

## ВЪВЕДЕНИЕ

Най-важното предизвикателство пред нас днес е да спрем влошаването на изменението на климата. Има много неща, които можем и трябва да направим, за да стане нашият свят едно място с по-малко потребление на енергия и повече грижи за климата. Това означава откриване на решения, които да ни помогнат да намалим емисиите на парникови газове. Освен че е добре за климата, това е полезно за нашето здраве (по-малко замърсяване) и за икономиката, тъй като се създават нови работни места.

Учениците могат да научат:

- с кои мерки за адаптиране към изменението на климата се помага на хората по света да се справят със съществуващите въздействия от него (вж. работен лист „Адаптиране към изменението на климата“),
- какви може да са различните ползи от намаляването на зависимостта ни от изкопаеми горива и засилването на потреблението ни на възобновяеми енергийни източници (вж. работен лист „Климат и енергия“),
- как отраслите, в които се отделя голямо количество парникови газове, намаляват въглеродния си отпечатък с помощта на нови разработени технологии (вж. работен лист „Решения за промишлеността“),
- колко жизненоважни са горите в борбата с изменението на климата (вж. работен лист „Горите — пазителите на нашия климат“),
- какви действията могат да предприемат местните власти и отделните хора, за да се намерят решения за справяне с изменението на климата (вж. работен лист „Предприемане на действия“),
- какви мерки за борба с последиците от изменението на климата предприема международната общност (вж. работен лист „Международни мерки“).

Допълнителни материали:

- Онлайн инструментът Нашата планета, нашето бъдеще:  
[https://ec.europa.eu/clima/sites/youth/solutions\\_bg](https://ec.europa.eu/clima/sites/youth/solutions_bg)
- Платформата „Climate-ADAPT“ („Адаптиране към изменението на климата“):  
<https://climate-adapt.eea.europa.eu/>
- Споразумението на кметовете:  
<https://www.sporazumenietonakmetovete.eu/bg/>
- Инициативата на ЮНЕСКО „Climate change education for sustainable development“ („Образование в областта на изменението на климата за устойчиво развитие“):  
<https://en.unesco.org/themes/education-sustainable-development/cce>
- Белгийският образователен инструмент „My2050“:  
<https://climat.be/2050-en/my2050-tool>