

ОД Климатских ПРОМЕНА АКЦИЈЕ за климу



Текст
Радмила Јокић

Илустрације
Миша Јовановић

приручник

ОД Климатских ПРОМЕНА АКЦИЈЕ за климу

Текст
Радмила Јокић

Илустрације
Миша Јовановић



Дружина из школе тебе зове
сада је време за походе нове
Земља не сме да нам је сама
учимо зато о
КЛИМАТСКИМ ПРОМЕНАМА!!!

Шта су климатске промене?

Ко утиче на климатске промене?

Које су последице климатских промена?

Како ублажити последице климатских промена?

Климатске промене - представљају промене које се бележе током дужег временског периода.

Данашње промене климе су директно или индиректно повезане са људским активностима

Често нас природа збуни неком погрешном сликом, зиму уместо белог обоји дугом, а пролећно небо ослика у сиво, лети је хладно, а ми бисмо на море, с јесени нас врућине море.

ДЕЦЕМБАР



Клима се на Земљи одувек мењала:
пролеће, лето, јесен и зима,
природа је годишњим добима управљала
и тачан распоред њихов знала.

Онда је човек
у „напредак“ кренуо
и климу „наглавачке“ окренуо!

УВ зрачење – Ултравioletно зрачење
представља део спектра сунчеве светлости
Земљина атмосфера је слој смеше гасова
који окружују нашу планету
Озон је троатомски молекул који се састоји
од три атома кисеоника. Количина озона у
атмосфери је релативно мала али је његова
важност за живот на Земљи огромна.

Климатске промене
да бисмо схватили
ово морамо знати!!!

Омотач око планете Земље
атмосфера он се зове.
Њен део озонски омотач
Земљи је важан огртач
јер све на њој
од штетног
УВ зрачења чува!!!

Клима је просечно стање
времена на одређеном
месту током дугог периода
(неколико деценија)

СТИЖЕ УПОЗОРЕЊЕ!!!
Планета Земља
се загрева!!!

Топли сунчеви зраци
пућују ка нама,
одбијају се о површину Земље
и враћају у атмосферу
и то је сасвим у реду.

Ефекат стаклене баште
је задржавање топлоте
коју емитује површина
Земље у атмосфери.

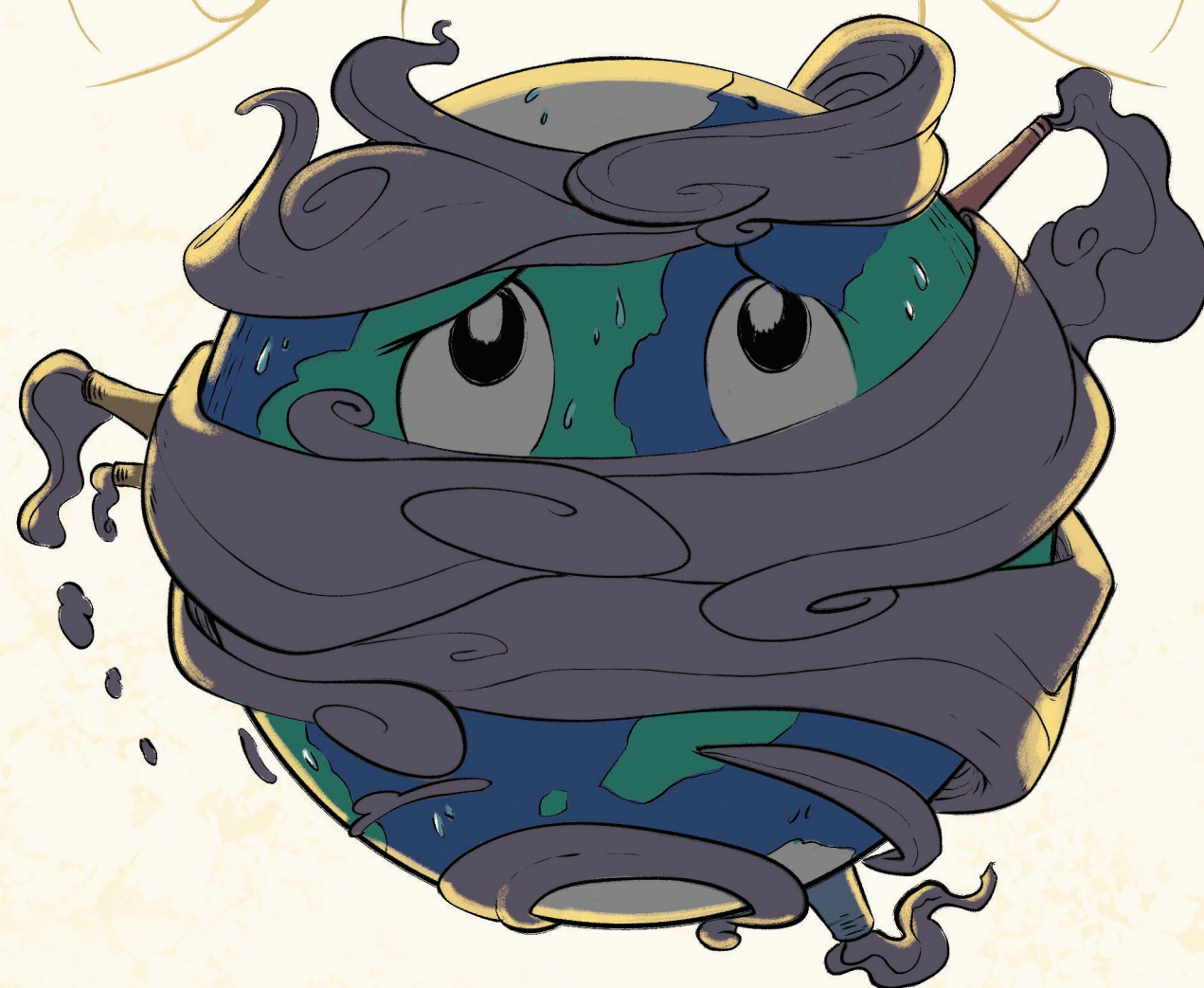
Али дешава се, врло често,
да гасова густо облак
све више и више расте
и изазива ПОЈАЧАН ефекат
стаклене баште!!!

Гасови са ефектом стаклене
баште одржавају земљу
довољно топлим за развој
живота (глобална, средња
годишња температура је од
15-18°C)

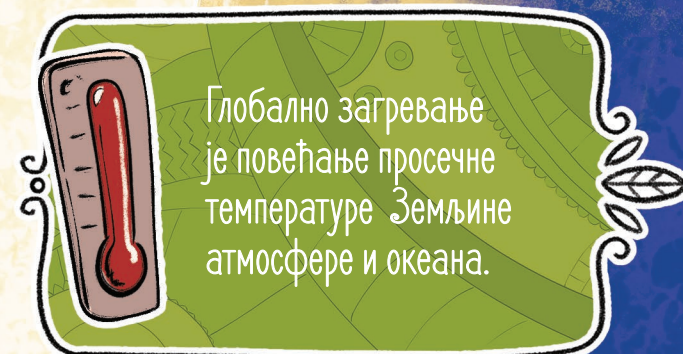
Без гасова с ефектом
стаклене баште просечна
температура на планети
била би -18°C

Какву то поруку Сунце шаље?

Планета када се загрева
све више, брже и јаче,
много тога се на њој мења
а таквих промена сви се плаше



За неодговорно понашање
према природи и планети
Сунце нам шаље лекције нове
глобално загревање то се зове...



Глобално загревање
је повећање просечне
температуре Земљине
атмосфере и океана.



И онда...
пораст температуре на планети Земљи
праће многобројне последице!

Јављају се велике врућине,
деси се тако и топљење леда,
подиже се ниво мора,
задесе нас олује и киселе кише.

Киселе кише - настају
као последица загађења
ваздуха. Штетни гасови
реагују с молекулама воде
у атмосфери стварајући
киселе облаке из којих се
излучују киселе кише или
кисео снег.

Понеких биљних и животињских врста
онда напросто нема више,
а за здрав живот људи на Планети
свака шанса се брише...



Запиташ се: Ко је сад крив?
Одговор можеш лако пронаћи.
Човек је природу себи подредио,
и многа правила сам одредио.

Нестају шуме јер се превише секу,
црпи се свако природно богатство
граде се фабрике, возе аутомобили,
а овакви поступци клими су наудили.

Климатска АКЦИЈА

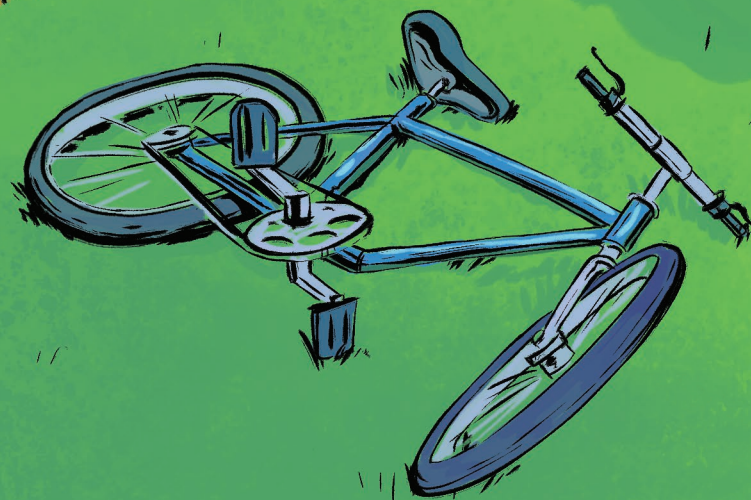


Дружина школска
савет ти нуди:
Климатске промене
можеш да ублажиш,
ако знања о њима стекнеш
и одговорности се
ни најмање не плашиш

Посади биљку,
цвет или дрво!!!



Вози бицикл и у
природи више уживај!!!



Затвори воду, угаси светла и уређаје
када их не користиш,
ресурсе и електричну енергију
тада штедиш!!!



Што чешће у шетњу крени,
поведи друштво увек са собом,
нека и они виде и знају
да климатске промене
ублаже и препознају!!!





**AMBASADORI ODRŽIVOG
RAZVOJA I ŽIVOTNE SREDINE**
ENVIRONMENTAL AMBASSADORS
FOR SUSTAINABLE DEVELOPMENT



**Република Србија
МИНИСТАРСТВО ЗАШТИТЕ
ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ**

Mišljenja i stavovi izraženi u ovim publikacijama isključiva su odgovornost autora i njegovih saradnika i ne predstavljaju nužno zvaničan stav Ministarstva zaštite životne sredine.



**ENV.net PROJECT IS FUNDED
BY THE EUROPEAN UNION**
The views expressed in this project do not necessarily
reflect the views of the European Commission