

РІЧНИЙ ЗВІТ' 23

"Our biggest challenge in this new century is to take an idea that seems abstract - sustainable development - and turn it into a reality for all the world's people"
Kofi Annan

7 ВІДНОВЛЮВАНА
ЕНЕРГІЯ



13 БОРОТЬБА ЗІ
ЗМІНОЮ КЛІМАТУ



Explore More



4 ЯКІСНА
ОСВІТА



Про організацію

Ми молода організація, яка була заснована у 2021 році ініціативною групою з числа науково-педагогічних працівників та дослідників різних університетів та різних галузей, що поділяють цінності та принципи сталого розвитку.

Ми працюємо у сфері популяризації та впровадження принципів сталого розвитку країни шляхом ініціювання, розробки та реалізації проектів у рамках європейських, національних та міжнародних програм та фондів. Крім того, АСР СИНЕРГІЯ надає місцевим підприємствам, муніципалітетам та громадам освітні послуги, аналітичну та консультативну підтримку з питань енергоефективності, охорони навколишнього природного середовища, формування грантових заявок на конкурси різного рівня у сфері сталого розвитку, організовуючи тренінги, семінари, конференції тощо.

Місія

- Розробка та сприяння впровадженню принципів та механізмів управління політикою сталого розвитку країни
- Підтримка та участь у формуванні та реалізації муніципальної та державної політики сталого розвитку
- Зміцнення громадянського суспільства в Україні
- Просвітництво, передача знань та інновацій

Візія

Агенція сталого розвитку СИНЕРГІЯ є рушійною силою сталого розвитку в Україні, об'єднуючи науковий потенціал, професійний досвід та інноваційний підхід задля формування екологічно, економічно та соціально стійких громад. Ми прагнемо бути надійним партнером для місцевих підприємств, муніципалітетів та громад, надаючи їм знання, інструменти та підтримку для успішної реалізації принципів сталого розвитку. Наша діяльність спрямована на розвиток освіченого, активного та відповідального суспільства, здатного впроваджувати інноваційні рішення для сталого майбутнього України.



Напрями діяльності



Зміцнення потенціалу

Муніципалітетів у проведенні прозорих громадських слухань, прийнятті сприятливих рішень щодо покращення екологічного, соціального та економічного моніторингу в країні

Підтримка

Сприяння впровадженню у діяльність малого та середнього підприємництва наукових розробок, нових методів і механізмів виробничого, комерційного та управлінського досвіду, фандрайзингових стратегій тощо.

Фінансові результати

Адвокація

Розробка та поширення інформаційно-довідкових матеріалів з питань впровадження принципів сталого розвитку, пропагування участі громадськості у стратегічному плануванні сталого розвитку на місцевому рівні.

Просвітництво

Проведення інформаційних, консультативних та просвітніх заходів, спрямованих на реалізацію цілей сталого розвитку

Доходи: 1 344 369 грн.
Витрати: 1 344 369 грн.



Наша команда



Вікторія Вострякова
Голова та співзасновниця ГО,
к.е.н., докторантка



Олена Рубаненко
Керівниця технічного напрямку,
д.т.н., проф., співзасновниця ГО



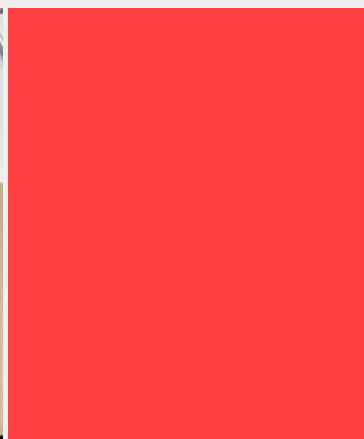
Ірина Гунько
менеджерка проєктів,
к.т.н., докторантка



Елеонора Стах
експертка з фандрейзингу та
фінансів, к.е.н.



Наталія Жук
бухгалтерка



Проекти у 2023 році

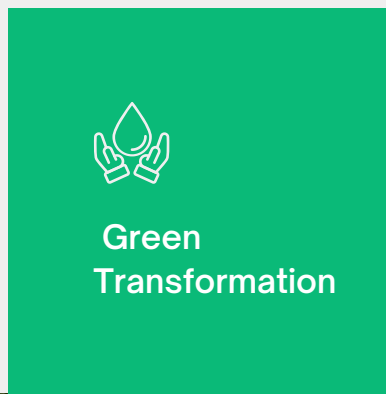
- Citizen Energy for Resilient Ukraine 2023-2024 / Енергетичні спільноти для стійкої України 2023-2024 (Міністерство закордонних справ ФРН)
- Building Bioeconomy for Ukraine / Будуємо біоекономіку України (персональний стипендійний проєкт для лідерів громадянського суспільства, що фінансується ЄС)
- Green Recovery of Ukraine: Support for the Democratization of RES and Energy Communities / Зелене відновлення України: підтримка демократизації ВДЕ та енергетичних спільнот (фонд Heinrich Boll Stiftung Kyiv)
- Greening Ukraine's reconstruction: sustainable modular houses with solar PV for Ukrainian IDP's / Сталі рішення для зеленої відбудови житла ВПО (німецька ГО Ukraine-Hilfe Berlin e.V.)



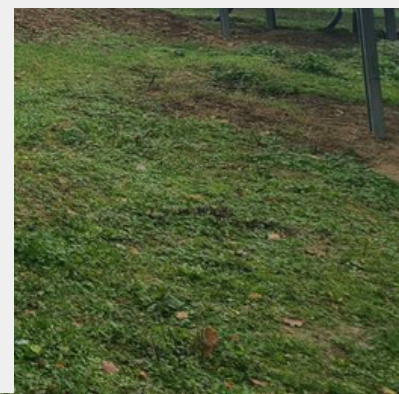
Gain Optimal Impact in
Public Contribution



Nurture
Innovation
Culture



Green
Transformation



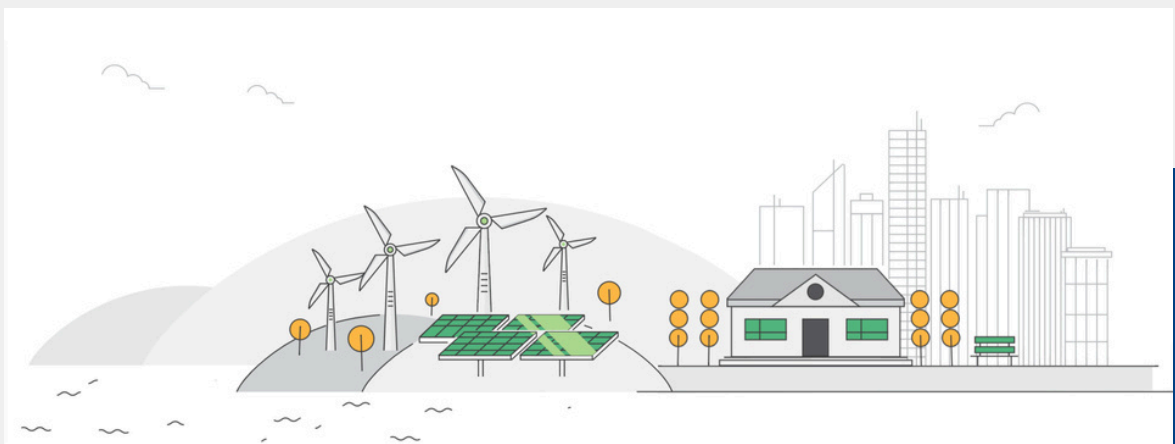


Енергетичні спільноти для стійкої України 2023-2024

"Енергетичні спільноти для стійкої України" - це дворічний проєкт, покликаний підтримати створення спільнот з відновлювальної енергетики в Україні. Ініціатива реалізується кооперативом wechange eG (м. Берлін) у партнерстві з ГО "Агенція сталого розвитку "Синергія" (м. Вінниця) за підтримки Міністерства закордонних справ ФРН. Проєкт прагне зробити сталий внесок в енергетичну трансформацію та зелену відбудову України, пропонуючи громадянам шляхи для відповідального споживання та виробництва енергії.

Цілі проєкту:

- Підтримка розробки проєктів відновлюваної енергетики в громадах, заснованих на використанні сучасних технологій і принципів самоспоживання та розподіленої генерації;
- Розвиток управлінських та менторських якостей для лідерів енергетичних спільнот;
- Підвищення стійкості та інвестиційної привабливості громад;
- Покращення компетенцій та знань у сфері управління та фінансування проєктів відновлюваної енергетики;
- Налагодження зв'язків з європейськими енергетичними спільнотами.



РЕЗУЛЬТАТИ:

Кейс-чемпіонат "RE-ENERGIZE UKRAINE"

Основною метою проєкту "Civil Society Energy for Resilient Ukraine" є поширення концепції та розвиток зелених енергетичних спільнот в українських громадах для забезпечення енергетичної стійкості під час війни та сприяння відновленню країни. Основні результати та продукти проєкту включають:

- **Спільнота:** Розроблено сайт проєкту [Citizen Energy for Ukraine](#) (3000+ користувачів) та сторінки проєкту у соціальних мережах [Facebook](#) та [LinkedIn](#)
- **Кейс-чемпіонат "RE-ENERGIZE UKRAINE":** [Конкурс](#), у якому команди учасників працювали над вирішенням реальних кейсів у сфері відновлюваної енергетики, пропонуючи рішення для комунальних підприємств територіальних громад. Найкращі команди отримали знання і навички для створення "зелених" енергетичних спільнот та індивідуальне наставництво від менторів та менторок проєктів, що сприятиме розвитку сучасних технологій самоспоживання та розподіленої генерації. Розроблені бізнес-плани та рішення передано представникам муніципалітетів, які формували кейси: Покровської, Бердичівської та Варазької територіальних громад. Між ГО АСР Синергія та громадами-учасницями підписано меморандуми про розуміння та майбутню співпрацю.

В межах кейс-чемпіонату проведено 3 відкриті **освітні мітапи** (онлайн), слухачами яких стало більше 100 учасників:

1. Енергетичні спільноти: сила громад для енергетичної незалежності України. Європейський досвід (17 липня 2023).
2. Розробка бізнес-планів та бізнес-моделей проєктів відновлюваної енергетики (19 липня 2023)
3. Фандрейзинг, або залучення ресурсів для ідей і локальних проєктів ВДЕ (21.07.2023)



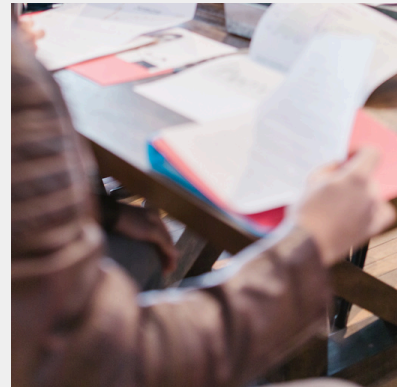
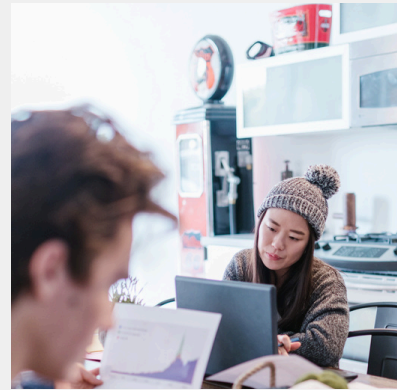
Менторська програма

25 та 26 липня в Берліні відбувся **інтенсивний тренінг для менторів** з розвитку зелених енергетичних спільнот в межах проєкту “Citizen Energy for Resilient Ukraine”. Тренінг був проведений досвідченими тренерами та практиками енергетичних спільнот з Європейської федерації енергетичних кооперативів REScoop.eu. Учасниками стали фахівці енергетичної сфери з України та Німеччини.

Серед основних тем, які розглянули майбутні ментори, були:

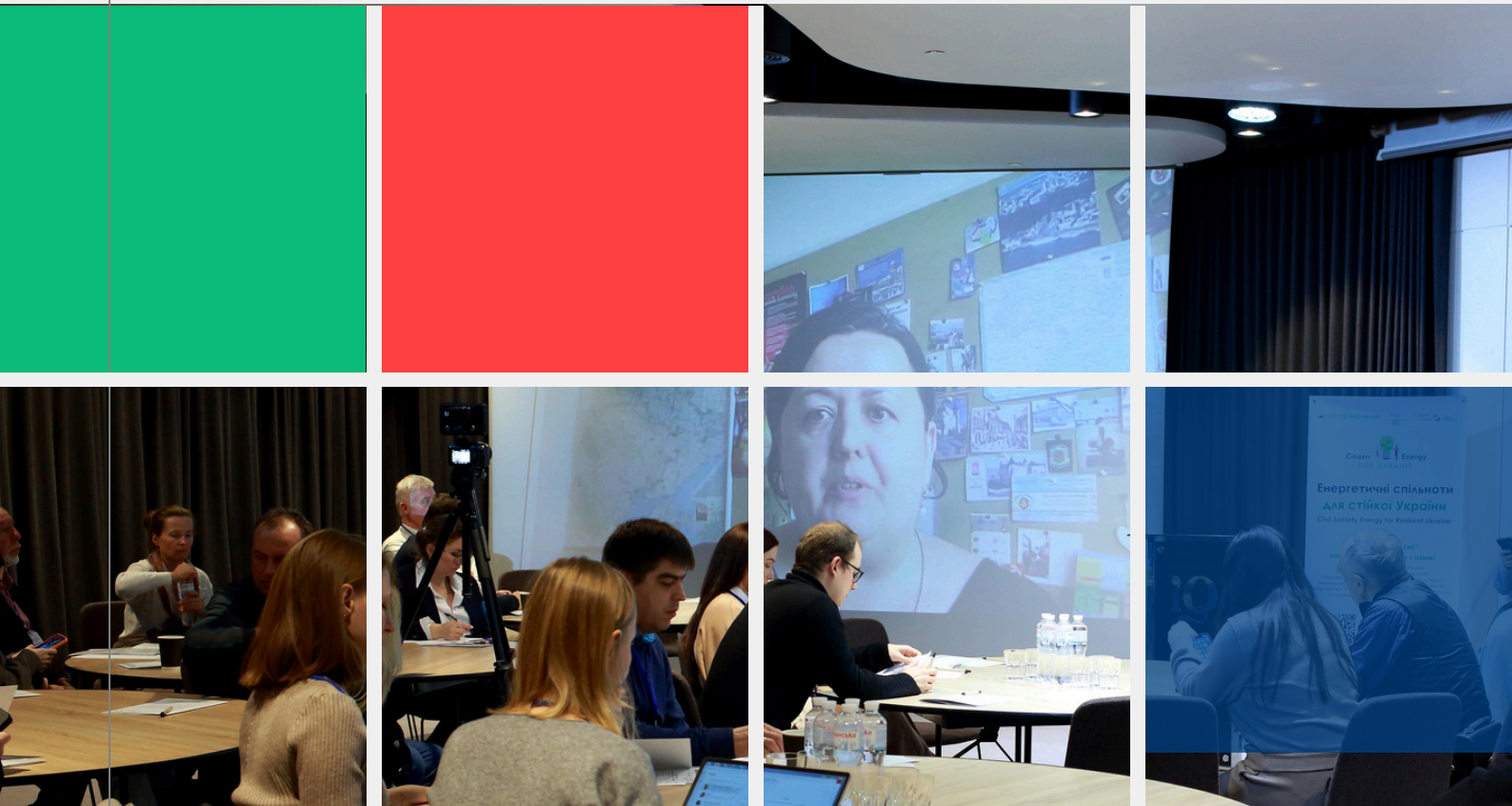
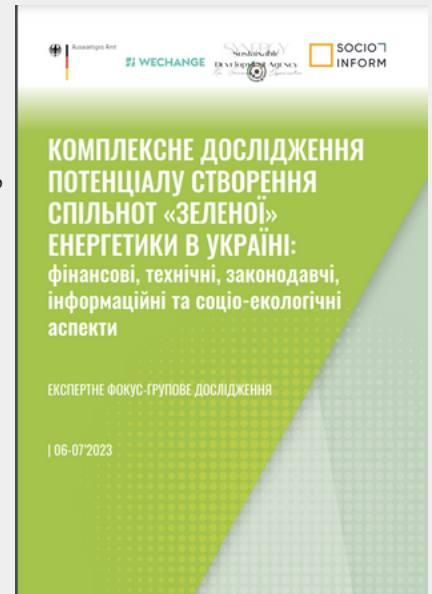
- концепція створення енергетичних спільнот, досвід ЄС та історії успіху
- моделі створення та управління енергетичних спільнот
- інструменти для менторського супроводу створення енергетичних спільнот
- мобілізація ресурсів та фандрейзинг
- комунікаційна стратегія та менеджмент стейкхолдерів
- співпраця з громадами

За результатами тренінгу **сформовано спільноту з 20-ти менторів та менторок** для підтримки створення “зелених” енергетичних спільнот в Україні. Підготовлені ментори супроводжували учасників у доопрацюванні розроблених бізнес-планів для комунальних підприємств.



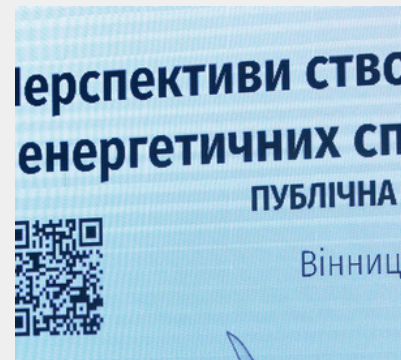
Фокус-групове дослідження

Спільно з партнерами з соціологічного центру “Соціоінформ” проведено 5 фокус-груп із залученням більш ніж 50 експертів різних рівнів для оцінки фінансових, законодавчих, технічних, інформаційних та соціально-екологічних можливостей, перешкод та переваг створення енергетичних спільнот в Україні. Результати дослідження висвітлено у [фінальному звіті](#) та ляжуть в основу майбутніх рекомендацій з удосконалення законодавчого та регуляторного середовища для створення спільнот зеленої енергетики в Україні.



Публічні дискусії

Результати фокус групового дослідження презентовано широкому колу стейкхолдерів під час проведення Публічних дискусій у [Вінниці](#) (14.09.2023) та [Києві](#) (27.10.2023), з метою залучення представників громадянського суспільства та місцевих громад до активного діалогу щодо енергетичних спільнот. Більше 100 представників різних зацікавлених сторін прийняли участь у обговореннях для фіналізації результатів дослідження та формування рекомендацій.



Будуємо біоекономіку України



Проект "Будуємо біоекономіку України" був спрямований на проведення комплексних досліджень та залучення зацікавлених сторін для розробки політичного документу, що пропагує принципи біоекономіки. В рамках проекту було залучено значних партнерів, таких як Вінницький національний технічний університет, ГО "Агенція сталого розвитку "СИНЕРГІЯ", Вінницька міська рада, Львівська обласна військова адміністрація, асоціація "Кластер біоекономіки", інститути Національної академії наук, університети та інші НУО.

Цілі проєкту:

- Підвищення обізнаності про біоекономіку серед українських підприємців, науковців, державних службовців та громадськості через проведення освітніх заходів, воркшопів та публічних дискусій.
- Розробка та впровадження політичних рекомендацій щодо розвитку біоекономіки в Україні, базуючись на комплексних дослідженнях, опитуваннях та експертних обговореннях.
- Формування та зміцнення мережі зацікавлених сторін (підприємців, науковців, державних службовців, НУО та інших), які підтримують розвиток біоекономіки, через створення Української онлайн-мережі біоекономіки та залучення нових учасників.
- Підтримка "зеленого" економічного відновлення України після війни, шляхом впровадження сталих практик і підходів, що сприяють розвитку біоекономіки.
- Забезпечення сталого розвитку проєкту через подальше залучення фінансування, оновлення політичних рекомендацій та проведення нових досліджень і заходів, спрямованих на популяризацію біоекономіки.

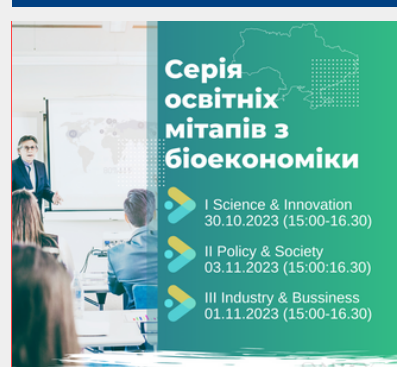
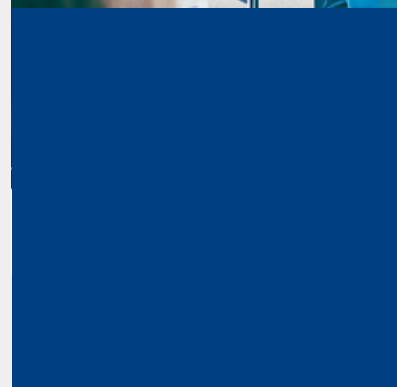


РЕЗУЛЬТАТИ: освітні заходи та спільнота

Основні заходи включали проведення воркшопів, опитувань та дискусій.

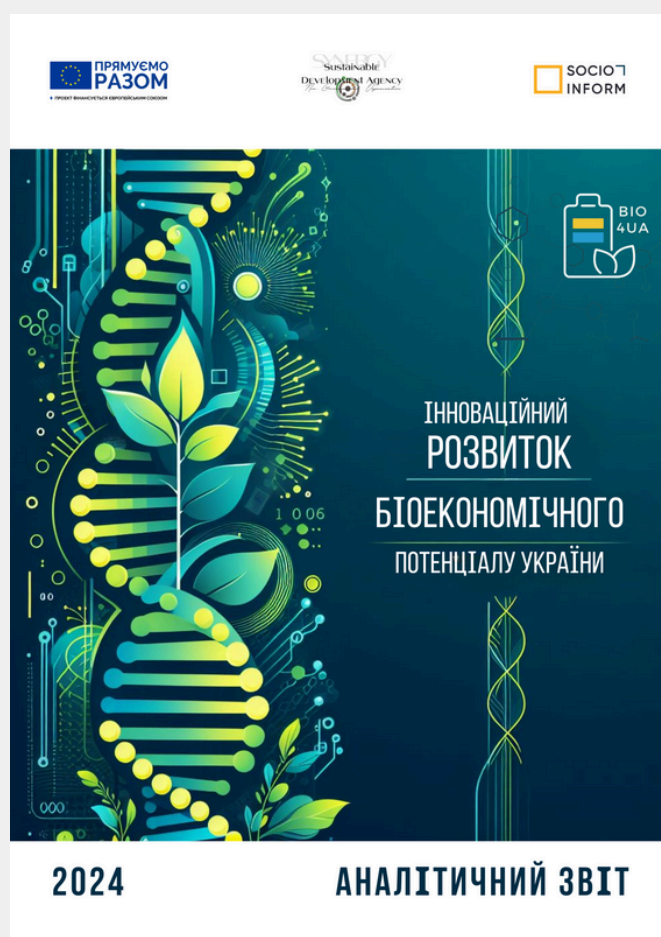
Завдяки цьому спільним зусиллям вдалося підвищити обізнаність та розуміння принципів біоекономіки серед понад 60 осіб, які взяли участь в онлайн-навчанні, а також поширити результати досліджень серед понад 150 організацій (НУО, політиків, університетів). Проєкт також сприяв створенню Української онлайн-мережі біоекономіки, яка на момент завершення проєкту налічувала понад 236 підписників.

- Створено Українську **онлайн-мережу біоекономіки** у **Facebook**, яка на момент завершення проєкту налічувала 236 підписників і більше 20 публікацій, пов'язаних із проєктом.
- Проведено три **онлайн воркшопи**, участь в яких взяли понад 60 осіб, а також більше 100 переглядів записів. Серед зареєстрованих учасників 75% були жінками і 25% чоловіками з різних галузей та регіонів:
 1. **Освіта, наука та інновації в біоекономіці** (30.10.2023)
 2. **Політичні та суспільні зміни для біоекономічної трансформації** (01.11.2023)
 3. **Біоекономічна трансформація промисловості та бізнесу** (03.11.2023)



РЕЗУЛЬТАТИ: Публічна дискусія та аналітика

- Проведено **три тематичні фокус-групи** (записано), в яких взяли участь більше 18 експертів з біоекономіки. Результати було узагальнено в звіті "Інноваційний потенціал впровадження біоекономіки в Україні".
- Проведено **онлайн-опитування** "Сприйняття біоекономіки", у якому взяли участь 131 респондент із трьох цільових груп. Отримані дані були використані для розробки рекомендацій політичного документу.
- Розроблено та поширено **аналітичний документ "Інноваційний розвиток біоекономічного потенціалу України"** українською та англійською мовами. Чотири зовнішніх експертних думки були додані до цього документу.
- Проведено офлайн **публічну дискусію** "Перспективи інноваційного розвитку біоекономіки України" у Вінниці, участь в якій взяли 50+ учасників.
- Проведено фінальну **онлайн презентацію** аналітичного документу на платформі Укрінформ, яка отримала понад 1500 переглядів протягом одного місяця.



Зелене відновлення України: підтримка демократизації ВДЕ та енергетичних спільнот

Проект передбачав досягнення двох цілей:

- 1) Під час 1-денного семінару 25 внутрішньо переміщених осіб з Києва та Київській області отримають практичні знання про сонячну енергію та навички встановлення балконних сонячних систем, які вони зможуть використовувати в майбутньому під час відновлення своїх осель у сталій, екологічно чистий та енергонезалежний спосіб.
- 2) Аналіз та обговорення поточних фінансових, правових та соціальних умов для створення спільнот "зеленої" енергетики в Україні та розробка посібника - дорожньої карти для ініціативних груп, які бажають створити енергетичну спільноту. Проект реалізовано за фінансової підтримки Фонду Гайнріха Бьоля, Бюро Київ - Україна

РЕЗУЛЬТАТИ: практичний порадник

- Проведено **практичний воркшоп** з монтажу та налаштування гібридної балконної сонячної системи (28 жовтня 2023, м. Київ).

Учасники мали можливість практично закріпити теоретичні знання, отримані під час освітнього онлайн вебінару, а 100% учасників виявили бажання встановити альтернативне джерело живлення у своїх домівках.

- Розроблено **брошуру** у форматі практичного порадника "Сталі рішення для зеленої відбудови. Енергія сонця на власному балконі".

Матеріали брошури були розповсюджені серед 280 осіб через електронні та друковані видання.

- Підготовлено **відеоінструкцію** з монтажу балконної СЕС, яку переглянули понад 140+ осіб.



РЕЗУЛЬТАТИ: практичний посібник

- Розробка практичного посібника **«Створення спільнот «зеленої» енергетики в Україні»**.

Посібник «Створення спільнот «зеленої» енергетики в Україні» розкриває перспективу залучення громадян до активної участі у енергетичному переході до відновлюваних джерел енергії в Україні з урахуванням досвіду та кращих практик Європейського Союзу. У публікації висвітлено важливість створення спільнот громадян, що сприяють розвитку розподіленої генерації, виробництву «зеленої» енергії на місцевому рівні, забезпечення енергетичної безпеки та подолання енергетичної бідності.

Особлива увага в навчальному матеріалі приділяється розробці ефективних бізнес-моделей функціонування енергетичних спільнот в громадах, розробці плану дій та створенню енергетичних кооперативів, як однієї з організаційних форм енергетичних спільнот. Викладені **практичні рекомендації** та **шаблони документів** стануть надійним фундаментом для ініціативних груп та ентузіастів розвитку зеленої енергетики, що прагнуть ініціювати зміни у вітчизняній енергетиці та сприяти сталому розвитку країни.

Практичні темплейти та зразки документів (статут, бізнес-план, фінансова модель та типові договори), що знаходяться у додатках до посібника, можуть бути використані громадами для здійснення практичних кроків у створенні зелених енергетичних спільнот на місцях. Матеріали було підготовлено з використанням нормативної бази ЄС та вітчизняного законодавства.

Посібник розповсюджуватиметься серед представників громад, ВНЗ, коледжів та інших інституцій, зокрема під час організації літньої школи у 2024 році.



Сталі рішення для зеленої відбудови: Енергія сонця на твоєму балконі

Проект «Сталі рішення для зеленої відбудови: Енергія сонця на твоєму балконі» був спрямований на підвищення енергонезалежності населення, особливо внутрішньо переміщених осіб (ВПО), шляхом навчання та впровадження балконних сонячних електростанцій. Проект реалізовано ГО "Агенція сталого розвитку "СИНЕРГІЯ" (м. Вінниця) у партнерстві з ГО Громада (м. Київ) та Ukraine-Hilfe Berlin e.V. (м. Берлін) за підтримки Фонду Nord-Süd-Brücken e.V. та Фонду ім. Гайнріха Бьолля Бюро Київ — Україна.

Цілі проєку:

- Підвищення енергонезалежності населення через навчання учасників проєкту встановленню та експлуатації балконних сонячних електростанцій для власного споживання.
- Забезпечення доступу до знань та навичок через проведення освітніх заходів, таких як вебінари та воркшопи, для підвищення обізнаності та розвитку практичних навичок монтажу та налаштування сонячних систем для власних потреб.
- Розвиток зеленої енергетики в громадах та створення основи для розвитку зелених енергетичних спільнот шляхом передачі обладнання та знань громадським організаціям та установам.
- Підтримка соціальних та навчальних ініціатив через забезпечення соціальних та навчальних установ альтернативними джерелами живлення, що сприятиме їх стабільній роботі та підтримці соціально важливих функцій під час блекаутів.
- Сприяння формуванню екологічної свідомості серед населення та популяризація використання відновлюваних джерел енергії через публікацію розроблених матеріалів.

РЕЗУЛЬТАТИ:

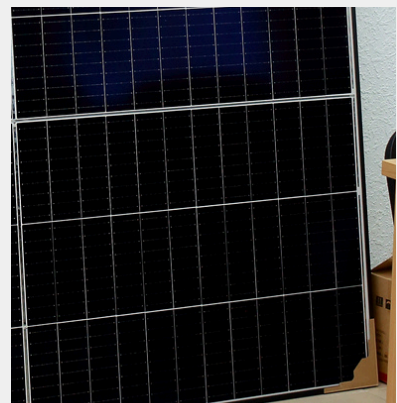
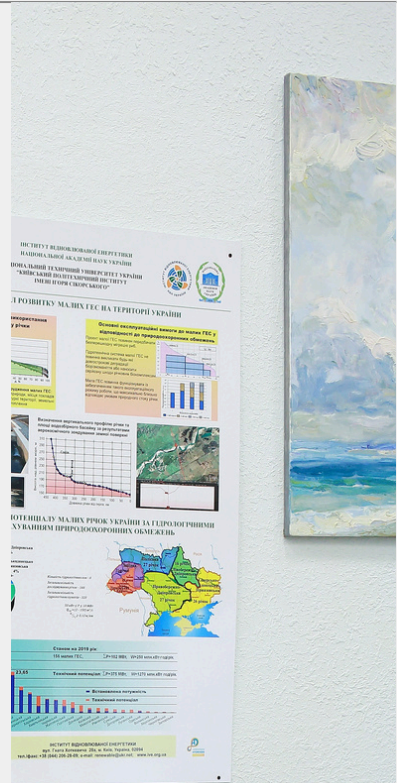
- Проведено онлайн-вебінар «Сталі рішення для зеленої відбудови: Енергія сонця на твоєму балконі» (20 жовтня 2023 року):

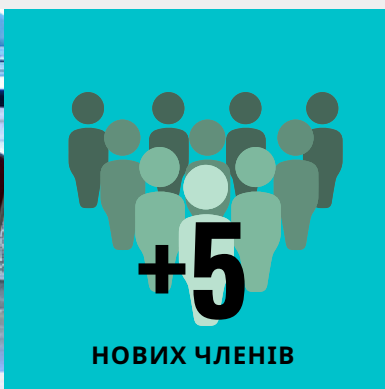
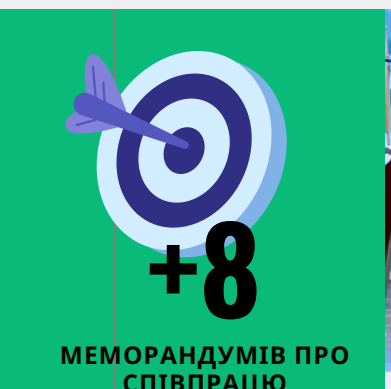
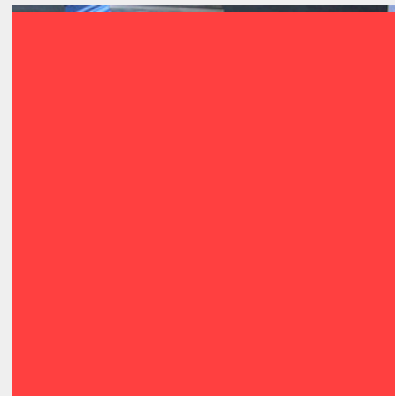
Здійснено огляд технологій сонячної енергетики та юридичних аспектів підключення та розглянуто питання безпеки та підбору обладнання для балконних СЕС.

- Практичний воркшоп «Сталі рішення для зеленої відбудови: Енергія сонця на твоєму балконі» (28 жовтня 2023 року):

Учасники отримали практичні навички монтажу гібридної балконної сонячної системи. Воркшоп відбувся в Київському інституті відновлюваної енергетики НАНУ. Учасники встановили гібридні СЕС, ознайомилися з роботою теплового насосу.




- Конкурс на безоплатну передачу гібридних балконних СЕС за результатами якого 5 організацій отримали повний комплект обладнання гібридної балконної сонячної електростанції цілей як резервне джерело живлення для забезпечення соціальних та навчальних для 420 осіб (включаючи 260 дітей). Підписано меморандуми про майбутню співпрацю.
- Понад 9000 осіб дізналися про проєкт через соціальні медіа.





“Об'єднуватися разом - початок, бути разом - прогрес, працювати разом - успіх”
Henry Ford

Висловлюємо вдячність усім причетним до створення організації та підтримки її діяльності. Разом до сталого майбутнього!

 ГО "Агенція сталого розвитку "СИНЕРГІЯ"
м. Вінниця, вул. 600-річчя 70/185 | +38 (067) 701-47-31
 www.sdasynergy.org | ngo_agency@sdasynergy.org
 <https://www.facebook.com/SustainableDevelopmentAgencySynergy>