



**MOUNT
RESILIENCE**

MountResilience

Ускоряване на адаптацията към климатичните промени за по-добра устойчивост в европейските планински региони



**Co-funded by
the European Union**

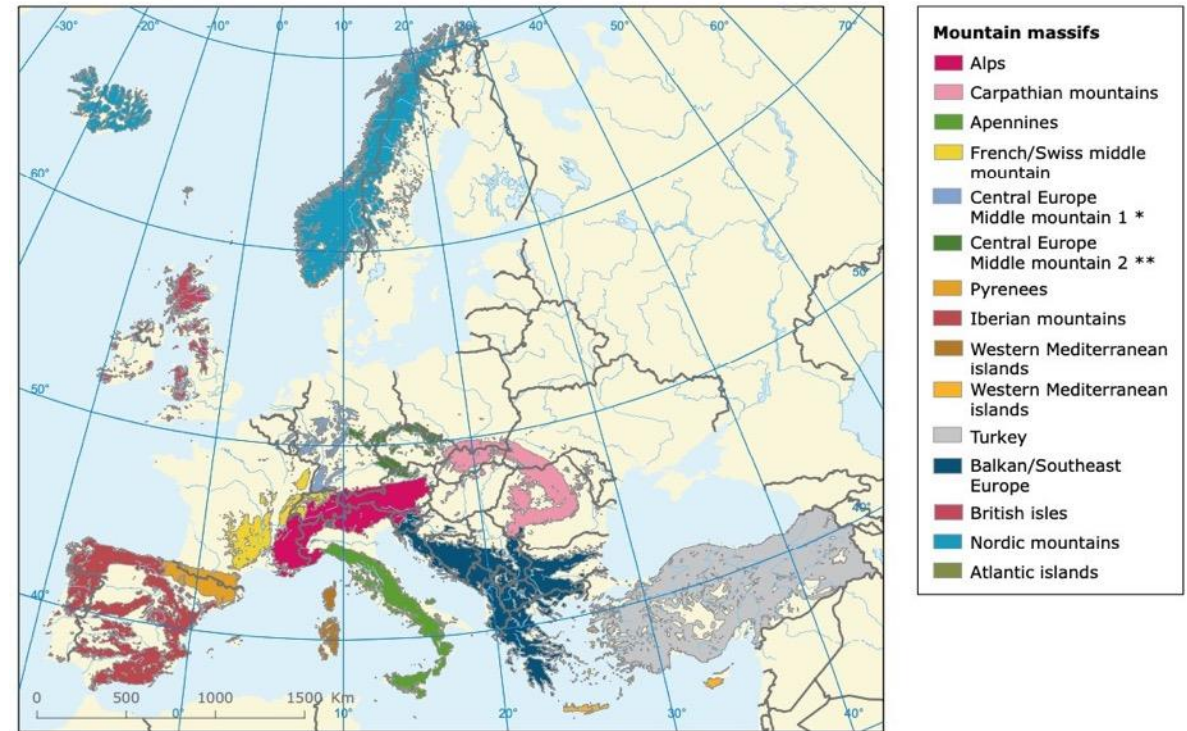
Co-funded by the European Union. Views and opinions expressed are however those of the author(s) only and do not necessarily reflect those of the European Union or CINEA. Neither the European Union nor CINEA can be held responsible for them.



Swiss partners have received funding from the Swiss State Secretariat for Education, Research and Innovation (SERI).

Защо беше нужен проект за планинските райони?

- Планините заемат **35%** от площта в Европа и **29%** от територията на държавите членки на ЕС – **17%** от населението на ЕС живее в такива райони.
- В рамките на ЕС се намират пет от най-дългите и най-високи планински вериги - **Алпите, Апенините, Пиренеите, Скандинавските планини и Карпатите.**
- Планините предоставят множество услуги, произтичащи от екосистемата в тях, на всички европейци, включително и за живеещите в отдалечени райони в ниските части.



Note: * = Belgium and Germany; ** = the Czech Republic, Austria and Germany.

Планински вериги в Европа (EEA 2010)

Защо беше нужен проект за планинските райони?

- Още през **1992 г.** на Конференцията на ООН по околна среда и развитие планините са признати като уязвими екосистеми с глобално значение.
- Защитата на планинските региони е заложена и в Програмата за устойчиво развитие на ООН до **2030 г.**
- Европейските планински райони вече страдат от последиците от климатичните промени (Vij et al., 2021).



Планините са стражи на промяната

- До края на века се очаква европейските планини да претърпят **физически промени**, а големите **ледници да загубят значителна част от своята маса**. Промените ще засегнат и нископланинските, хълмистите и речните крайбрежни зони (Beniston et al., 2018).
- Адаптацията в сектори като **управление на водите, земеделие, горско стопанство и туризъм** е от ключово значение за приспособяването на планинските райони към климатичните промени.



Мисиите по програма „Хоризонт Европа“ – Адаптация към климатичните промени

- Проекта, координиран от **UNIMONT – University of Milan**, е финансиран от програма Хоризонт Европа – Miss-2022-Clima-01.
- В него участват **47 организации от 13 държави от ЕС**.
- Продължителността му е **54 месеца от 1 септември 2023 до 29 февруари 2028 г.**
- Бюджетът е **€15,970,687.50**, а приносът на ЕС е **€15,169,196.25**.



MountResilience - Основна цел

Да подпомогне европейските планински региони и общности в повишаването на тяхната способност за адаптация към климатичните промени и в прехода им към общество, устойчиво на тези промени, чрез разработване, тестване и мащабиране на многоаспектни и многократно приложими иновативни решения за адаптация към климатичните промени в съответния местен контекст.



Участващи региони

MountResilience цели да ускори адаптацията към климатичните промени на планински региони в 9 европейски държави.

 **6** Пилотни региони

 **4** „Копиращи“ региони



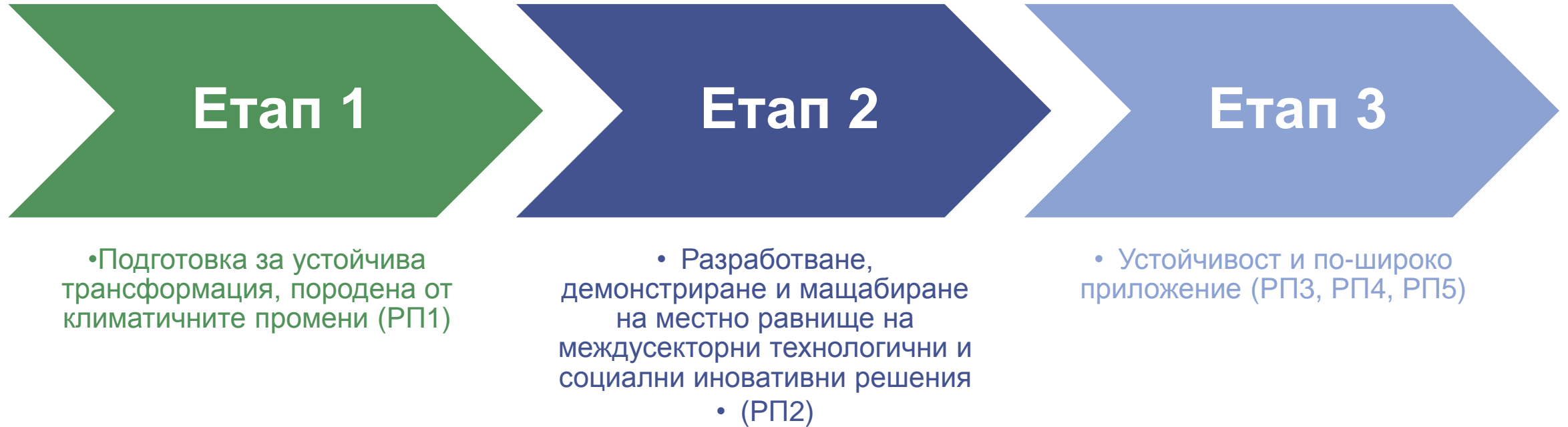
Подхода на MountResilience

Обхващайки различни европейски региони и общности с разнообразен ландшафт/физически характеристики, различни социо-икономически параметри, уникални културни и териториални особености, MountResilience цели да използва това многообразие, за да интегрира **широк спектър от гледни точки, знания, опит и потребности в решенията, резултатите и крайните продукти на проекта.**

Това ще бъде от ключово значение за създаването на разнообразно портфолио от хетерогенни инструменти за адаптация към климатичните промени, които да са приложими в различен европейски контекст в бъдеще, **като по този начин се повиши максимално потенциала за последваща приложимост на резултатите от проекта.**

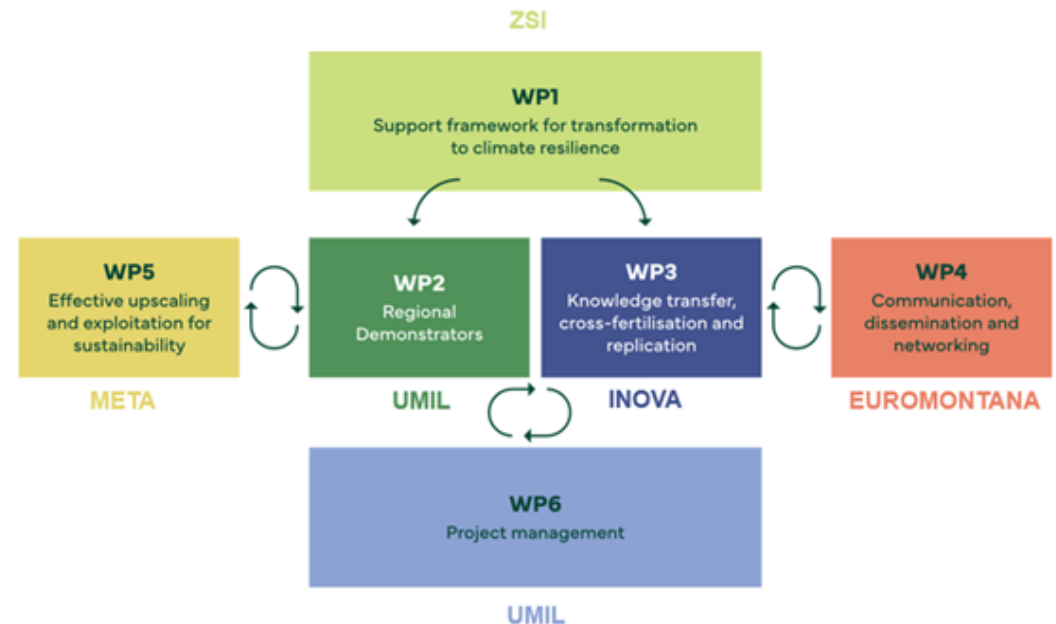


MountResilience - Логика на интервенцията



Подход

- Рамка за подкрепа на прехода към устойчивост на климатичните промени
- Регионални демонстрационни проекти
- Предаване на знания, обмен на опит и възпроизвеждане на добрите практики на демо регионите от "копиращите" региони
- Комуникация, разпространение на проектни резултати и изграждане на мрежи
- Ефективно увеличаване на обхвата и приложение на резултатите на проекта с цел осигуряване на устойчивост
- Управление на проекта



Пилотни региони

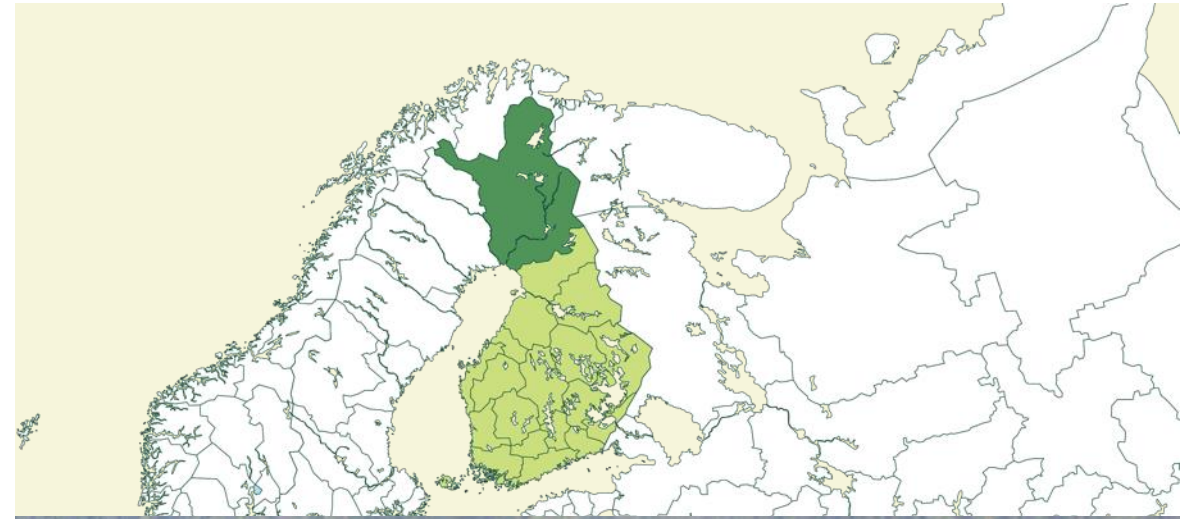
Лапландия, Финландия

Цел

Укрепване на **адаптивността** на природосъобразните видове поминъци в региона и на цялата икономическа структура с цел осигуряване на тяхната устойчивост при настъпване на новите природни условия, породени от климатичните промени.

Подобряване на **способността на предприемачите в региона да разпознават рисковете за своя бизнес** и повишаване на капацитета на компаниите да предвиждат и да се адаптират към ефектите от климатичните промени.

Предстои осъществяването на следните дейности: разработване на нови Географски информационни системи с участие на широката общественост (PPGIS); разработване на модел за регионален адаптационен план; изготвяне на адаптационни планове, специфични за отделните компании; разработване на коучинг програми за адаптация.

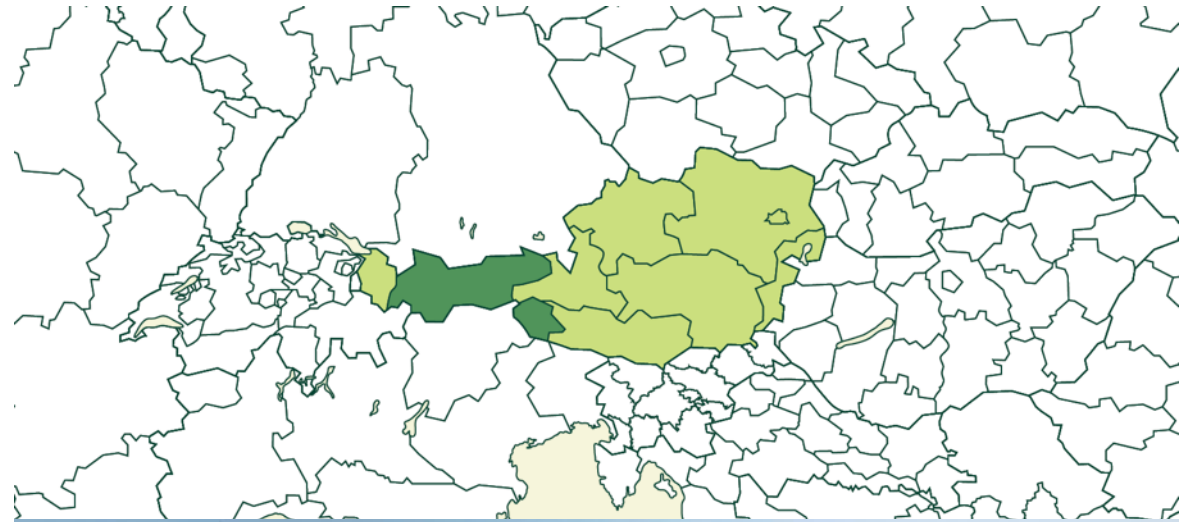


Пилотни региони

Тирол, Австрия

Част от летния и зимния туризъм в региона е свързана с природата и, следователно, е силно чувствителна към климатичните промени. При туристическите продукти, свързани със сняг, климатичните промени водят до по-късен старт и по-ранен край на сезона на ниска надморска височина, което съкращава общата продължителност на сезона.

В Тирол ще бъдат осъществени следните дейности: по-нататъшно развитие и разширяване на новосъздадения инструмент „Платформа за климат, енергия и кръгова икономика“; изработване на прототип и тестване на иновативни решения за адаптация в туристическия сектор; изработване на прототип и тестване на иновативни решения за адаптация на сгради и селища; междусекторни иновации, базирани на цифрови решения; нови индикатори и инструменти за финансиране/стимулиране с цел насърчаване на устойчиви мерки за природосъобразна адаптация към климатичните промени.



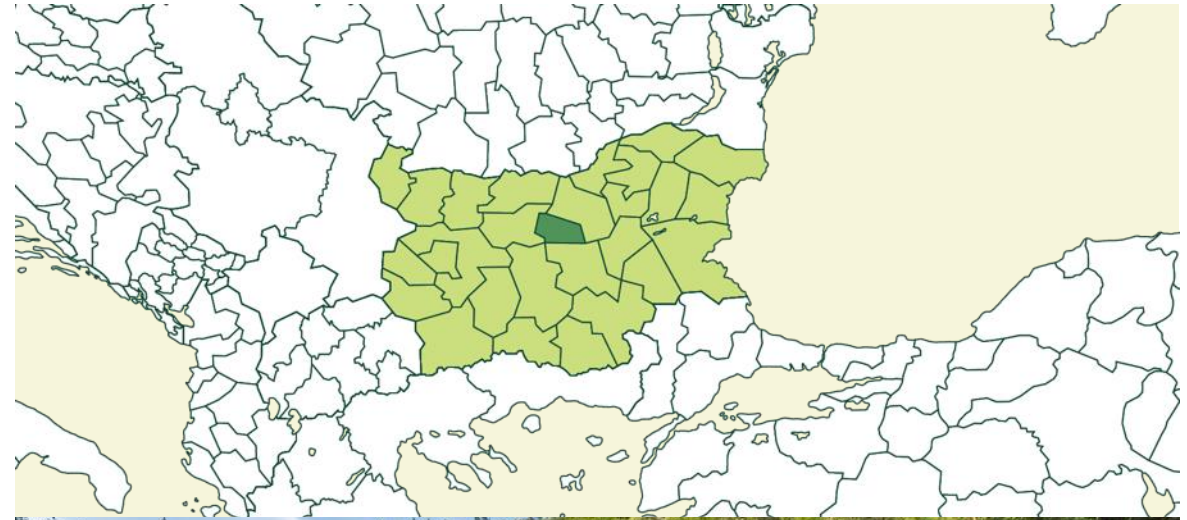
Пилотни региони

Габрово, България

Демонстрационен проект 1: Иновативни решения за зелена инфраструктура

Пилотният проект в община Габрово ще интегрира технологични и социални иновации като: картографиране на градската зелена среда и съвместно разработване на нова Стратегия за зелена инфраструктура.

Демонстрационен проект 2: Система за ранно предупреждение и мониторинг за управление на риска в случай на възникване на природни бедствия



Резултати

6 планински региона,
подкрепени в създаването и
пилотирането на
≥53 природосъобразни
решения за адаптация към
климатичните промени

Разработване на
концептуален модел
за устойчива на
климатични промени
трансформация в
планински райони

Създаване на база данни от
природосъобразни решения и
социални иновации за
подпомагане на адаптацията
към климатичните промени в
планинските региони на
Европа

Създаване на лаборатория за
прилагане на добри практики
(Replication Lab) и общност за
обмен на опит и знания
(Community of Practice) в
областта на адаптацията към
климатичните промени в
европейските планински
райони

Създаване на
академия за
изграждане на
капацитет в областта
на адаптацията към
климатичните
промени в
планинските региони –
Mountain Adapt-emy

Иновативни
бизнес модели
и финансови
инструменти

Ръководство за
прилагане на
Регионален план
за действия за
адаптация към
климатичните
промени
(ReCAAP)

Препоръки към
политики

Благодаря за вниманието!

Get in touch



Адриана Димова, Фондация „ПИК“
Ръководител на проект
adriana.dimova@arcfund.net

Зоя Дамянова, Фондация „ПИК“
Програмен директор
zoya.damianova@arcfund.net



Co-funded by the European Union. Views and opinions expressed are however those of the author(s) only and do not necessarily reflect those of the European Union or CINEA. Neither the European Union nor CINEA can be held responsible for them.



Swiss partners have received funding from the Swiss State Secretariat for Education, Research and Innovation (SERI).