



МОСТ МЕЖДУ ДЕЙСТВИЯТА ЗА КЛИМАТА НА ЕВРОПЕЙСКО И НА МЕСТНО НИВО

Bridging European and Local Climate Action (BEACON - ФАР)

С ФИНАНСОВАТА ПОДКРЕПА НА ФЕДЕРАЛНОТО МИНИСТЕРСТВО
НА ОКОЛНАТА СРЕДА НА РЕПУБЛИКА ГЕРМАНИЯ
ЧРЕЗ ЕВРОПЕЙСКАТА ИНИЦИАТИВА ЗА КЛИМАТА (EUKI)

Обща информация за проекта

Bridging European and Local Climate Action (BEACON - ФАР) е проект, който насърчава действията в областта на климата и улеснява обмена между националните правителства, общините и училищата в Европа. Целта на проекта е да укрепи двустранното и многостранното сътрудничество и да създаде общ стремеж за осъществяване на Парижкото споразумение. Чрез съвместно обучение, изграждане на мрежи и специализирани консултантски услуги, създателите на политики, общинските участници и преподавателите ще придобият технически и свързани с процеса умения, които да им помогнат да разработят, усъвършенстват и прилагат мерки за намаляване на емисиите на парникови газове.

За да се повиши информираността за промените на климата и действията на индивидуално ниво, в проекта ще участват образователни институции от Чехия, Румъния, България и Германия, а в други дейности за обмяна на опит между общини участват също и Гърция, Полша и Португалия. Екипът на проекта ще анализира учебните програми и действията в областта на климата в съществуващите образователни програми, ще разработи стимулиращи модели за енергийни спестявания и енергийни планове за действие в училищата, както и провеждане на семинари, обучения и обмяна на опит с Германия и другите страни за преподаватели от участващи в партньорските училища държави.

Две са най-важните цели на проекта:

- създаване на модел за стимулиране и мотивиране на българските общини и училища за намаляване потреблението на енергия в училищата

- постигане на промяна в поведението на учениците и учителите към намаляване на потреблението на енергия в училищните сгради

Участващи страни: България, Чехия, Германия, Гърция, Полша, Португалия, Румъния

Продължителност на проекта: Април 2018 – Март 2021

Целева група: общини, образователни институции, правителства

Партньори за образователния проект: Независим институт по околна среда, Берлин - Independent Institute for Environmental Issues (UfU); Асоциация ЕНВИРОН – ENVIRON, Център за възобновяеми енергийни източници и спестяване (CRES), Прага.

On behalf of:



Federal Ministry
for the Environment, Nature Conservation
and Nuclear Safety

of the Federal Republic of Germany



European
Climate Initiative
EUKI

Училища в България: В проекта петнадесет училища от 4 общини в България. Във всички участващи училища НДЕФ финансира енергоспестяващи мерки. Участници в проекта са четири училища от район Люлин на Столична община, три училища от община Самоков и по четири училища от общините Велико Търново и Павел баня.

Допълнителна информация за опита в България:

В предходен пилотен проект вече участваха по две училища от район „Люлин“ в София и от община Самоков. Както пилотният, така и настоящият проект се изпълняват по модел на инициативата 50/50, която е разпространена в много европейски страни. Нейната идея е половината от спестените пари за енергия в резултат на промененото поведение на учениците и учителите остава за училището, а другата половина – за общината. В тези страни финансирането на училищата идва от общините. В България има разлика – училищата има делегиран бюджет. Така че, цялата икономия остава за тях. Ще е необходимо сега да оформим модел, по който тази икономия да се реинвестира в образование за климат и енергия.

Другата разлика между моделите на прилагане на проекта е, че в другите страни с учениците работят външни експерти – от неправителствени организации. За България НДЕФ предложи и се прие с учениците да работят техните учители.

Основните дейности в 15 училища в България са:

- Обучение на учителите;
- Енергийни обиколки на училището за идентифициране на възможностите за пестене на енергия и информация за енергопотреблението в предходни години;
- Сформиране на енергийни екипи – форми на извънкласна работа за учениците;
- Работа на енергийните екипи и отчитане на резултатите и публичност;
- Обмяна на опит между участващите училища и страни по проекта;

За целите на работата НДЕФ осигурява измервателни уреди, материали за работа, ресурси за участие в срещи и семинари.

С цел да се осигури възможността създадените капацитет и умения у учениците и учителите да се запазят като постоянен начин за ползване на сградата и формиране на трайни разбирания и навици у младите хора, НДЕФ ще подпомогне финансово през първите три години екипите на училищата. След тези три години би трябвало работата да продължи със спестените средства.

Измервателните уреди ще останат собственост на училището, учителите вече ще са обучени, ще е важно да се намери механизмът за стимулиране на учителите и на непедагогическия персонал да се грижи за сградата си и в бъдеще.

Паралелно с работата в училищата НДЕФ ще координира процес на анализи и обсъждания с всички заинтересовани страни с цел уточняване на модел за стимулиране и мотивиране на постоянно действаща програма за пестене на енергия в българските училища.

On behalf of:



Federal Ministry
for the Environment, Nature Conservation
and Nuclear Safety

of the Federal Republic of Germany



European
Climate Initiative
EUKI