

 U_CAN Project

 U CAN Project

 ucan-ukraine.eu



PART OF THE

EU MISSIONS

**CLIMATE-NEUTRAL
& SMART CITIES**



**Проект програми «Горизонт Європа», спрямований
на залучення українських міст до колективного
досягнення цілей Європейського зеленого курсу**



Фінансується
Європейським Союзом

Україна на шляху до вуглецевої нейтральності

Проект U_CAN має на меті подолати прогалини в знаннях і досвіді українських муніципалітетів, щоб допомогти містам досягти кліматичної нейтральності до 2050 року.

Підтримка U_CAN дозволить українським містам узгодити свої стратегії та стандарти з кліматичними політиками ЄС. Ця трансформація буде досягнута завдяки цільовій підтримці зусиль українських міських адміністрацій у співпраці та взаємодії з їхніми європейськими колегами, зокрема містами Місії ЄС.

Пілотні українські міста матимуть чітко визначені, адаптовані до контексту кліматичні стратегії, що сприятимуть досягненню кліматичної нейтральності. Завдяки налагодженій взаємодії з містами Місії ЄС українські міста підвищать свої спроможності у сфері пом'якшення наслідків зміни клімату та зможуть реалізовувати місцеві плани та заходи.

Цілі проєкту

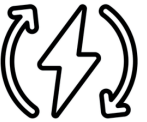


Спільна розробка кліматичних стратегій

Допомога українським містам у створенні адаптованих стратегій кліматичної нейтральності через спільну розробку стандартів, рекомендацій та технологій.

Визначення ключових секторів

Аналіз кліматичних викликів і секторів з найбільшим впливом, залучення експертів ЄС для підтримки нарощування технічного потенціалу українських міст.



Сприяння партнерствам з містами Місії ЄС

Залучення українських міст до партнерства з містами Місії ЄС для обміну досвідом та розбудови довгострокового співробітництва.



Впровадження локальних пілотних ініціатив

Демонстрація кліматично нейтральних заходів через локальні пілотні проєкти, сприяння масштабуванню та обміну знаннями.



Підвищення обізнаності по всій Україні

Поширення результатів проєкту серед ширшого кола українських міст, сприяючи підвищенню стандартів розвитку України та забезпечуючи довгострокову відповідність Європейському зеленому курсу (EGD).

Пілотні міста

U_CAN сприяє реалізації пілотних проєктів у шести містах України, щоб продемонструвати сталі рішення для досягнення кліматичної нейтральності. Заплановані кейси, розроблені за підтримки міст Місії ЄС, допоможуть дослідити різні підходи до зменшення впливу на клімат.

Львів

Розвиток районів із позитивним енергетичним балансом. Аналіз можливостей інтеграції міста в контексті політик і стратегій Європейського зеленого курсу.



Київ

Зменшення викидів в атмосферу шляхом реорганізації транспортної мережі та впровадження системи автомобільних тунелів.

Житомир

Генерація зеленої енергії, зменшення вуглецевого сліду, покращення якості повітря через плавучі сонячні електростанції та міське садівництво.



Хмельницький

Розробка алгоритму адаптивного управління дорожнім рухом для екологічного, соціального та кліматичного менеджменту і підвищення сталості міст.



Вінниця

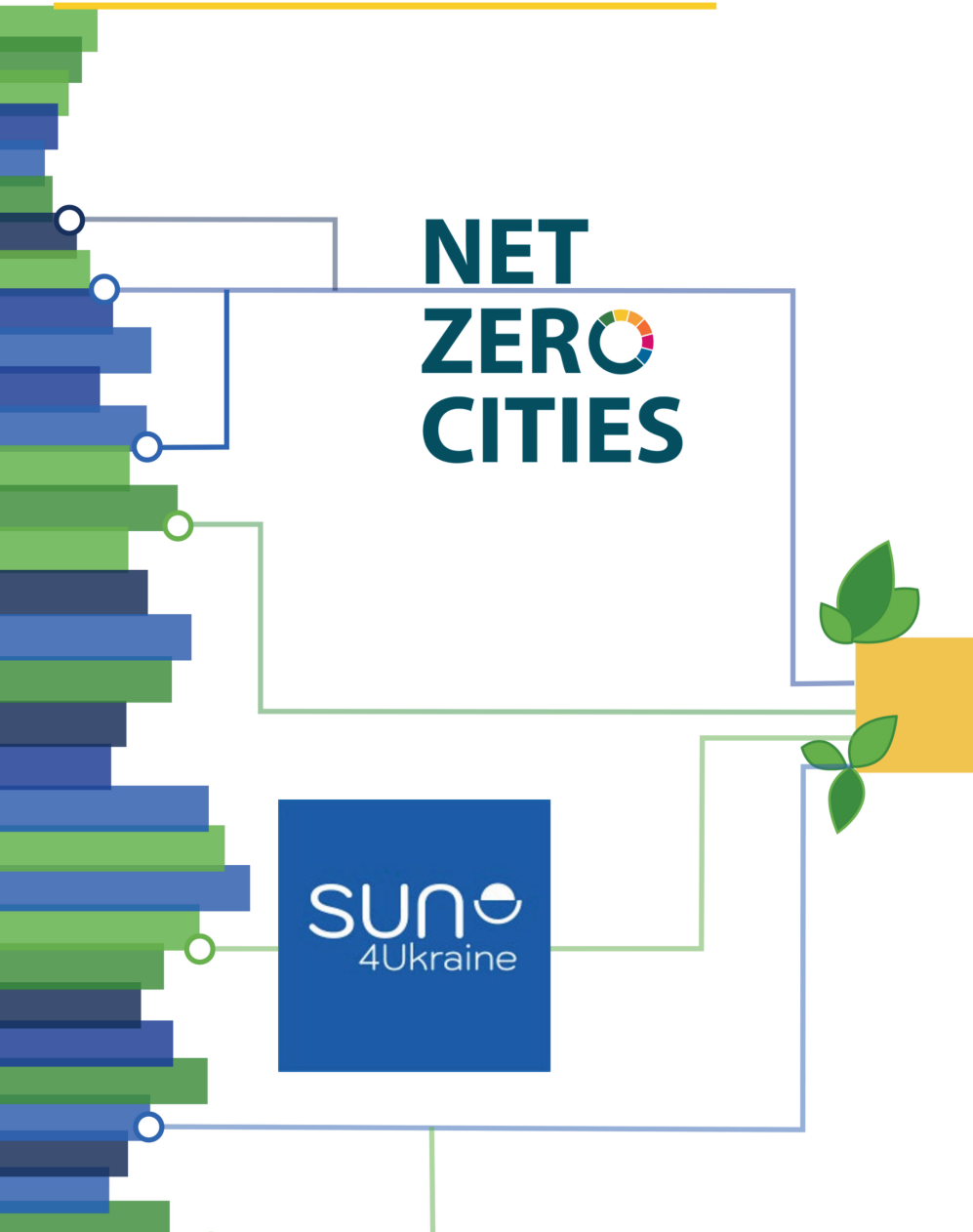
Розробка соціально-просторової концепції розвитку частини малої річки Тяжилівка та стратегії відновлення її біорізноманіття.

Івано-Франківськ

Досягнення кліматичної нейтральності через зелені технології у громадських будівлях.



Партнерські ініціативи



Консорціум U_CAN



BRIT

Дрезденський технологічний університет | Місто Дрезден | Європейська Асоціація Громадянських Наук | Німецький інститут стандартизації | Дослідницький центр Словацької асоціації зовнішньої політики | ENVIROPLAN консалтинг та інжиніринг | Фонд технологічних партнерів | Вроцлавський університет науки і техніки | Орхуський університет | Університет Л'Аквили | Joanneum Research | Бюро досліджень, інновацій та технологій | Харківський національний університет міського господарства ім. Бекетова | Київський політехнічний інститут ім. Сікорського | Клуб мерів Україна | Інститут міста Львів | "Агенція розвитку міста" Житомирської міської ради | Хмельницький національний університет | Хмельницький університет управління та права ім. Юзькова | Інститут розвитку міста | Регіональний центр сталого розвитку