

**Interreg
Euro-MED**



Co-funded by
the European Union

INFIRE



Проект “INFIRE”

Иновативни финансови решения за климатично планиране на устойчиви и въглеродно неутрални жилищни зони

Семинар „Изграждане на умения и знания за ускоряване на енергийния преход и адаптация към климатичните промени“

26 май, 2026 г.

гр. София

REGEA North-West Croatia Regional Energy and Climate Agency
RETHINKING ENERGY

ENA AGÊNCIA DE ENERGIA E AMBIENTE DA ARAÚRIA



Sarajevska regionalna razvojna agencija
SERDA
Sarajevo Economic Region Development Agency

AREA SCIENCE PARK



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ

dynamicvision
consulting & communication services

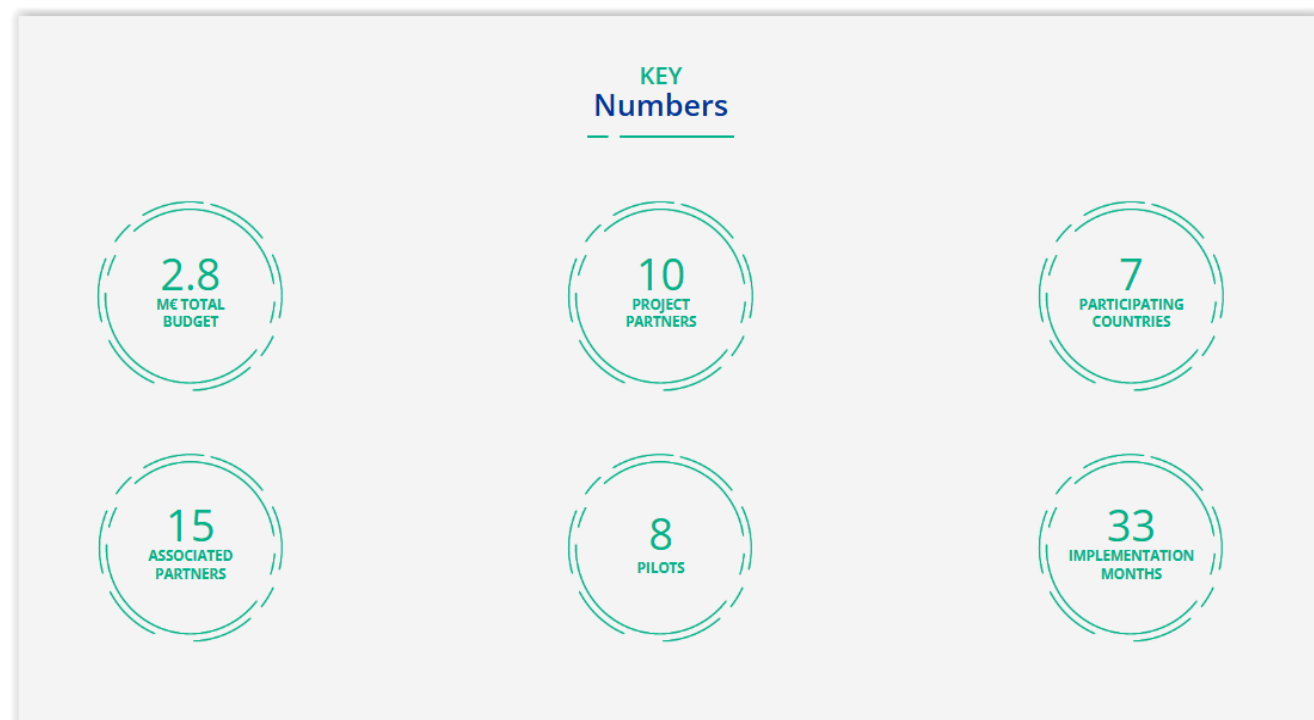


Auvergne Rhône-Alpes
Énergie Environnement

Atmo votre partenaire
AUVERGNE-RHÔNE-ALPES

KARLOVAC
grad suareta

- **Заглавие на проекта:** Иновативни финансови решения за климатично планиране на устойчиви и въглеродно неутрални жилищни зони
- **Съкращение:** INFIRE
- **Водещ партньор:** Енергийна агенция РЕГЕА Хърватия
- **Цел на програмата:** По-зелени Средиземноморски региони
- **Конкретна цел:** Насърчаване на адаптацията към изменението на климата и предотвратяването на риска от бедствия, устойчивост, като се вземат предвид подходите, основани на екосистемите
- **Продължителност на проекта:** 33 месеца
- **Бюджет:** 2.765.933,00 евро



Партньори



ПАРТНЬОР	ИМЕ	ДЪРЖАВА
REGPEL	Регион Пелопонес	ГЪРЦИЯ
ENA	Агенция за енергетика и околна среда на Арабида	ПОРТУГАЛИЯ
REAP	Регионална енергийна агенция - Пазарджик Община Пещера – асоцииран партньор	БЪЛГАРИЯ
SERDA	Агенция за развитие – Икономически регион Сараево	БОСНА И ХЕРЦЕГОВИНА
AREA	Научен парк АРЕА	ИТАЛИЯ
REGEA	Регионална енергийна агенция на Северозападна Хърватия	ХЪРВАТИЯ
DVISION	Динамична визия	ГЪРЦИЯ
AURA-EE	Енергийна агенция за околна среда - Оверн-Рона-Алпи	ФРАНЦИЯ
ATMO AURA	Атмо Оверн-Рона-Алпи	ФРАНЦИЯ
Karlovac	Град Карловац	ХЪРВАТИЯ



INFIRE

Interreg
Euro-MED



Co-funded by
the European Union



За проекта

Проект INFIRE е насочен към решаващите предизвикателства в борбата с изменението на климата в Средиземноморието, като се фокусира върху укрепването на капацитета на публичните органи и мобилизирането на капитал за мащабни проекти.

INFIRE има за цел да създаде устойчиви структури за подкрепа при разработването и прилагането на решения за **адаптиране към климата и въглеродна неутралност**.

Той въвежда иновативни механизми като набор от инструменти за оценка на зеленото финансиране и ангажира гражданите чрез процеси на съвместно сътрудничество, като набляга на подхода „отдолу-нагоре“ за преодоляване на различията между публичните органи и финансовите институции за ефективни действия в областта на климата.



INFIRE

Interreg
Euro-MED



Co-funded by
the European Union

Основна цел

Основната цел на проекта е да се разработи, изпробва и внедри дългосрочна структура за подкрепа в 7 държави от Евро-средиземноморския регион, която да изгради капацитета на местните/регионалните власти за разработване, прилагане и мониторинг на цялостни решения и политически инструменти за **адаптиране към климата и въглеродна неутралност.**

Това ще се осъществи чрез планиране и реализиране на иновативни модели и схеми за финансиране.

Работен план



1. Иновативно зелено финансиране за **устойчиви и въглеродно неутрални жилищни зони** на Евро-Средиземноморието.
2. Интегриране и усъвършенстване на **политическите инструменти** за устойчиви и въглеродно неутрални жилищни зони.
3. Изпитване и демонстриране на жизнеспособността на конкретни решения на **адаптацията към климата и въглеродната неутралност** в участващите жилищни зони на Евро-Средиземноморието.
4. Стартиране на процес на **предаване на знания и решения** на INFIRE - принос към мисията на Евро-МЕД „Зелени“ жилищни зони.



INFIRE

Interreg
Euro-MED



Co-funded by
the European Union

РП 1



РП 1: Иновативно зелено финансиране за устойчиви и въглеродно неутрални жилищни зони на Евро-Средиземноморието

Цел: Да се идентифицират пречките и решенията за икономическа оценка на публични проекти и финансови политики, насочени към адаптиране към климата и въглеродна неутралност в жилищните райони на Евро-Средиземноморието.

Дейности: Извършване на съвместна оценка на финансовите механизми и политическите рамки, разработване на инструменти за оценка на „зелено“ финансиране на INFIRE, създаване на консултантски центрове за улесняване на финансовите решения и интегриране на иновативното финансиране в политическите инструменти и документите за стратегическо планиране.



INFIRE

Interreg
Euro-MED



Co-funded by
the European Union

РП 2



РП 2: Интегриране и усъвършенстване на политическите инструменти за устойчиви и въглеродно неутрални жилищни зони

Цел: Повишаване на капацитета на местните и регионалните публични власти за планиране и финансиране на решения за адаптиране към климата и въглеродна неутралност в жилищните райони на Евро-Средиземноморието.

Дейности: Анализ на съществуващите инструменти на политиката и идентифициране на възможностите за интегриране, разработване на модули за обучение от проект INFIRE и материали за изграждане на капацитет, провеждане на обучение за публичните органи и интегриране и подобряване на инструментите на политиката и документите за стратегическо планиране.



INFIRE

Interreg
Euro-MED



Co-funded by
the European Union

РП 3

РП 3: Изпитване и демонстриране на жизнеспособността на конкретни решения на адаптацията към климата и въглеродната неутралност в участващите жилищни зони на Евро-Средиземноморието

Цел: Повишаване на капацитета на публичните органи за прилагане и мониторинг на решения за адаптиране към климата и въглеродна неутралност в Евро-Средиземноморските райони, като същевременно се извличат преки ползи за гражданите.

Дейности: Подготовка и изпълнение на пилотни проекти за тестване на конкретни решения, създаване на пилотни решения за повишаване на устойчивостта и насърчаване на прехода към въглеродна неутралност, мониторинг на ефективността на решенията в участващите жилищни райони и създаване на териториални работни групи за насърчаване на по-зелени жилищни райони в Евро-Средиземноморския регион.



РП 4

РП 4: Стартиране на процес на предаване на знанията и решенията на INFIRE - принос към мисията на Евро-МЕД „Зелени“ жилищни зони.

Цел: Улесняване на предаването и приемането на знания и решения на INFIRE в подкрепа на мисията „Зелени зони за живот“ на Евро-МЕД и други инициативи в рамките на програмата Евро-МЕД.

Дейности: Разработване на комплект за обмен на знания и решения от INFIRE, разпространение на информация за насърчаване на приемането, принос към мисията „Зелени зони за живот“ на Евро-МЕД и наблюдение и оценка на напредъка на проекта за непрекъснато подобряване.



INFIRE

Interreg
Euro-MED



Co-funded by
the European Union

РП 3



БИОСОЛАРЕН ПОКРИВ В КАРЛОВАЦ, ХЪРВАТИЯ

Изграждан върху покрива на обществената библиотека в гр. Карловац, съчетаващ слънчеви панели (25-30 kW) със зеленина, за да се намали градската топлина, да се подобри енергийната ефективност и да се подобри качеството на въздуха. Този проект, насочен към общността, е в съответствие със стратегиите за устойчиво развитие на Карловац и демонстрира ползите от зелената инфраструктура.

ПРИРОДОСЪОБРАЗНИ РЕШЕНИЯ В АРРАБИДА, ПОРТУГАЛИЯ

В градовете Сетубал, Палмела и Сесимбра се изграждат зелени училищни дворове, екологични коридори и обществени градини за смекчаване на последиците от екстремните метеорологични условия, борба със загубата на биологично разнообразие и повишаване градската устойчивост. Гражданите участват активно, като гарантират, че тези решения, основани на природата, създават жизнени и удобни за живеене пространства.



INFIRE

Interreg
Euro-MED



Co-funded by
the European Union

РП 3



ЗЕЛЕНИ УЧИЛИЩНИ ДВОРОВЕ В БЕЛВИЛ-АН-БОЖОЛЕ, ФРАНЦИЯ

В стремежа си да се превърне в биоклиматичен град до 2035 г. Белвил-ан-Божоле озеленява училищните дворове, за да намали топлинните острови, да подобри качеството на въздух и да вдъхнови грижата за околната среда. Проектът ангажира местните общности да преобразуват градските пространства в устойчива среда.



ДЕКАРБОНИЗИРАНО ОТОПЛЕНИЕ В ТРИЕСТ, ИТАЛИЯ

Научен парк АРЕА преминава от отопление на метан, към термопомпи, захранвани с възобновяема енергия. Този амбициозен проект включва предпроектно проучване за оптимизиране на производството на енергия и намаляване вредните емисии, като по този начин се установява стандарт за декарбонизирани енергийни системи.



INFIRE

Interreg
Euro-MED



Co-funded by
the European Union

РП 3

ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТИВНОСТ В САРАЕВО, БОСНА И ХЕРЦЕГОВИНА

Обществен център в Сараево инсталира модерни термopомпи въздух-въздух, за да заменят остарелите отоплителни системи. С бюджет от 50 600 евро този пилотен проект намалява разходите за енергия, съкращава емисиите на CO2 и служи като модел, който може да бъде използван за модернизация на обществени сгради.

ИНТЕГРИРАНО ПЛАНИРАНЕ ВЪЗДУХ-КЛИМАТ-ЕНЕРГИЯ В ЛИОН ФРАНЦИЯ

Градският район на Лион създава софтуерен инструмент за подпомагане на вземането на решения за оптимизиране на стратегиите за отопление, намаляване на емисиите и подобряване на политиките. Този проект подпомага вземането на информирани решения, които са в съответствие с целите на Лион в областта на климата и енергетиката.

ЦЕНТЪР ЗА МОБИЛНОСТ В КАЛАМАТА, ГЪРЦИЯ

Новият център за мобилност в гр. Каламата съчетава фотоволтаичен покрив с мощност 12 kW със станции за зареждане на електрически превозни средства, паркинг за велосипеди и естествени охлаждащи елементи. Този пилотен проект насърчава устойчивия транспорт и намалява въглеродния отпечатък на града.



INFIRE

Interreg
Euro-MED



Co-funded by
the European Union

РП 3

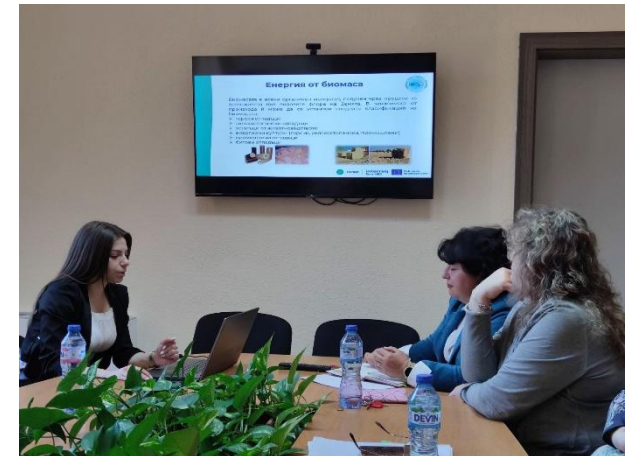
ДЕЙНОСТИ В БЪЛГАРИЯ

ЦЕЛ: повишаване знанията и компетенциите на служителите от Община Пещера, които работят с гражданите на общината ежедневно по теми, свързани с климатичните промени и устойчивата енергетика. По този начин, ще се създаде Общностен център, който да насърчава устойчиви енергийни практики и ще повишава осведомеността относно решенията за енергийна бедност и климатични промени като топлинни вълни.



Беше създадена подробна програма за обучение на общински служители, която съдържа следните **модули**:

- Енергийна бедност – какво представлява и как можем да се справим с нея?
- Административна роля на общината
- Възобновяеми енергийни източници (ВЕИ)
- Енергийна ефективност и мерки за борба с климатичните промени
- Комуникация, GDPR, поверителност
- Финансови инструменти в енергийния сектор



РП 3

ДЕЙНОСТИ В БЪЛГАРИЯ

С цел достигането до повече жители от уязвими домакинства, са определени две допълващи се дейности:

- 1) Организиране на малки семинари с граждани – 2-5 човека, на теми свързани с енергийната бедност и климатичните промени;
- 2) Организиране посещения по домовете на уязвими домакинства и обсъждане в неформална обстановка на теми като енергийна и модели на енергийно поведение, съществуващи схеми за финансиране на проекти, целящи намаляването на енергийното потребление и екологични проекти.

В подкрепа на тези две дейности, решихме да създадем така наречената „INFIRE Енергийна Кутия“, която ще служи като практичен инструмент за ангажиране, помагайки на гражданите да разберат по-добре потреблението си на енергия и да научат за прости и достъпни мерки за намаляването на енерго потреблението.



INFIRE

Interreg
Euro-MED



Co-funded by
the European Union

РП 3

ДЕЙНОСТИ В БЪЛГАРИЯ

INFIRE Енергийна Кутия съдържа:

- Смарт контакт за измерване на електроенергия с цел наблюдение и управление на потреблението на електроенергия на ниво уред,
- две ЛЕД крушки, илюстриращи евтини подобрения в ефективността,
- малък вентилатор, който обяснява връзката между повишаващите се летни температури и ефективните практики за охлаждане
- печатни материали със съвети за намаляване на потреблението на енергия и намаляване на ефекта от летните горещини, както и INFIRE брошура, обясняваща проекта и целите му.



INFIRE

Interreg
Euro-MED



Co-funded by
the European Union

РП 3

ДЕЙНОСТИ В БЪЛГАРИЯ – ПОСЕЩЕНИЯ ПО ДОМОВЕТЕ НА УЯЗВИМИ ДОМАКИНСТВА



INFIRE

Interreg
Euro-MED



Co-funded by
the European Union

РП 3

СЛЕДВАЩИ СТЪПКИ: СТАРТИРАНЕ НА МАЛКИ СЕМИНАРИ С ГРАЖДАНИ В АДМИНИСТРАТИВНАТА СГРАДА НА ОБЩИНА ПЕЩЕРА



Резултати



Ангажираност на партньорите и съответните мрежи за:

- Използване на инструментариума за оценка на "зеленото" финансиране за планиране и финансиране на решения за климата;
- Прилагане на съвместна стратегия за иновативно финансиране в Евро-Средиземноморския регион;
- Приемане на плана за действие на проект INFIRE;
- Повишаване на капацитета за планиране, финансиране и мониторинг на мерките за климата;
- Приемане на съвместно разработените решения за ефективно планиране на климата, насърчаване на зелените жилищни зони и подкрепа на амбициите на Евро-МЕД.



INFIRE

Interreg
Euro-MED



Co-funded by
the European Union



INFIRE

**Interreg
Euro-MED**



Co-funded by
the European Union



Благодарим Ви!

Регионална енергийна агенция – Пазарджик
office@reap-bg.eu
+359 889 803275



REGEA North-West Croatia Regional
Energy and Climate Agency
RETHINKING ENERGY



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ
ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ



**Auvergne
Rhône-Alpes**
Énergie Environnement

