



Interreg



Co-funded by
the European Union

IPA ADRION

NATURED

**NATURE-BASED
SOLUTIONS FOR A JUST
RESILIENCE IN THE
ADRIATIC-IONIAN CITIES**

Newsletter no. 2

Siamo lieti di condividere con voi la seconda edizione della newsletter **NATURED**! Contiene le ultime notizie, inclusi aggiornamenti sui progetti, successi del team, ultimi eventi e molto altro.

Budget di progetto in EUR

1.269.913,13 €

Fondi INTERREG in EUR

1.079.426,13 €

Durata del progetto

1.7.2024 - 31.12.2026.

Il progetto è cofinanziato dall'Unione Europea attraverso il programma Interreg IPA ADRION.

Scopri di più sul Progetto **NATURED e sul nostro partenariato!**

Il progetto **NATURED** offre soluzioni “nature-based” per la regione **ADRION**, che si trova ad affrontare la crisi del cambiamento climatico

NATURED riunisce 12 partner e 3 partner associati provenienti da 9 paesi della regione **ADRION** - tra cui autorità responsabili di politiche regionali e locali, supportate da agenzie di sviluppo e da istituti di ricerca e di istruzione superiore - per lavorare allo sviluppo e all'implementazione di soluzioni ispirate dalla natura nei loro territori. I partner del progetto forniranno ai responsabili politici e agli stakeholder rilevanti le competenze per prevenire gli effetti del cambiamento climatico sulle aree urbane, in particolare le inondazioni improvvise e le isole urbane di calore. Il progetto mira a promuovere un approccio alla resilienza equo, sicuro, inclusivo e locale, basato su una serie di attività interconnesse, che includono: comprendere le interazioni tra clima e città, creare database e mappe digitali per la vulnerabilità e i rischi climatici in diverse zone urbane e coinvolgere cittadini e stakeholder per definire piani d'azione con soluzioni nature-based. Tali soluzioni saranno testate in azioni pilota e successivamente integrate negli strumenti di pianificazione delle città, con l'obiettivo di replicare su scala più ampia le più efficaci.

Le ultime novità...

Il viaggio attraverso la Regione Adriatico-Ionica per condividere le conoscenze di NATURED

Dopo il successo dei tre seminari transnazionali alla fine del 2024, il progetto NATURED è entrato in una fase successiva: l'organizzazione dei seminari locali nelle città partner. Tra dicembre 2024 e giugno 2025 sono stati pianificati o già svolti oltre 35 incontri in 11 città della Regione Adriatico-Ionica, coinvolgendo centinaia di partecipanti, tra cui autorità locali, professionisti, educatori, organizzazioni pubbliche e cittadini.

I seminari transnazionali, incentrati sulle isole di calore, sul rischio di alluvioni e sugli strumenti di pianificazione per le Soluzioni Basate sulla Natura (NbS), hanno fornito una base di conoscenze comune per tutti i partner. Sulla base di questo quadro condiviso, sono stati sviluppati seminari locali per riflettere sulle specifiche sfide e vulnerabilità urbane e ambientali di ciascuna città.

A **Faenza (Italia)**, i seminari si sono rivolti sia ai comuni collinari che a quelli di pianura, concentrandosi sugli approcci NbS per il rischio di alluvioni e il dissesto idrogeologico. **Niš (Serbia)** ha ospitato cinque seminari, coinvolgendo pianificatori, organizzazioni della società civile e funzionari locali in discussioni interattive sull'adattamento climatico e sulle NbS. **Gostivar (Macedonia del Nord)** si è concentrata sull'educazione climatica con cinque sessioni tematiche rivolte a scuole, dipendenti pubblici e servizi pubblici, sul tema "Costruire per il futuro".



Zrenjanin (Serbia) ha offerto quattro seminari, esplorando le NbS urbane per i servizi pubblici e l'amministrazione. A **Tirana (Albania)**, gli eventi si sono concentrati sulla pianificazione di emergenza e sull'uso di strumenti digitali per la resilienza climatica, mentre a **Sarajevo (Bosnia ed Erzegovina)** sono stati esplorati esempi internazionali di città verdi e standard per l'edilizia

sostenibile, coinvolgendo studenti e professionisti. Anche **Larissa (Grecia)** ha avviato attività seminariali incentrate sulle sfide e le soluzioni relative alle inondazioni nelle aree urbane.

Complessivamente, i seminari locali hanno coinvolto oltre 400 partecipanti, accrescendo la consapevolezza sul clima e supportando le città nella definizione di strategie basate sulla natura adattate a livello locale. Rappresentano un passo importante nell'ambito del progetto NATURED: coinvolgendo direttamente città e comunità, NATURED mira a supportare lo sviluppo di soluzioni basate sulla natura e a contribuire alla costruzione di aree urbane più verdi e resilienti nella regione adriatico-ionica.

UE e partner locali in azione per una Niš più resiliente, in Serbia

Grazie al prezioso supporto della delegazione dell'UE in Serbia e della European House di Niš, l'Agenzia regionale per lo sviluppo del Sud ha implementato una serie di seminari locali nell'ambito del progetto transnazionale NATURED – Nature-based Solutions for a Just Resilience in the Adriatic-Ionian Cities – finanziato dal programma Interreg IPA ADRION, cofinanziato dall'Unione europea.

Tre seminari su cinque sono stati svolti presso la sede della European House a Niš, tra febbraio e marzo 2025, creando un legame sia simbolico che pratico tra l'azione locale per il clima e i valori europei. Un rappresentante della delegazione dell'UE in Serbia, Antoine Avignon, ha partecipato anche online a due eventi, dove ha affrontato l'importanza del Green Deal europeo e la sua attuazione in Serbia. Inoltre, la delegazione ha supportato la promozione dei seminari attraverso annunci sul proprio sito web ufficiale, contribuendo ad aumentare la visibilità e a incoraggiare il coinvolgimento del pubblico.

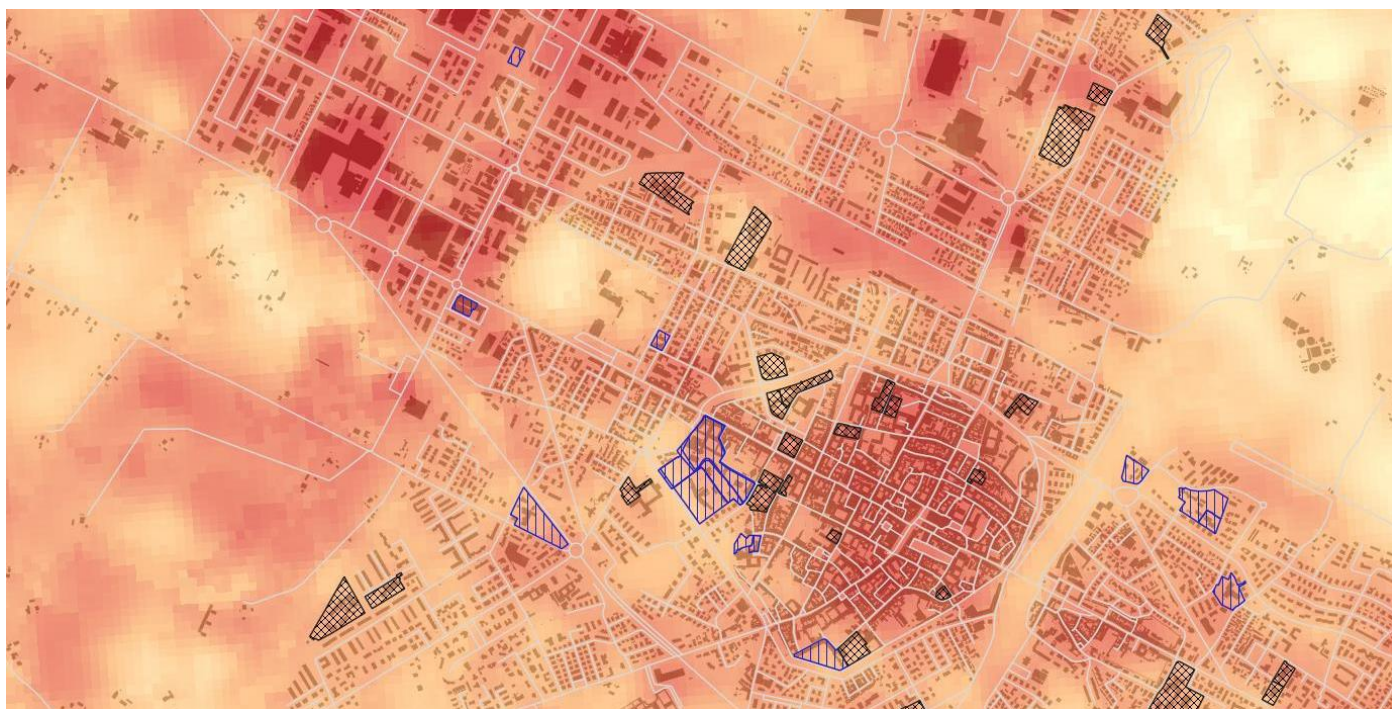
Gli eventi hanno riunito cittadini, istituzioni locali, esperti e decisori per esplorare in che modo le soluzioni basate sulla natura, come tetti verdi, giardini pluviali e superfici permeabili, possano rafforzare la resilienza di Niš agli impatti dei cambiamenti climatici, in particolare alle inondazioni urbane e alle ondate di calore.



I partecipanti hanno sottolineato che la resilienza non riguarda solo le infrastrutture, ma si basa anche sulla coesione sociale, sulla condivisione delle conoscenze e sulla partecipazione inclusiva. I seminari hanno sottolineato l'importanza di allineare le iniziative locali alle più ampie strategie europee, dimostrando come l'UE sostenga uno sviluppo verde, inclusivo e resiliente ai cambiamenti climatici a livello locale. L'azione congiunta, basata su comunicazione, coordinamento e impegno, è stata ribadita come essenziale per integrare soluzioni basate sulla natura nello sviluppo urbano e costruire comunità resilienti ai cambiamenti climatici.

Creazione di database e mappe digitali per la caratterizzazione climatica delle città

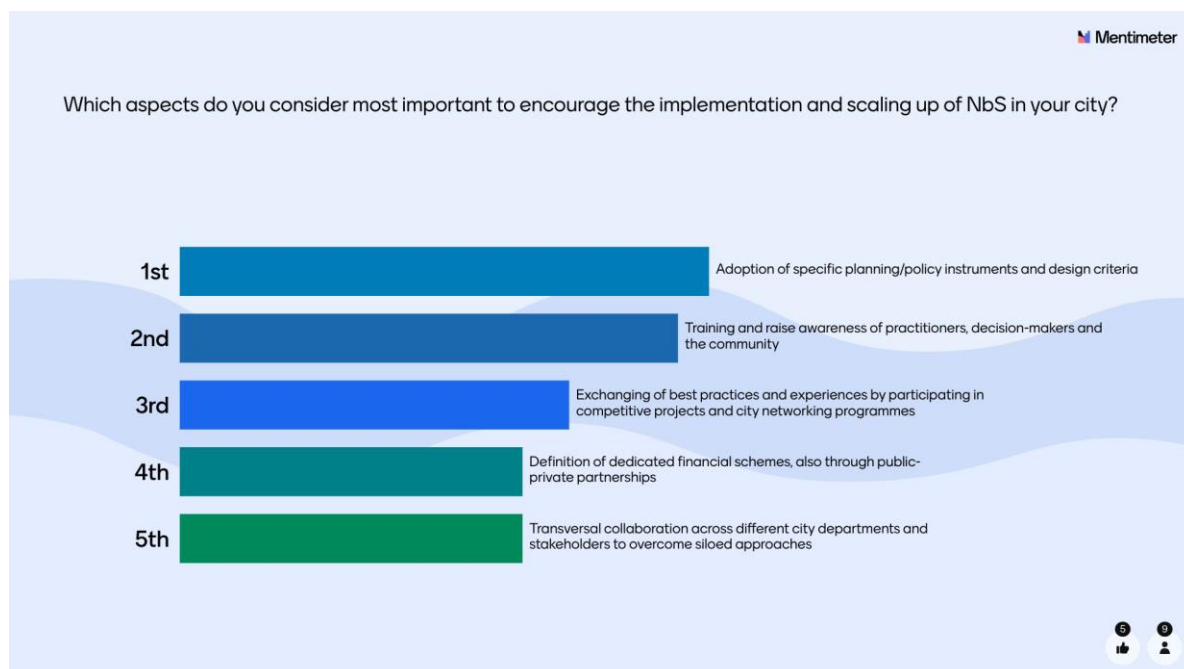
A partire da gennaio 2025, il partner tecnico CORILA, IUAV, in collaborazione con tutti gli altri partner di progetto, ha iniziato a raccogliere, armonizzare ed elaborare dati spaziali per generare informazioni rilevanti sulla struttura urbana e sulle dinamiche climatiche che potrebbero mettere a rischio le popolazioni e le risorse urbane. I dati raccolti provengono sia da piattaforme europee/globali open source, come la piattaforma Copernicus e la missione satellitare Landsat, sia da dataset locali, quando disponibili a livello comunale. Questi dati vengono poi utilizzati per sviluppare mappe digitali che combinano diverse informazioni spaziali e indicatori per rappresentare le vulnerabilità e le esposizioni climatiche in tutte le città partner, con particolare attenzione ai problemi dell'isola di calore urbano e delle inondazioni urbane dovute a precipitazioni estreme. Le mappe digitali rivelano quali aree urbane sono potenzialmente più soggette a subire questi due effetti climatici a causa della distribuzione di vulnerabilità ed esposizione, offrendo alle amministrazioni comunali uno strumento che può essere utilizzato per analizzare e illustrare le esigenze di adattamento locali, nonché per pianificare e stabilire le priorità degli interventi.



La figura qui sopra mostra la distribuzione della temperatura superficiale terrestre derivata dai dati satellitari nell'area centrale di Faenza (Italia), che illustra quanto sia calda la superficie degli oggetti a terra. È presentata con un gradiente dal giallo al rosso che mostra punti freddi (giallo) e punti caldi (rosso) sovrapposti alla posizione di alcune aree sensibili, come strutture sanitarie (in blu) e scuole e asili (in nero).

Strategia condivisa per migliorare la resilienza delle città ai cambiamenti climatici

Anche sulla base dei dati forniti dalle mappe digitali sulle vulnerabilità e le esposizioni legate al clima nelle città partner, CORILA, assieme a IUAV, sta coordinando lo sviluppo di una strategia condivisa per migliorare la resilienza agli effetti dei cambiamenti climatici e degli eventi meteorologici estremi, con particolare attenzione all'uso di soluzioni basate sulla natura come approccio sostenibile all'adattamento climatico. La strategia fornirà una visione comune e una serie di obiettivi a medio-lungo termine per un paesaggio urbano più resiliente, che le città partner si impegnano a raggiungere per un futuro auspicabile in cui le soluzioni basate sulla natura svolgano un ruolo fondamentale nella mitigazione degli impatti climatici e nel miglioramento della qualità della vita dei cittadini. La strategia viene sviluppata attraverso periodici incontri transnazionali, scambi di conoscenze e discussioni tra i partner del progetto, anche con il coinvolgimento di esperti e stakeholder locali. Questo processo di co-creazione porterà alla definizione di aspetti chiave e obiettivi condivisi da affrontare nel documento strategico che sarà pubblicato nei prossimi mesi.



La figura mostra la risposta dei partner del progetto a una domanda posta durante il processo di co-creazione della strategia congiunta, che fornirà input tangibili per informare lo sviluppo del contenuto della strategia stessa.

Secondo incontro NATURED in persona – Gostivar, Macedonia del Nord

Il secondo incontro in presenza del progetto "NATURED - Soluzioni basate sulla natura per una giusta resilienza nelle città adriatico-ioniche" si è svolto il 4 giugno 2025 presso il Centro Giovanile e Comunitario di Gostivar, Macedonia del Nord.

Questo incontro ha offerto ai partner del progetto l'opportunità di incontrarsi di persona dopo una serie di sessioni online. È stato un momento prezioso per riflettere sui progressi compiuti finora, completare le prime due fasi di lavoro (WP1 e WP2) e iniziare a pianificare i prossimi passi (WP3).

Il sindaco di Gostivar, il sig. Valbon Limani, ha dato il benvenuto ai partecipanti e il sig. Zudi Xhelili, relatore ospite, ha fornito una panoramica degli impatti dei cambiamenti climatici in Macedonia del Nord. I partner del progetto hanno presentato aggiornamenti sulle attività in corso, inclusi programmi di formazione locali, valutazioni del rischio climatico a livello cittadino e una strategia congiunta per migliorare la resilienza nelle aree urbane.



La fase successiva del progetto è stata presentata dai team di Slovenia e Grecia. Hanno partecipato in totale 31 persone, con tutti i partner rappresentati di persona o online.

Durante l'incontro, il partner capofila del progetto ha sottolineato la necessità di un più forte lavoro di squadra e di una migliore comunicazione tra tutti i soggetti coinvolti. Tutti i partner sono stati incoraggiati a rimanere attivamente coinvolti nel progetto. Gostivar continuerà a svolgere un ruolo importante nel contribuire a plasmare gli sforzi di adattamento climatico nella regione.



Seguici

per rimanere sempre aggiornato!

Interreg



Co-funded by
the European Union

IPA ADRION

NATURED



<https://www.interreg-ipa-adrion.eu/>



Project Natured



@projectnatured



@projectnatured



<https://www.youtube.com/@ProjectNATURED>

"Questa newsletter è stata prodotta con l'assistenza finanziaria dell'Unione Europea. Il contenuto del documento è di esclusiva responsabilità di CORILA e non può in nessun caso essere considerato come espressione della posizione dell'Unione Europea e/o delle autorità del programma IPA ADRION."

Se avete ricevuto questa newsletter, siete stati inseriti in una o più mailing list del programma/progetti IPA ADRION.

Ci impegniamo a rispettare e proteggere la privacy dei dati personali raccolti. Consideriamo i vostri dati personali come informazioni riservate e non li comunicheremo mai a terzi. I vostri dati personali vengono utilizzati principalmente allo scopo di ricevere la newsletter. I vostri dati potranno essere utilizzati anche dal programma IPA ADRION e dai suoi progetti per scopi informativi e divulgativi strettamente legati al programma e ai suoi progetti.

Se preferite non ricevere più questa newsletter e che i vostri dati non vengano utilizzati per scopi divulgativi, per cancellarvi scrivete a: branislav.milosav@rcrbanat.rs