

****Назва Проекту:** Ревайлдинг для Екопоселень та Екостанцій**

****Опис Проекту:****

Головна мета проекту полягає у відновленні та збереженні природного середовища через освітні та інформаційні ініціативи в межах екопоселень. Проект передбачає створення інформаційних стендів, що розповідатимуть про місцеву флору та фауну, а також про значення і можливості ревайлдингу для збереження біорізноманіття та розвитку місцевих територій.

Опис Проблематики для Грантової Заявки

****Проблема:****

Сучасне суспільство, зокрема місцеві спільноти, часто не усвідомлюють цінності та потенціалу природних ресурсів своїх територій, особливо з точки зору ревайлдингу та збереження біорізноманіття. Це призводить до недооцінки та, відповідно, до неефективного використання та збереження природних ресурсів.

****Суть Проблеми:****

- ****Низька Обізнаність:**** Місцеві громади не мають достатньо інформації про цінності та можливості, які надає біорізноманіття та екосистемні послуги їх територій.
- ****Відсутність Освіти:**** Брак освітніх програм, спрямованих на вивчення і популяризацію ревайлдингу, бьордвотчингу, тематичного туризму та інших напрямків, що сприяють відновленню та збереженню природи.
- ****Економічна Недооцінка:**** Недостатнє розуміння економічної вигоди від збереження природних ресурсів, порівняно з традиційними видами діяльності, такими як землеробство, лісозаготівля та інтенсивне сільське господарство.

****Порівняльна Характеристика:****

- ****Зернові проти Карбонових Квот:**** Дохідність з гектара зернових культур у порівнянні з потенційним доходом від продажу карбонових квот у довгостроковій перспективі.
- ****Лісозаготівля проти Захисту Лісів:**** Економічна вигода від заготівлі деревини у порівнянні з перевагами збереження лісопосадок для запобігання опустелюванню.
- ****Інтенсивне Сільське Господарство проти Збереження Водних Ресурсів:**** Прибутковість комерційного вирощування ягід у порівнянні з важливістю збереження озер та водойм для захисту громад від обезводнення криниць.

****Мета Розв'язання Проблеми:****

Розробка та реалізація проекту, спрямованого на підвищення обізнаності місцевих спільнот щодо цінності та потенціалу власних природних ресурсів через освіту, інформаційну підтримку та практичні заходи з ревайлдингу. Це дозволить не тільки зберегти унікальні екосистеми та біорізноманіття, але й відкрити нові економічні перспективи для місцевих громад, спираючись на принципи сталого розвитку та екологічної відповідальності.

****Місія:****

Підвищити обізнаність громадськості та стимулювати залучення до збереження та відновлення природних екосистем через інформаційну підтримку та освітні ініціативи.

****Візія:****

Сприяння сталому розвитку екопоселень та екостанцій через інтеграцію зусиль спільноти, експертів та місцевої влади у збереженні природного середовища та розробці відповідального туризму.

****Цілі:****

1. Створення інформаційних стендів про місцеву флору та фауну в екопоселеннях.
2. Залучення експертів для аудиту місцевої флори та фауни.
3. Розробка мапи флори та фауни для кожного з екопоселень.
4. Підвищення обізнаності місцевих громад щодо значення збереження природи.
5. Розвиток тематичного туризму та економіки карбонових квот.

****Локації Реалізації:****

- Чмирівка - дві дамби. Розмістити стенд з описом різноманіття та водозбереження
Виконавець: Настя Корольова

- Світанкове, Сумщина - велике озеро, розміщення стендів та точки спостереження за птахами
Виконавець: Вячеслав Богданов + бьордвотчер

- Зелені кручі - сільке озеро, зробити пішохідну зону навколо озера і стенд
Виконавець Костя Бут

- Омелянівка - стенд біля врятованого лісу, облаштування екостежки
Виконавець: Саша Степанов і Павло

- Коло лісу - 40 га приватної землі, стенд з рослинами і тваринами, на фестивалійній території
Виконавець: Станіслав Сурженко, можливо Роман Рибак

- Простір любові Ландшафтний заказник та дендропарк - облаштування екостежки, місця відпочинку (повний маршрут може складати 10-15 км), облаштувати лекторій відкритого типу на 30-40 чоловік та переправи через річку, розміщення точки спостереження за птахами, сайт дендропарку

Виконавець Анатолій Нагорний

- Куяльник - розробка стендів, точки спостереження за птахами, та екомаршрути
До координаторів долучити Тамару, для розробки макету стенду і для власного Куяльника в тч

****Залучення Учасників:****

- Експерти з Української Природоохоронної Групи та Rewilding Ukraine.
- Місцеві ентузіасти, натуралісти, бьордвотчери.
- Місцеві територіальні громади та ЗМІ.

****Методи Реалізації:****

1. Формування координаційної фокус-групи для розробки базових макетів стендів.
2. Збір інформації про місцеву флору та фауну, розробка мап.
3. Централізований друк макетів та їх розсилка по локаціях.
4. Монтаж стендів та їх відкриття з участю місцевих спільнот.
5. Подача звітів з фото та відео матеріалами про відкриття стендів.

****Тривалість Проекту:**** 3-5 місяців.

****Опис Стенду:**** Кожен стенд включатиме інформацію про територію, перелік цінних представників флори та фауни, зв'язок з ревайлдинговими рухами, цілями сталого розвитку, кліматичними ініціативами, економікою карбонових квот та перспективами для територіальних громад.

****Бюджет:**** Детальний бюджет буде розроблено після оцінки потреб у матеріалах для стендів, логістиці та інших витратах, залежно від кількості та масштабу локацій.

Які саме ініціативи будуть підтримані за рахунок цих коштів?

Кошти гранту на реалізацію проекту "Ревайлдинг для екопоселень та екостанцій" будуть спрямовані на підтримку кількох ключових ініціатив, спрямованих на посилення збереження біорізноманіття та підвищення обізнаності місцевих громад про цінність їхніх природних ресурсів. Ці ініціативи включають

Створення інформаційних стендів:

Розробка та встановлення інформаційних стендів, які детально описують місцеву флору та фауну в кожному екопоселенні.

Ці стенди також надаватимуть інформацію про процеси ревайлдингу, важливість біорізноманіття та потенціал для місцевого розвитку за допомогою сталих практик. Освітні програми та інформаційні кампанії:

Розробка та впровадження освітніх програм, адаптованих до місцевих потреб, з акцентом на ревайлдинг, б'ордвотчинг, тематичний туризм та стале управління земельними ресурсами.

Організація громадських семінарів та інформаційних сесій для підвищення обізнаності про економічні та екологічні переваги збереження біорізноманіття.

Розвиток тематичного туризму:

Створення пунктів спостереження за птахами та екостежок, які заохочують екологічний туризм, що може принести економічну вигоду громадам, одночасно сприяючи збереженню біорізноманіття.

Розробка екомаршрутів, які підкреслюють унікальні екологічні особливості регіонів, приваблюючи як місцевих, так і міжнародних туристів, зацікавлених у збереженні природи.

Аудит та картування біорізноманіття:

Залучення експертів для проведення комплексних аудитів місцевої флори та фауни, які стануть основою для інформації на стендах та інших освітніх матеріалах.

Розробка детальних карт флори і фауни для кожного екопоселення, що посилить освітній вплив стендів і допоможе спрямувати зусилля з охорони природи.

Інфраструктура для збереження природи:

Створення пішохідних зон навколо ключових природних об'єктів, таких як озера та ліси, для полегшення доступу та мінімізації впливу на довкілля.

Встановлення об'єктів, що підтримують сталий туризм та природоохоронну діяльність, таких як оглядові майданчики та непомітні притулки для спостереження за птахами.

Підтримка місцевого економічного розвитку через збереження природи:

Популяризація моделей вуглецевої економіки шляхом ілюстрації того, як природоохоронна діяльність, наприклад, збереження лісів, може бути економічно життєздатною завдяки таким механізмам, як компенсація викидів вуглецю.

Заохочення вивчення альтернативних джерел доходу від збережених природних ресурсів на противагу традиційним, але менш сталим видам економічної діяльності.

Ці фінансовані ініціативи покликані створити стійку модель управління навколишнім середовищем, яка принесе користь як екосистемам, так і місцевим громадам в економічному та соціальному плані. Завдяки цьому проекту місцеві громади отримають знання та інструменти для активної участі у збереженні та сталому використанні своїх природних ресурсів, а також для отримання вигоди від цього.

Як ми будемо вимірювати або визначати вплив наших зусиль?

Для вимірювання та визначення впливу зусиль в рамках проекту "Ревайлдинг для екопоселень та екостанцій" буде застосовано багатогранний підхід, що включає кількісні та якісні метрики. Нижче наведені основні методології та показники, що використовуються для оцінки успішності проекту:

1. **Оцінка впливу на навколишнє середовище:**

- Дослідження біорізноманіття:** Дослідження до та після втручання для документування змін у видовому багатстві та чисельності популяцій ключових видів флори та фауни. Це допомагає оцінити ефективність ревайлдингу.

- Моніторинг стану оселищ:** Регулярний моніторинг якості та площі оселищ за такими показниками, як рослинний покрив і наявність аборигенних видів.

2. **Залучення громадськості та освітні результати:**

- Рівень участі:** Відстеження кількості учасників освітніх програм, семінарів та громадських зустрічей, пов'язаних з проектом.

- Опитування щодо обізнаності:** Проведення базового та подальших опитувань для вимірювання змін в обізнаності та ставленні громади до біорізноманіття та природоохоронних практик.

3. **Аналіз економічного впливу:**.

- Відстеження економічних вигод:** Оцінка розвитку нових видів економічної діяльності, таких як екотуризм або стале лісозаготівля, та їхнього внеску в місцеву економіку.

- **Порівняльні економічні дослідження:** Аналіз економічних результатів природоохоронної діяльності порівняно з традиційними методами господарювання з плином часу для розуміння економічних зрушень і переваг.

4. **Показники розвитку туризму:**.

- Статистика відвідувань:** Збір даних про кількість відвідувачів екостежок, пунктів спостереження за птахами та інших туристичних об'єктів, створених у рамках проекту.

- Доходи від туризму:** Моніторинг доходів, отриманих від тематичного туризму, та їх зростання в результаті діяльності проекту.

5. **Медіа та комунікаційний вплив:**.

- Висвітлення у ЗМІ:** Оцінка обсягу та характеру висвітлення діяльності проекту у ЗМІ та його впливу на поінформованість громадськості.

- Залучення соціальних мереж:** Аналіз показників залучення на платформах соціальних мереж, де поширюються оновлення та інформація про проект.

6. **Фідбек та залучення зацікавлених сторін:**.

- **Фідбек від зацікавлених сторін:** Збір відгуків від місцевих мешканців, органів влади та експертів, залучених до проекту або тих, на кого він впливає, для оцінки задоволеності та збору пропозицій щодо вдосконалення.

- Обговорення у фокус-групах:** Проведення обговорень з різними групами зацікавлених сторін для отримання поглибленого розуміння впливу проекту та сфер, які потребують вдосконалення.

7. **Індикатори сталості та довготривалості:**.

- Оцінка сталості:** Оцінка довгострокової життєздатності природоохоронних заходів та інвестицій в інфраструктуру.

- **Відтворення та масштабування:** Оцінка потенціалу для відтворення успіхів проекту в інших регіонах або розширення успішних компонентів.

Використовуючи ці різноманітні інструменти оцінки, проект може ефективно виміряти свій вплив у різних вимірах, гарантуючи, що ініціативи не лише досягають своїх безпосередніх цілей, але й сприяють сталому розвитку та довгостроковим природоохоронним результатам.

Description

Project Title: Rewilding for Eco-settlements and Eco-stations

Project Description:

The main goal of the project is to restore and preserve the natural environment through educational and informational initiatives within the eco-settlements. The project envisages the creation of information stands that will tell about the local flora and fauna, as well as the importance and opportunities of rewilding for biodiversity conservation and local development.

Description of the Problem for the Grant Application

Problem:.

Our society, in particular local communities, often do not realize the value and potential of the natural resources of their territories, especially in terms of rewilding and biodiversity conservation. This leads to underestimation and, consequently, inefficient use and conservation of natural resources.

****The main problems are.**

- **Low Awareness:**** Local communities do not have sufficient information about the values and opportunities provided by biodiversity and ecosystem services in their areas.
- **Lack of Education:**** Lack of educational programs aimed at studying and popularizing rewilding, birdwatching, thematic tourism and other areas that contribute to nature restoration and conservation.
- **Economic Disadvantage:**** There is a lack of understanding of the economic benefits of conserving natural resources compared to traditional activities such as farming, logging and intensive agriculture.

Comparative Characteristics:

- **Cereals vs. Carbon Offsets:**** Returns per hectare from cereals versus potential revenue from carbon offsets over the long term.
- **Logging vs. Forest Protection:**** The economic benefits of timber harvesting compared to the benefits of preserving forest plantations to prevent desertification.
- **Intensive Agriculture versus Water Conservation:**** The profitability of commercial berry farming versus the importance of preserving lakes and reservoirs to protect communities from drying up wells.

Objective of the Problem Solving:

Development and implementation of a project aimed at raising awareness of local communities about the value and potential of their own natural resources through education, information support and practical rewilding activities. This will not only preserve unique ecosystems and biodiversity, but also open up new economic prospects for local communities based on the principles of sustainable development and environmental responsibility.

Mission: Mission:

To raise public awareness and stimulate involvement in the conservation and restoration of natural ecosystems through information support and educational initiatives.

Vision:** Vision:

Promoting sustainable development of eco-settlements and eco-stations by integrating the efforts of the community, experts and local authorities in preserving the natural environment and developing responsible tourism.

Objectives:

1. Create information stands about local flora and fauna in eco-settlements.
2. Involvement of experts to audit local flora and fauna.
3. Develop a map of flora and fauna for each of the eco-settlements.
4. Raising awareness of local communities about the importance of nature conservation.
5. Development of thematic tourism and carbon economy.

Implementation Locations:.

- Chmyrivka - two dams. Place a stand describing biodiversity and water conservation.

Implementer: Nastia Koroleva

- Svitankove, Sumy region - a large lake, placement of stands and bird watching points

Performer: Vyacheslav Bogdanov + Birdwatcher

- Zeleni Kruchy - a small lake, make a pedestrian zone around the lake and a stand

Performer: Kostya Booth

- Omelyanivka - a stand near the saved forest, arrangement of an eco-trail

Performer: Sasha Stepanov and Pavlo

- Kolo forest - 40 hectares of private land, a stand with plants and animals, on the festival territory

Performer: Stanislav Surzhenko, possibly Roman Rybakov

- Space of Love Landscape reserve and arboretum - creation of an eco-trail and a river crossing

Performer Anatoliy Nagorny

- Kuyalnyk - development of stands, bird watching points, and eco-routes

Tamara should be added to the coordinators to develop the stand layout for the Kuyalnyk itself.

Involvement of Participants:^{** **.}

- Experts from the Ukrainian Nature Conservation Group and Rewilding Ukraine.
- Local enthusiasts, naturalists, wildlife watchers.
- Local communities and media.

Implementation Methods:

1. Formation of a coordination focus group to develop basic stand layouts.
2. Collection of information about local flora and fauna, development of maps.
3. Centralized printing of layouts and their distribution to locations.
4. Installation of stands and their opening with the participation of local communities.
5. Submission of reports with photo and video materials about the opening of the stands.

****Project duration:** 3-5 months.

Description of the Stand: Each stand will include information about the territory, a list of valuable representatives of flora and fauna, links to rewilding movements, sustainable development goals, climate initiatives, carbon economy and prospects for local communities.

Profiles or socials of other main team members publicly associated with the project (N/A for solo founders):

Maksym Zalevskyi <https://www.linkedin.com/in/maxzalevski/>

Iryna Kazakova

<https://www.linkedin.com/in/iryna-kazakova/>

Camilla Nielsen-Englyst

<https://www.linkedin.com/in/cenglyst/>

Summary of Regenerative Activities: Rewilding for Eco-villages Grant Project

Project Overview:

The "Rewilding for Ecovillages and Eco-villages in Ukraine" project focuses on revitalizing and conserving natural environments through educational endeavors within eco-villages. The initiative will set up informational displays about local flora, fauna, and the significance of rewilding for biodiversity conservation and local development.

****Problem Statement:****

The project addresses the general lack of awareness among local communities about the value and potential of their natural resources, which leads to suboptimal utilization and preservation. Key challenges include:

Low Awareness: Insufficient knowledge about the benefits of biodiversity and ecosystem services.

Lack of Education: A dearth of educational programs on rewilding, birdwatching, and thematic tourism.

Economic Misunderstandings: Underappreciation of the economic advantages of natural resource conservation compared to traditional land-use practices like agriculture and logging.

****Comparative Analysis:****

The project draws contrasts between traditional revenue-generating activities and sustainable practices:

****Cereals vs. Carbon Offsets:**** Long-term financial benefits of carbon offsets compared to cereal farming.

****Logging vs. Forest Protection:**** Economic gains from sustainable forestry against those from logging.

****Intensive Agriculture vs. Water Conservation:**** Profitability of berry farming versus benefits of maintaining water bodies for community use.

****Objectives:****

Develop and implement educational and informational campaigns to increase local understanding and appreciation of natural resources.

Establish informational stands in various eco-settlements detailing local biodiversity.

Foster community involvement through educational initiatives and the promotion of thematic tourism and carbon economy models.

****Mission and Vision:****

Mission: Enhance public awareness and engagement in the conservation and restoration of natural ecosystems.

Vision: Support the sustainable development of eco-villages and eco-stations by fostering collaboration among communities, experts, and authorities.

****Implementation Locations and Key Activities:****

Chmyrivka: Set up biodiversity and water conservation stands near two dams.

Svitankove: Establish birdwatching points and informational stands by a large lake.

Zeleni Kruchy: Develop a pedestrian zone around a lake with educational stands.

Omelyanivka: Create an eco-trail and a stand near a conserved forest.

Kolo Forest: Install biodiversity information stands on festival grounds.

Space of Love: Build an eco-trail and a river crossing in a landscape reserve.

Kuyalnyk: Design stands, birdwatching points, and eco-routes.

Participant Involvement:

Experts from the Ukrainian Nature Conservation Group and Rewilding Ukraine, local enthusiasts, and media are involved to ensure comprehensive community engagement and successful implementation.

Methods and Timeline:

Formation of a coordination group to design stand layouts.

Collection and development of local biodiversity data for informational materials.

Centralized production and distribution of materials, with installations completed within 3-5 months.

Key Figures and Links:

Maksym Zalevskyi, Iryna Kazakova, and Camilla Nielsen-Englyst are among the noted team members, contributing their expertise to the project's success.

This summary encapsulates the essential elements and strategic actions planned under the grant project aimed at rewilding and community education within eco-villages

What particular initiatives will these funds support?

The funds from the grant for the "Rewilding for Eco-settlements and Eco-stations" project will support several key initiatives aimed at enhancing biodiversity conservation and educating local communities on the value of their natural resources.

Implementation Locations and Key Activities:

Chmyrivka: Set up biodiversity and water conservation stands near two dams.

Svitankove: Establish birdwatching points and informational stands by a large lake.

Zeleni Kruchy: Develop a pedestrian zone around a lake with educational stands.

Omelyanivka: Create an eco-trail and a stand near a conserved forest.

Kolo Forest: Install biodiversity information stands on festival grounds.

Space of Love: Build an eco-trail and a river crossing in a landscape reserve.

Kuyalnyk: Design stands, birdwatching points, and eco-routes.

These initiatives include:

Creation of Information Stands:

Design and installation of informational stands that detail the local flora and fauna in each eco-settlement.

These stands will also provide insights into rewilding processes, the importance of biodiversity, and the potential for local development through sustainable practices.

Educational Programs and Awareness Campaigns:

Development and implementation of educational programs tailored to local needs, focusing on rewilding, birdwatching, thematic tourism, and sustainable land management.

Organizing community workshops and informational sessions to raise awareness about the economic and environmental benefits of biodiversity conservation.

Development of Thematic Tourism:

Establishing birdwatching points and eco-trails that encourage eco-friendly tourism, which can provide economic benefits to the communities while promoting conservation.

Designing eco-routes that highlight the unique environmental features of the regions, attracting both local and international tourists interested in nature conservation.

Biodiversity Audits and Mapping:

Involving experts to conduct comprehensive audits of local flora and fauna, which will serve as the basis for the information provided on the stands and other educational materials.

Development of detailed maps of flora and fauna for each eco-settlement, enhancing the educational impact of the stands and helping guide conservation efforts.

Infrastructure for Conservation:

Construction of pedestrian zones around key natural sites, such as lakes and forests, to facilitate access while minimizing environmental impact.

Installation of facilities that support sustainable tourism and conservation activities, such as viewing platforms and discreet birdwatching shelters.

Support for Local Economic Development through Conservation:

Promoting models of carbon economy by illustrating how conservation activities like forest preservation can be economically viable through mechanisms such as carbon offsets.

Encouraging the exploration of alternative revenue streams from preserved natural resources, contrasting these with traditional but less sustainable economic activities.

These funded initiatives are designed to create a sustainable model of environmental stewardship that benefits both the ecosystems and the local communities economically and socially. Through this project, local communities will be equipped with the knowledge and tools to actively participate in and benefit from the conservation and sustainable use of their natural resources.

How will/do you measure or determine the impact of your efforts?

To measure and determine the impact of the efforts in the "Rewilding for Eco-villages and Eco-stations" project, a multifaceted approach involving quantitative and qualitative metrics will be employed. Here are the key methodologies and indicators used to assess the project's success:

1. **Environmental Impact Assessment:**

- **Biodiversity Surveys:** Pre- and post-intervention surveys to document changes in species richness and population sizes of key flora and fauna. This helps assess the effectiveness of rewilding efforts.

- **Habitat Condition Monitoring:** Regular monitoring of habitat quality and extent, using indicators such as vegetation cover and the presence of native species.

2. **Community Engagement and Educational Outcomes:**

- **Participation Rates:** Tracking the number of participants in educational programs, workshops, and community meetings related to the project.

- **Awareness Surveys:** Conducting baseline and follow-up surveys to measure changes in community awareness and attitudes towards biodiversity and conservation practices.

3. **Economic Impact Analysis:**

- **Economic Benefits Tracking:** Assessing the development of new economic activities such as eco-tourism or sustainable harvesting and their contribution to local economies.

- **Comparative Economic Studies:** Analyzing the economic outputs of conservation-based activities versus traditional practices over time to understand economic shifts and benefits.

4. **Tourism Development Metrics:**

- **Visitor Statistics:** Collecting data on the number of visitors to eco-trails, birdwatching points, and other tourist attractions established by the project.
- **Tourism Revenue:** Monitoring revenue generated from thematic tourism and its growth as a result of project activities.

5. **Media and Communication Impact:**

- **Media Coverage:** Evaluating the extent and nature of media coverage regarding project activities and its impact on public awareness.
- **Social Media Engagement:** Analyzing engagement metrics on social media platforms where project updates and information are shared.

6. **Feedback and Stakeholder Engagement:**

- **Stakeholder Feedback:** Gathering feedback from local residents, authorities, and experts involved in or affected by the project to gauge satisfaction and gather suggestions for improvement.
- **Focus Group Discussions:** Conducting discussions with various stakeholder groups to gain in-depth insights into the project's impact and areas for enhancement.

7. **Sustainability and Longevity Indicators:**

- **Sustainability Assessments:** Evaluating the long-term viability of conservation efforts and infrastructural investments.
- **Replication and Scaling:** Assessing the potential for replicating the project's successes in other regions or scaling up successful components.

By employing these diverse assessment tools, the project can effectively measure its impact across various dimensions, ensuring that the initiatives not only achieve their immediate goals but also contribute to sustainable development and long-term conservation outcomes.