



# Інформаційна сесія

## *Підпрограма Циркулярна економіка та якість життя*

**Fabio Leone**, LIFE Environment (Nature & Circular Economy) Unit, CINEA

*Переклад — Офіс підтримки вченого*



# Види діяльності, що фінансуються

- **SAP: Стандартні проєкти** – прямі дії, як правило, впровадження рішень на місцях.
  - ✓ демонструвати та пропагувати інноваційні методи, поширювати передовий досвід, впроваджувати політику ЄС
  - ✓ Максимальне співфінансування - 60%.
  - ✓ Тривалість: 3-5 років, Максимум - 10 років, Типовий LIFE grant 0.7–6 млн євро/ проєкт
- **SIP: Стратегічні інтегровані проєкти** – ведуть до повної реалізації певних цільових планів у великих масштабах із повним залученням зацікавлених сторін та мобілізацією додаткових фінансів/дій.
  - ✓ Співфінансування - 60%, типовий LIFE grant 10-20 млн євро, тривалість 6-10 років



# Циркулярна економіка та якість життя: пріоритети LIFE

## SAPs – Навколишнє середовище

1. **Циркулярна економіка та відходи:** інноваційні рішення для відновлення ресурсів із відходів
2. **Циркулярна економіка та навколишнє середовище:** проектування для навколишнього середовища, впровадження, передача та/або підвищення довговічності продукту, повторне використання, ремонт... тощо.
3. **Ґрунт:** захист, відновлення, покращення ґрунту.
4. **Повітря:** скорочення викидів (наприклад, твердих часток), екологічний автомобільний транспорт.
5. **Шум:** Зменшення шуму в густонаселених міських районах.
6. **Хімічні речовини:** Запобігання та зниження впливу хімічних речовин, за допомогою створення безпечних розчинів.
7. **Вода:** якість і кількість води, послуги водопостачання, управління морськими та прибережними водами
8. **Управління:** підтримка нарощування потенціалу, дотримання екологічних норм, зміна поведінки
9. **Новий Баугауз:** будівлі, сприятливі до дикої природи та біорізноманіття, кругова регенерація міських районів



# Цільові плани стратегічних проєктів

## SIPs – Навколишнє середовище

1. **Циркулярна економіка SIPs - Національні або регіональні плани дій, Стратегії, Дорожні карти тощо**
2. **Вода – Плани управління річковими басейнами відповідно до Рамкової Директиви щодо водних ресурсів та Плани управління ризиками затоплення та морські стратегії**
3. **Відходи – Плани поводження з відходами та/або Програми запобігання утворенню відходів відповідно до Рамкової Директиви про відходи**
4. **Повітря - Місцеві та регіональні плани якості повітря та Національні програми контролю забруднення повітря**

\*Зеленим текстом: нещодавно додані цілі порівняно з 2014-2020 роками\*\*



# Конкурси 2022 SAPs та SNAPs/SIPs

## SAPs

- Бюджет
- ✓ ~ 98 млн євро для SAP-ENV
- ✓ 1 етап подання
- ✓ відкривається 17 травня 2022
- ✓ дедлайн **4 жовтня 2022**

## SIPs

- Бюджет
  - ✓ LIFE-2022-STRAT-ENV-SIP- 2 етапи **53 млн євро**
- 2 етапи:
  - ✓ **Етап 1** (концепт-проект) Дедлайн: **08/09/2022**
  - ✓ **Етап 2** (повна заявка):
    - ✓ Тільки для тих, хто пройшов на етапі 1:  
дедлайн: **30/03/2023**

Усі конкурси та форма заявки публікуються  
на порталі фінансування та тендерів  
**[Funding & tenders \(europa.eu\)](https://europea.eu)**





# LIFE Environment – CE and Waste



LIFE 16 ENV/NL/000271  
period 2017 to 2021

**Розташування:** NL

**Бенефіціари:** NL/DE

**Тривалість:** 1/7/2017- 1/7/2023

**Відео:** [here](#)

**Бюджет:** €8.4 млн (Фінансування ЄС €2.7 млн)

## Завдання:

Переробка CDW (EPS/XPS), безпечна утилізація HBCD та відновлення бромів шляхом демонстрації інноваційного процесу переробки 3000 тонн на рік та організації ланцюжка цінності EPS/XPS за допомогою спільної моделі, яка запустить подальше впровадження по всій Європі.

## Основні впливи на рік (прогнозовані):

- 12.000 тонн                      Скорочення викидів CO<sub>2</sub>
- 2.100 тонн                        Зменшення відходів
- 43 тонн                              Відновлення бромів



## Ключові особливості проєкту:

1. Впровадження в промисловому масштабі інноваційної технології, яка дозволяє більш стійко поводитися з дуже проблематичним потоком відходів
2. Можливість зібрати до купи весь **ланцюжок цінності** (виробники пінопласту з полістиролу, постачальники сировини та домішок, переробники, постачальники будівельних відходів >70 учасників!).
3. Якщо проєкт є технічно та економічно успішним, то є **великий потенціал для його поширення**
4. **Повністю відповідає політикам** (Рамкова директива щодо відходів і, зокрема, регулювання CO<sub>2</sub>) і поділяє ідеї CINEA/DG ENV.



## LIFE Environment – Air

LIFE17 ENV/FI/000173 – Green Foundry LIFE

Загальний бюджет: 2 млн євро (Фінансування ЄС: 1,2 млн євро)

### Технічні характеристики

Неорганічний сполучник як нова та чиста формувальна система спрямована на мінімізацію викидів, покращення якості повітря в приміщенні, очищення та повторного використання забрудненого ливарного піску. Новий процес також використовуватиме менше піску, води та енергії.

### Ціль скорочення викидів

- скорочення загальних небезпечних викидів у повітря на 80%

### Додаткові екологічні переваги

- Рівень чинників, що впливають на стан здоров'я в приміщенні, покращився на 70% у визначеному ливарному цеху
- Зменшення небезпечних надлишків ливарного піску до 75%

### BREF

Довідковий документ із найкращих доступних технологій (BAT) для ковальських і ливарних виробництв (Best Available Techniques (BAT) Reference Document for Smitheries and Foundries)



**Вплив щодо EIPPCB буде забезпечено до кінця червня 2022 року**





# LIFE Environment – Інтегрований проєкт – CE and Waste

LIFE18 IPE/GR/000013 – CEI-GREECE

Запровадження циркулярної економіки у Греції

**Загальний бюджет: ~16 млн євро (Фінансування ЄС: ~9.5 млн євро)**

Додаткові заходи - бюджет: 800 млн євро

## Консорціум

Координується Міністерством навколишнього середовища. Всього 19 партнерів, які прагнуть реалізувати Національний план управління відходами, Національний стратегічний план запобігання утворенню відходів і Національну стратегію циркулярної економіки

## Завдання

- Реалізація здійснюється за допомогою демонстраційних заходів у муніципалітетах, залучених до проєкту, таких як організація збору та управління всіма потоками відходів в острівних і гірських муніципалітетах, підготовка країни до переходу на нове законодавство про відходи та циркулярну економіку, напр. щодо одноразового пластику, створення центрів повторного використання в Афінах і Салоніках, розробка стандартів тощо.
- Розробка показників моніторингу для циркулярної економіки та створення фінансових інструментів для її посилення через програми фінансування для місцевих органів влади
- Тривалість проєкту - 8 років





# LIFE Environment – Інтегрований проєкт – Water

## LIFE18 IPE/LV/000014 LIFE GoodWater IP

Впровадження планів управління річковими басейнами Латвії

**Загальний бюджет: ~14.6 млн євро** (Фінансування ЄС: ~8.7 млн євро)

Додаткові заходи — бюджет: 100 млн євро



### Завдання:

- Поліпшити стан водних об'єктів, що перебувають у зоні ризику в Латвії, підтримуючи повну реалізацію чотирьох планів управління річками Латвії. У Латвії 164 водойми під загрозою (89 річок і 75 озер)

### Очікуваний вплив:

- зменшення забруднення мінеральними добривами від сільського господарства та лісових господарств
- зменшення впливу гідрологічних і морфологічних змін
- реалізація маломасштабної грантової схеми для підтримки місцевих ініціатив, реалізовано принаймні 8 місцевих ініціатив щодо зменшення впливу забруднення, позитивно вплинули принаймні на 8 водозбірних басейнів водних об'єктів, що знаходяться у зоні ризику



Figure B2b.1 – River basin districts in Latvia



# Де знайти більше інформації?

- LIFE website [LIFE \(europa.eu\)](https://europe.ec.europa.eu/life)
- LIFE Q&A [LIFE - Frequently asked questions \(FAQs\) \(europa.eu\)](https://europe.ec.europa.eu/life/q-a)
- LIFE EU Info Days 18-20 May 2022 [#EULife22 Info Days \(europa.eu\)](https://europe.ec.europa.eu/life/info-days)
- National LIFE Info Days [LIFE contacts \(europa.eu\)](https://europe.ec.europa.eu/life/national-info-days)
- LIFE Project Database [LIFE 3.0 - LIFE Project Public Page \(europa.eu\)](https://europe.ec.europa.eu/life/project-database)
- Still a question? [cinea-life-enquiries@ec.europa.eu](mailto:cinea-life-enquiries@ec.europa.eu)



# Дякую



© European Union 2021

Unless otherwise noted the reuse of this presentation is authorised under the [CC BY 4.0](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/) license. For any use or reproduction of elements that are not owned by the EU, permission may need to be sought directly from the respective right holders.

