

# Newsletter

Wydanie 04

Październik 2024



## Partnerzy



Silesian  
University  
of Technology

European Association



Erasmus Coordinators

Gospodarska  
zbornica  
Slovenije



Chamber of Commerce  
and Industry of Slovenia

Chamber of Construction  
and Building Materials Industry  
of Slovenia



KLAIPĖDOS  
VALSTYBINĖ  
KOLEGIJA

UNIVERSITAS



GALATIENSIS

ANCV

GREENROOFS.PT

ASSOCIAÇÃO NACIONAL  
COBERTURAS VERDES



Education

# GREEN ROOFS Program Szkolenia Techników

2022-1-PL01-KA220-HED-000086828



Witamy w czwartym wydaniu naszego newslettera!

Z przyjemnością dzielimy się aktualnościami na temat projektu Green Roofs i postępów, jakie poczyniliśmy w kierunku bardziej zielonej przyszłości. Dziękujemy za udział w naszej podróży!

## Aktualności

Kontynuując pracę nad projektem szkolenia techników ds. zielonych dachów, chcemy przypomnieć nasze cele i niektóre ostatnie wydarzenia. Nasz kurs szkoleniowy dla techników ds. zielonych dachów jest w trakcie realizacji i ma na celu pomóc młodym absolwentom z takich dziedzin jak inżynieria budowlana i architektura krajobrazu.

## Cele projektu

Naszym celem jest zwiększenie zatrudnialności i umiejętności zawodowych poprzez kluczowe aktywności, w tym:

- Opracowanie kursu szkoleniowego i platformy Green Roofs
- Stworzenie podręcznika dla trenerów ds. zielonych dachów
- Wytyczne dotyczące szkolenia w zakresie zielonych dachów

## Dlaczego zielone dachy są ważne

Zielone dachy zyskują coraz większą popularność ze względu na swoje korzyści dla środowiska, takie jak::

- Gospodarka wodami opadowymi
- Poprawa jakości powietrza

## Najważniejsze informacje ze stażu: Inicjatywa zielonych dachów w Portugalii

Z przyjemnością informujemy, że Associação Nacional de Coberturas Verdes - ANCV pomyślnie ukończyło staże w zakresie zielonych dachów dla 19 studentów programu Erasmus+ w Portugalii w okresie od 29 lipca do 13 września 2024 r. Inicjatywa ta skupiała się na dostarczaniu praktycznej wiedzy na temat rozwiązań opartych na naturze, w szczególności zielonych dachów.

W trakcie stażu studenci uczestniczyli w różnych zajęciach wzbogacających, w tym:

- Spacer po mieście w celu zidentyfikowania obszarów, w których potrzebne są drzewa, aby złagodzić efekt miejskiej wyspy ciepła.
- Bezpłatne warsztatów publicznych na temat zielonych dachów.
- Wizyty technicznych w lokalnych firmach i instytucjach.
- Opracowywanie projektów wdrażania zielonych dachów na istniejących budynkach.
- Tworzenie macierzy wskaźników do monitorowania rozwiązań środowiskowych.

To praktyczne doświadczenie wzbogaciło studentów w cenne umiejętności, jednocześnie promując zrównoważone praktyki w ich społecznościach.



# Kontakt

---

Adres email

[projectgreenroofs@gmail.com](mailto:projectgreenroofs@gmail.com)

Strona internetowa

[www.green-roofs.eu](http://www.green-roofs.eu)

---

Śledź nas na



i



## Udane spotkanie w Słowenii!

Z radością informujemy, że w dniach 25–26 września w Lublanie w Słowenii odbyło się 3. spotkanie w ramach projektu Green Roofs. Było ono zarówno produktywne, jak i inspirujące!



Kluczowym punktem spotkania była dyskusja prowadzona przez pana Boštjana Kavčiča z NORIK, który podzielił się swoimi spostrzeżeniami na temat studium przypadku zielonego dachu w BTC City.

Następnie zespół odwiedził BTC City, aby zobaczyć projekt w realizacji.



## Szkolenie Train the Trainers w Porto

Associação Nacional de Coberturas Verdes (ANCV) zorganizowało w Porto w dniach 27–28 maja 2024 r szkolenie Train the Trainers. Wydarzenie to koncentrowało się na nauczaniu trenerów na temat zielonych dachów i zrównoważonego rozwoju.

Kluczową częścią wydarzenia była wizyta na Praça de Lisboa. Uczestnicy zobaczyli tam piękny zielony dach, który zamienił nieużywany obszar w żywą, przyjazną przestrzeń. Obszar ten obejmuje ogród miejski, ulicę handlową łączącą księgarnię Lello i wieżę Clérigos oraz parking poniżej.

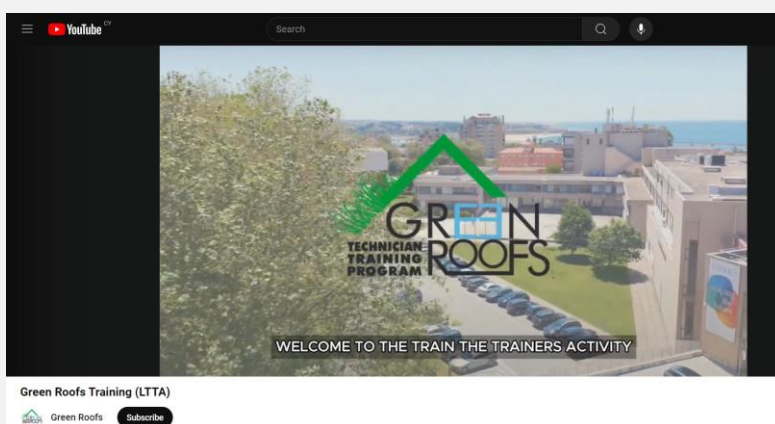


Uczestnicy wzięli udział w praktycznych warsztatach, na których dowiedzieli się o zaletach zielonych dachów, w tym o tym, jak je projektować, instalować i pielęgnować. Wydarzenie podkreśliło, w jaki sposób zielone dachy mogą poprawić życie w mieście, zapewniając zielone przestrzenie i zarządzając wodą deszczową.



## Druga edycja filmu promocyjnego

Nasz drugi film zatytułowany Green Roofs Training (LTTA) został opublikowany! Możesz go obejrzeć tutaj: [YouTube Link](#)



## Korzyści z zielonych dachów

Zielone dachy oferują wiele korzyści społecznych i osobistych:

**Ulepszenia estetyczne:** poprawia warunków zabudowy, estetyki i możliwości inwestycyjnych.

**Odpady:** Wydłużona żywotność membran hydroizolacyjnych, materiały pochodzące z recyklingu i przedłużona żywotność systemów.

**Zarządzanie wodą deszczową:** zatrzymywanie i zarządzanie wodą, ograniczenie odpływu, regulacja temperatury, naturalny filtr.

**Redukcja miejskiej wyspy ciepła (UHI):** Chłodzenie miast poprzez rosę i parowanie, łagodzenie efektu UHI, redukcja kurzu i cząstek stałych.

**Lepsza jakość powietrza:** Filtruje zanieczyszczenia i szkodliwe gazy, zmniejsza zużycie energii, potencjalnie obniżając emisję CO<sub>2</sub>.

**Nowe przestrzenie rekreacyjne:** Zwiększają przestrzeń zieloną, wspierają zasady inteligentnego rozwoju i oferują różnorodne zastosowania, takie jak ogrody społecznościowe i tereny rekreacyjne.

**Nowe miejsca pracy:** Zatrudnienie w produkcji, uprawie, projektowaniu, instalacji i konserwacji, przyczynia się do wzrostu gospodarczego.

---

## Końcowe podziękowania

Dziękujemy za przeczytanie naszego newslettera! Wspólnie pracujemy na rzecz bardziej zielonych i zrównoważonych miast. Bądź na bieżąco z aktualizacjami i kontynuuj wspieranie naszej misji!

**Aby uzyskać więcej informacji** na temat projektu Green Roofs lub podzielić się swoją opinią, skontaktuj się z nami:

Email: [projectgreenroofs@gmail.com](mailto:projectgreenroofs@gmail.com)

Strona internetowa: [www.green-roofs.eu](http://www.green-roofs.eu)



Co-funded by  
the European Union

Funded by the European Union. Views and opinions expressed are however those of the author(s) only and do not necessarily reflect those of the European Union or the European Education and Culture Executive Agency (EACEA). Neither the European Union nor EACEA can be held responsible for them.

Project No: 2022-1-PL01-KA220-HED-000086828