

Earth Day 2021

Ден на Земята 2021

ПГПЗЕ "ЗАХАРИЙ СТОЯНОВ" -
СЛИВЕН

Парников ефект - по-топъл ЖИВОТ ИЛИ... About planet Earth



Земята е третата планета от Слънчевата система.
Earth is the third planet from the Sun.



**About 2/3 of the Earth is covered by water.
Около 2/3 от Земята е покрита с вода.**



**The age of the Earth is,
4.5 BILLION YEARS.**

**Възрастта на Земята е,
4,5 МИЛИАРДА ГОДИНИ.**

Man, time
flies...
Човече,
времето
лети ...



Луната обикаля по орбита около Земята.
Earth has a moon orbiting it.

Един цикъл всеки месец е 28 дни.
Which completes a cycle every month.





Земята е дом на милиони форми
на живот ...

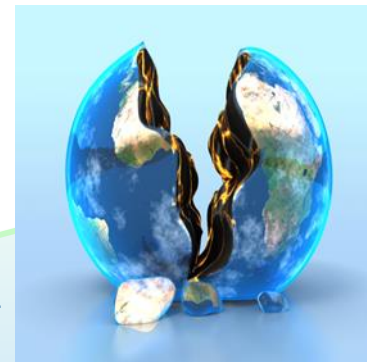
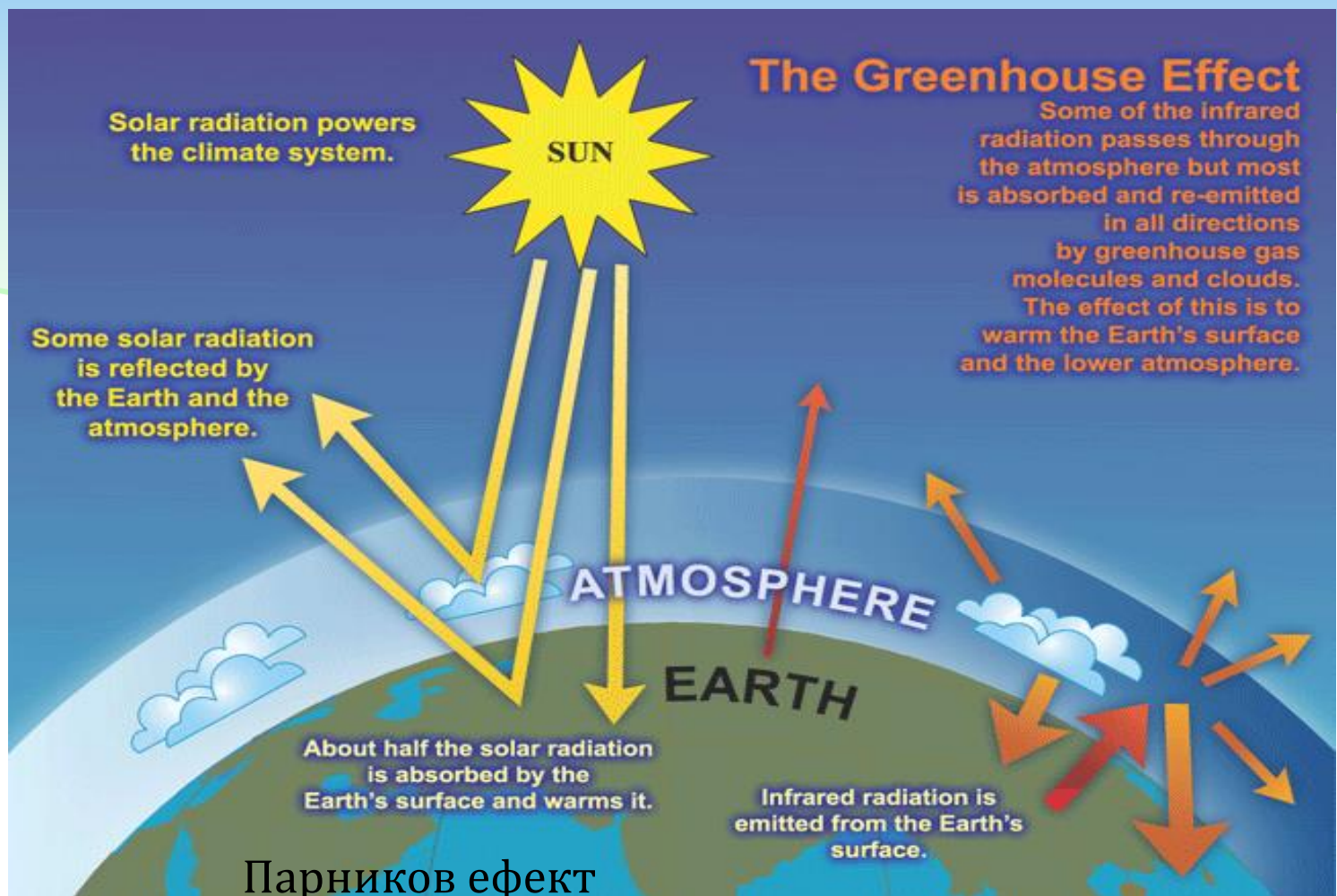
включително хора.



Earth is home to millions of
species of life...

Including humans.







Сванте Арениус

През 1886 година, за първи път предрича, че промишлената дейност би могла да въздейства на климата на Земята.



ЕМИСИИ НА ПАРНИКОВИ ГАЗОВЕ В ЕС И ПО СВЕТА

Емисии във въздуха за целия свят по замърсители* (2017 г.)



<0,2% перфлуоровъглероди (PFC), смес от PFC и HFC, серен
хексафлуорид (SF6) и азотен трифлуорид (NF3)

Сумата на процентите не се равнява на 100% поради закръгляване

* Общи емисии на парникови газове без тези, които се дължат на земеползване, промени в
земеползването и горите

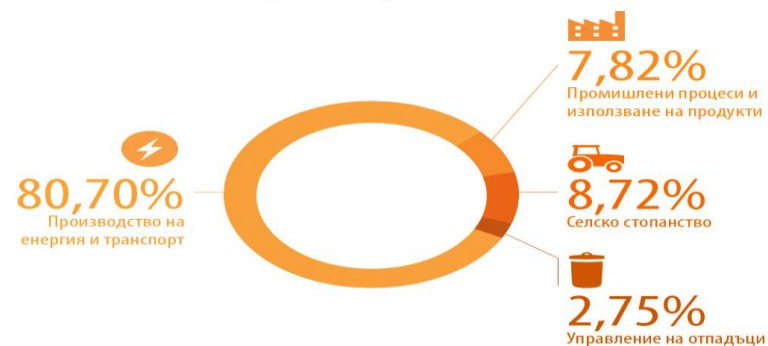


europarl.eu

Източник: Рамкова конвенция на ООН по изменението на климата (UNFCCC)



Емисии на парникови газове в ЕС по сектори* през 2017 г.



* Всички сектори освен земеползването, промени в земеползването и горите



europarl.eu

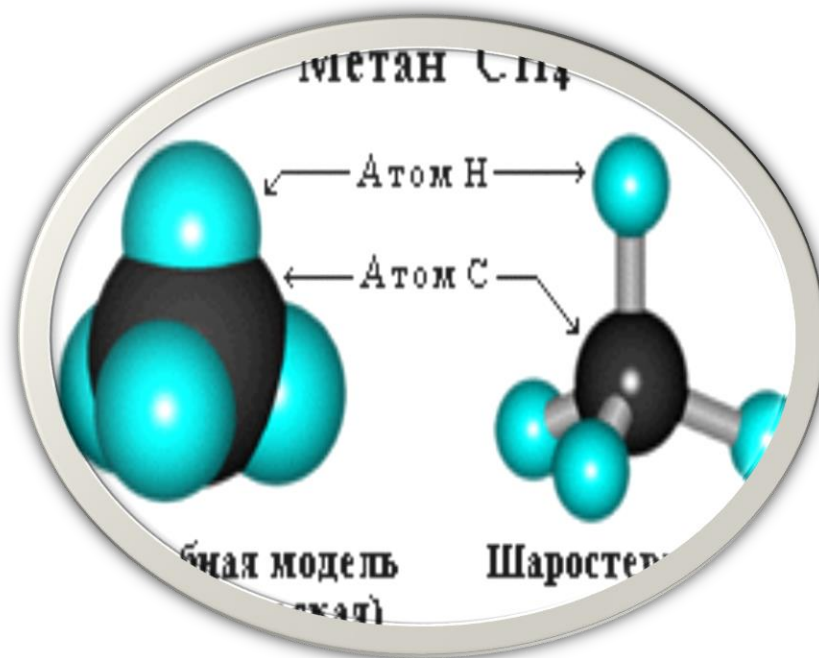
Източник: Данни по Рамковата конвенция на ООН по измененията в климата

Въглероден диоксид





Метан



Тувалу



Въздействие върху човешкото здраве

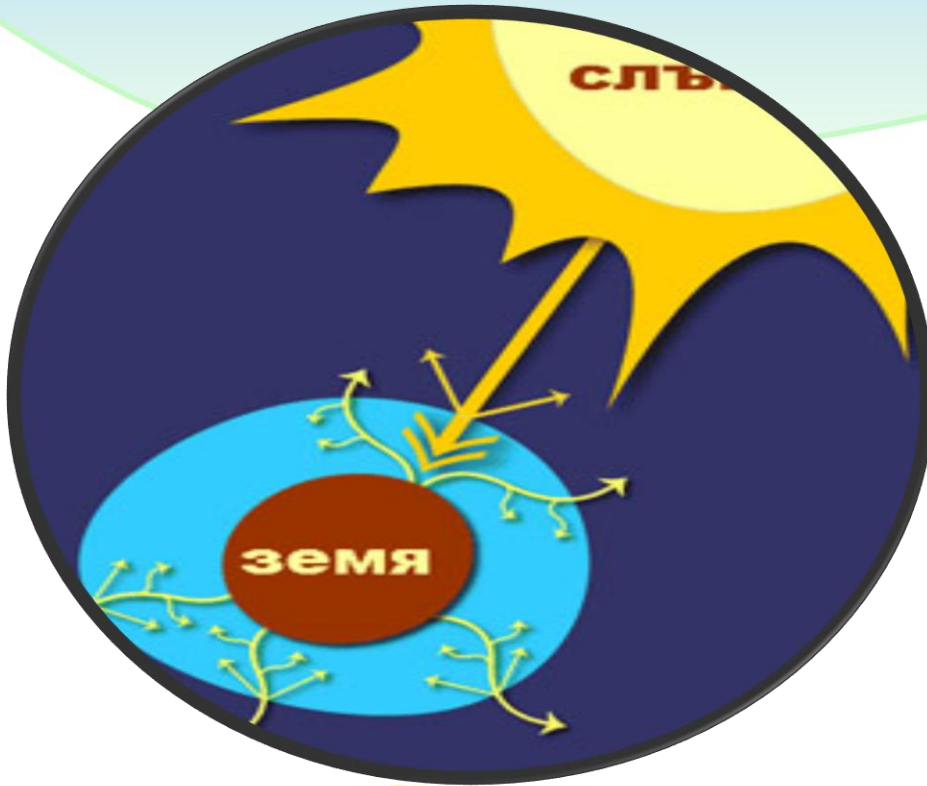


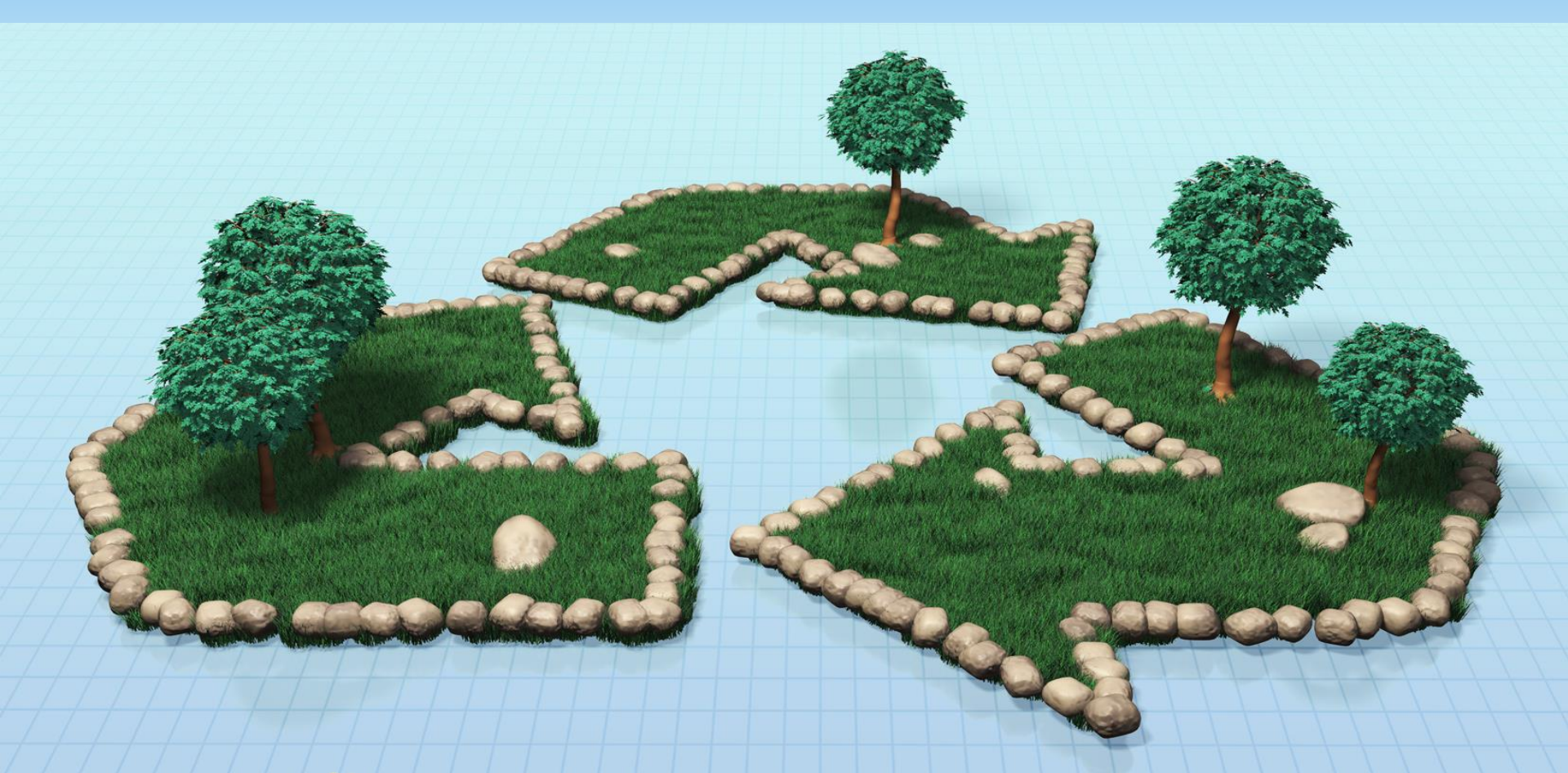
Въздействие върху околната среда



Въздействие върху икономиката







ENERGY STAR

**Ако искаш 1 година благоденствие, засей зърно;
ако искаш 10 години благоденствие, посади дърво;
ако искаш 100 години благоденствие, възпитавай хора.**

поговорка

