon ayak izi verileri EPA (ABD Çevre Koruma

eTwinning project registration

This certifies that

SIMRU PAMUK

Betül Can Anadolu Lisesi, Turkey

joined the project

GUARDIANS OF OUR PLANET

13.10.2020

Teachers per country involved in the project:

**ALBANIA (1), ARMENIA (1),
AZERBAIJAN (1), CROATIA (1),
FRANCE (1), NORTH MACEDONIA (1),
PORTUGAL (3), REPUBLIC OF MOLDOVA (1),
ROMANIA (1), SPAIN (1),
TURKEY (10)**



Mehmet Fatih Döğ
National Support Service
Turkey