



EnerGAIN

Проект: Насърчаване на децентрализираното
производство на енергия от възобновяеми
енергийни източници

Interreg - IPA CBC
CCI 2014TC16I5CB006



ЗАКЛЮЧИТЕЛНА КОНФЕРЕНЦИЯ

ПАРТНЬОРСТВА ЗА ЕНЕРГИЙНО РАЗВИТИЕ

15 – 16 декември 2017 г.

Благоевград



Проектът е съфинансиран от Европейския
съюз чрез Интеррег-ИПП Програма за
трансгранично сътрудничество България -
Македония



Фондация за местно и ИТ
развитие - Гевгелия



Съюз на производителите на
екологична енергия - BG



EnerGAIN

Проект: Насърчаване на децентрализираното производство на енергия от възобновяеми енергийни източници

Interreg - IPA CBC
CCI 2014TC16I5CB006



ПРЕДСТАВЯНЕ НА ПРОЕКТ

**„НАСЪРЧАВАНЕ НА ДЕЦЕНТРАЛИЗИРАНО
ПРОИЗВОДСТВО НА ЕНЕРГИЯ ОТ
ВЪЗОБНОВЯЕМИ ЕНЕРГИЙНИ ИЗТОЧНИЦИ“**

EnerGAIN



Проектът е съфинансиран от
Европейския съюз чрез Интеррег-ИПП
Програма за трансгранично
сътрудничество България - Македония



Фондация за местно и ИТ
развитие - Гевгелия



Съюз на производителите на
екологична енергия - BG



EnerGAIN

Проект: Насърчаване на децентрализираното
производство на енергия от възобновяеми
енергийни източници

ОБЩА ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРОЕКТА

Период на изпълнение: 18.10.2016 – 17.01.2018

Източник на финансиране: ИНТЕРРЕГ – ИПП програма за
трансгранично сътрудничество България –Македония

Приоритетна ос 1: Околна среда

Мярка 1.1: Опазване на околната среда и устойчиво използване
на природните ресурси в трансграничния регион



Проектът е съфинансиран от
Европейския съюз чрез Интеррег-ИПП
Програма за трансгранично
сътрудничество България - Македония



Фондация за местно и ИТ
развитие - Гевгелия



Съюз на производителите на
екологична енергия - BG





EnerGAIN

Проект: Насърчаване на децентрализираното производство на енергия от възобновяеми енергийни източници

ПАРТНЬОРИ



Водещ партньор

Фондация за местно и ИТ развитие - Гевгелия
ФЛОРИТ - Гевгелия



Партньор по проекта

Съюз на производителите на екологична енергия – BG
СПЕЕ-BG – Благоевград
www.eco-energy-bg.eu



Проектът е съфинансиран от
Европейския съюз чрез Интеррег-ИПП
Програма за трансгранично
сътрудничество България - Македония

Interreg - IPA CBC 
  CCI 2014TC16I5CB006



EnerGAIN

Проект: Насърчаване на децентрализираното
производство на енергия от възобновяеми
енергийни източници



Фондация за развитие на информационните технологии и местната общност - Гевгелия

- Организацията е създадена през 2001 г. в Гевгелия, по инициатива на местната власт, бизнеса и неправителствения сектор;
- Реализира дейностите си в целия трансграничен район;
- Насърчава въвеждането на политики за устойчиво развитие на местно и регионално ниво;
- Основен акцент на работата на организацията се поставя върху иновациите, ученето през целия живот, околната среда, енергетиката, предприемачеството и др.



Проектът е съфинансиран от
Европейския съюз чрез Интеррег-ИПП
Програма за трансгранично
сътрудничество България - Македония

Interreg - IPA CBC
CCI 2014TC16I5CB006





EnerGAIN

Проект: Насърчаване на децентрализираното
производство на енергия от възобновяеми
енергийни източници

Съюз на производители на екологична енергия – BG - Благоевград



- Сдружение на фирми от енергийния сектор;
- Създадено през 2007 г. в град Благоевград;
- Основни дейности в областта на производството на енергия от възобновяеми източници, енергийната ефективност и опазването на околната среда;
- Членове – търговски дружества, НПО, висши учебни заведения и други;
- Международни партньорства в сферата на ВЕИ и ЕЕ.



Проектът е съфинансиран от
Европейския съюз чрез Интеррег-ИПП
Програма за трансгранично
сътрудничество България - Македония

Interreg - IPA CBC 
  CCI 2014TC16I5CB006



EnerGAIN

Проект: Насърчаване на децентрализираното производство на енергия от възобновяеми енергийни източници

ОСНОВНА ЦЕЛ НА ПРОЕКТА

Повишаване на информираността, познанията и компетенциите в сферата на децентрализираното производство на енергия от възобновяеми източници (ВИ) и въвеждане на иновативни решения за енергийна ефективност.



Проектът е съфинансиран от Европейския съюз чрез Интеррег-ИПП Програма за трансгранично сътрудничество България - Македония



Фондация за местно и ИТ развитие - Гевгелия



Съюз на производителите на екологична енергия - BG

Interreg - IPA CBC
CCI 2014TC1615CB006





EnerGAIN

Проект: Насърчаване на децентрализираното производство на енергия от възобновяеми енергийни източници

СПЕЦИФИЧНИ ЦЕЛИ НА ПРОЕКТА

- **Изграждане на интегриран подход в трансграничния регион, включващ Област Благоевград в България и Югоизточен планов регион в Македония, в подкрепа на производството на енергия от ВИ и въвеждане на енергоефективни решения.**
- **Насърчаване развитието на местния бизнес и допринасяне за оптимизиране на общите разходи и потребление на енергия.**
- **Повишаване на информираността и интереса сред гражданите, бизнеса и местната власт, относно предимствата на децентрализираното производство на енергия от ВИ.**
- **Повишаване компетенциите на местни специалисти и инженери, работещи в сферата на ВИ и енергийната ефективност, чрез участието им в съвместни специализирани обучения, представящи съвременните постижения и технологии в бранша.**



Проектът е съфинансиран от Европейския съюз чрез Интеррег-ИПП Програма за трансгранично сътрудничество България - Македония

Interreg - IPA CBC 
  CCI 2014TC16I5CB006



EnerGAIN

Проект: Насърчаване на децентрализираното производство на енергия от възобновяеми енергийни източници

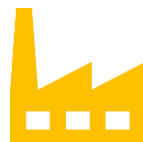
ЦЕЛЕВИ ГРУПИ



ЕКСПЕРТИ И СПЕЦИАЛИСТИ В ОБЛАСТТА НА ВИ И ЕЕ



ЧАСТНИ СОБСТВЕНИЦИ И ДОМОУПРАВИТЕЛИ НА МНОГОФАМИЛНИ ЖИЛИЩНИ СГРАДИ



МАЛКИ И СРЕДНИ ПРЕДПРИЯТИЯ, РАБОТЕЩИ В СФЕРАТА НА ВИ И ЕЕ



НПО, БРАНШОВИ И ДРУГИ ОРГАНИЗАЦИИ, ПОДПОМАГАЩИ БИЗНЕСА



НАУЧНО-ИЗСЛЕДОВАТЕЛСКИ И АКАДЕМИЧНИ ЦЕНТРОВЕ И ИНСТИТУЦИИ



ОБРАЗОВАТЕЛНИ ИНСТИТУЦИИ



РЕГИОНАЛНИ И МЕСТНИ ВЛАСТИ В ЦЕЛЕВИТЕ РЕГИОНИ – ОБЛАСТ БЛАГОЕВГРАД (БЪЛГАРИЯ) И ЮГОИЗТОЧЕН РЕГИОН (МАКЕДОНИЯ)



Проектът е съфинансиран от Европейския съюз чрез Интеррег-ИПП Програма за трансгранично сътрудничество България - Македония

Interreg - IPA CBC
CCI 2014TC16I5CB006





EnerGAIN

Проект: Насърчаване на децентрализираното
производство на енергия от възобновяеми
енергийни източници

РЕАЛИЗИРАНИ ДЕЙНОСТИ



Проектът е съфинансиран от
Европейския съюз чрез Интеррег-ИПП
Програма за трансгранично
сътрудничество България - Македония

Interreg - IPA CBC 
  CCI 2014TC1615CB006



EnerGAIN

Проект: Насърчаване на децентрализираното
производство на енергия от възобновяеми
енергийни източници

База данни за подбор на добри местни практики в областта на децентрализираното производство на енергия от ВИ





EnerGAIN

Проект: Настърчаване на децентрализираното производство на енергия от възобновяеми енергийни източници

Информационни семинари „СОЛАРЕН ПОКРИВ“ в Благоевград, Гоце Делчев и Сандански





EnerGAIN

Проект: Настърчаване на децентрализираното
производство на енергия от възобновяеми
енергийни източници

Информационни семинари „СОЛАРЕН ПОКРИВ“ в Гевгелия, Македония





EnerGAIN

Проект: Насърчаване на децентрализираното
производство на енергия от възобновяеми
енергийни източници

Специализирани обучения за техници и инженери в България и Македония





EnerGAIN

Проект: Насърчаване на децентрализираното производство на енергия от възобновяеми енергийни източници

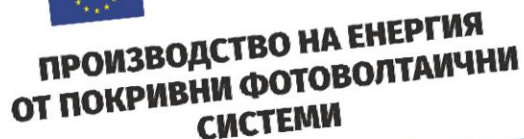
Дискусионен форум „Децентрализирано производство на енергия – предизвикателства и ВЪЗМОЖНОСТИ“

07-08 април 2017 г.
Гевгелия, Македонија





Отпечатване и разпространение на инвестиционни наръчници за три вида ползватели – частни домакинства, бизнес и местна власт.



**Инвестиционен наръчник от А до Я
за малки и средни предприятия**

Ener  GAIN

Проект: НАСЪРЧАВАНЕ НА ДЕЦЕНТРАЛИЗИРАНОТО ПРОИЗВОДСТВО НА ЕНЕРГИЯ ОТ
ВЪЗНОВЯЕМИ ЕНЕРГИЙНИ ИЗТОЧНИЦИ

Проект: НАСЪЧАВАНЕ НА ДЕЦЕНТРАЛИЗИРАНИ
ВЪЗБОВНО-ЕНЕРГИЙНИ ИЗТОЧНИЦИ



ПРОИЗВОДСТВО НА ЕНЕРГИЯ ОТ ПОКРИВНИ ФОТОВОЛТАИЧНИ СИСТЕМИ



Инвестиционен наръчник от А до Я за домакинства и частни потребители

Ener  GAIN

Проект: НАСЪРЧАВАНЕ НА ДЕЦЕНТРАЛИЗИРАНОТО ПРОИЗВОДСТВО НА ЕНЕРГИЯ ОТ
ВЪЗОБНОВЯЕМИ ЕНЕРГИЙНИ ИЗТОЧНИЦИ

Събраността на данните отразява действителността на Фандацията за чистота и ВТ разликите - Тегелета и по данните всички не отразяват по данните на Геронимус СВМ или на Управлението оръжия на прогимназията.



**ПРОИЗВОДСТВО НА ЕНЕРГИЯ
ОТ ПОКРИВНИ ФОТОВОЛТАИЧНИ
СИСТЕМИ**

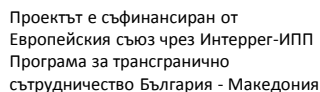


**Инвестиционен наръчник от А до Я
за местни власти и публични институции**

EnerGAIN

Проект: НАСЪРЧАВАНЕ НА ДЕЦЕНТРАЛИЗИРАНОТО ПРОИЗВОДСТВО НА ЕНЕРГИЯ ОТ
ВЪЗНОВЯЕМИ ЕНЕРГИЙНИ ИЗТОЧНИЦИ

Надписания публикация е осъществявана с подкрепата на Европейския съюз чрез Програмата за ТПС ИНТЕРРЕГ-ИПЗИ България - Матрица на 2014-2020





EnerGAIN

Проект: Насърчаване на децентрализираното производство на енергия от възобновяеми енергийни източници

Интернет страница на проекта



www.energain.eu

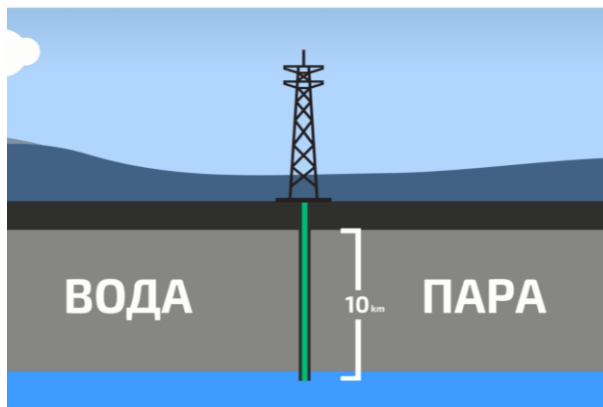


EnerGAIN

Проект: Насърчаване на децентрализираното производство на енергия от възобновяеми енергийни източници

Образователни филми за популяризиране на възобновяемата енергия

КОЛИЧЕСТВОТО
СЛЪНЧЕВА ЕНЕРГИЯ,
КОЕТО ДОСТИГА ДО
ЗЕМНАТА ПОВЪРХНОСТ,
НАДВИШАВА ГОДИШНОТО ТЪРСЕНЕ
НА ИЗКОПАЕМИ ГОРИВА
В ГЛОБАЛЕН МАЩАБ С НАД **10 000** ПЪТИ



ГОРИВО ОТ **БИОМАСА**



www.energain.eu



EnerGAIN

Проект: Насърчаване на децентрализираното производство на енергия от възобновяеми енергийни източници

Онлайн обучителна програма в сферата на енергийната ефективност и децентрализирано производство на енергия от ВИ

10 обучителни модула

Начинаещи и напреднали

Безплатна регистрация

Тест за самооценка

Моето табло

Начална страница

Календар

Лични файлове

Моите курсове

Програма за начинаещи

Програма за напреднали

Администриране на сайта



EnerGAIN

Проект: Насърчаване на децентрализираното производство на енергия от възобновяеми енергийни източници

Налични курсове

☼ Децентрализирано производство на енергия от ВЕИ - програма за начинаещи

Преподавател: Nedko Pashamov

Основната цел на обучителните модули включени в тази част на обучителната платформа е да запознаят участниците със спецификите на един от най-често използваните източници на енергия - слънцето, а също и с основния метод на производство на енергия от този енергоизточник - фотоволтаичните или соларни системи. Програмата е съставена така, че да запознае учащите с основните факти и дефиниции за слънчевата енергия, фотоволтаичния ефект, соларните клетки, соларните модули, соларните фотоволтаични системи и останалите основни елементи на една енергийна система, която използва слънцето, като основен източник на енергия. Преминалите курса ще могат да познават и различават видовете соларни модули, техния коефициент на полезно действие, както и различните им приложения. Ще могат успешно да различат мрежовите от автономните фотоволтаични инсталации, а също и предимствата и недостатъците на всяка от тях.

Пожелавам на всички участници в курса, приятно и успешно запознаване с фотоволтаиката.

инж.Недко Пашамов

☼ Децентрализирано производство на енергия от ВЕИ - програма за напреднали

Преподавател: Nedko Pashamov

Обучителните модули за напреднали ще позволят на учащите да надграждат своите специализирани познания и умения свързани със спецификите на проектирането и експлоатацията на фотоволтаични системи, като се запознаят с цялостния процес по изграждане на такива системи. В резултат от наученото всеки от участниците ще усвои основните изисквания по отношение на безопасността при изграждането на инсталации за производство на електроенергия от слънцето. Разгледани са също и теми свързани с упражняването на контрол и мониторинг на системите - ежедневен, седмичен или месечен.

Пожелавам на всички участници в курса, приятно и успешно запознаване и надграждане на знанията си по фотоволтаиката.

инж.Недко Пашамов



EnerGAIN

Проект: Насърчаване на децентрализираното
производство на енергия от възобновяеми
енергийни източници

Изработване на демонстрационни макети на енергийно независими къщи, използващи потенциала на възобновяемите източници на енергия в България и Македония



Проектът е съфинансиран от
Европейския съюз чрез Интеррег-ИПП
Програма за трансгранично
сътрудничество България - Македония



EnerGAIN

Проект: Насърчаване на децентрализираното производство на енергия от възобновяеми енергийни източници

Кампания в образователни институции в област Благоевград и Югоизточен планов район



Проектът е съфинансиран от Европейския съюз чрез Интеррег-ИПП Програма за трансгранично сътрудничество България - Македония

Interreg - IPA CBC
CCI 2014TC1615CB006





EnerGAIN

Проект: Насърчаване на децентрализираното производство на енергия от възобновяеми енергийни източници

Постигнати резултати?

- ✓ **Популяризирани успешни проекти и добри практики** в областта на децентрализираното производство на енергия от ВИ.
- ✓ **Повишени информираност и интерес** на обществото към децентрализираните енергийни решения и технологии, използващи потенциала на ВИ на енергия.
- ✓ **Подобрени умения и техническа експертиза на специалисти и експерти** в областта на енергийната ефективност и инсталациите, използващи енергия от ВИ.
- ✓ **Подобрени информираност и познания на младите хора** относно различните видове ВИ на енергия.
- ✓ **Насърчени обмен на опит и добри практики между заинтересованите страни** за популяризиране въвеждането на енергийно ефективно решения, базирани на енергия от ВИ, както и за повишаване общата информираност по въпросите, свързани с опазване на околната среда и устойчивото развитие.



Проектът е съфинансиран от
Европейския съюз чрез Интеррег-ИПП
Програма за трансгранично
сътрудничество България - Македония

Interreg - IPA CBC
CCI 2014TC16I5CB006





EnerGAIN

Проект: Насърчаване на децентрализираното
производство на енергия от възобновяеми
енергийни източници

Interreg - IPA CBC
CCI 2014TC16I5CB006



БЛАГОДАРЯ ЗА ВНИМАНИЕТО!

www.eco-energy-bg.eu

ул. Тодор Александров 23, 2700, Благоевград

тел. +359 73 539 498

eco_energy07@abv.bg



Проектът е съфинансиран от
Европейския съюз чрез Интеррег-ИПП
Програма за трансгранично
сътрудничество България - Македония



Фондация за местно и ИТ
развитие - Гевгелия



Съюз на производителите на
екологична енергия - BG

Interreg - IPA CBC
CCI 2014TC16I5CB006

