

# Місячний Е-Бюлетень проекту «Стратегія нульових відходів - досягнення сприятливого екологічного статусу-BSB 257»

Е-Бюлетень №:24

Спільні кордони. Загальні рішення.

Цей проект фінансується за рахунок 1-й конкурсу пропозицій спільною оперативною програмою «БАСЕЙН ЧОРНОГО МОРЯ» 2014-2020

## Проект BSB257 ZEWSGES (Стратегія нульових відходів - досягнення сприятливого екологічного статусу)

### Останній е-бюлетень

#### Про проект ZEWSGES та Програму, за допомогою якої він підтримується

Проект розпочався 13 вересня 2018 року. Програма басейну Чорного моря на 2014-2020 роки є частиною транскордонного співробітництва Європейського Союзу (СБС) в рамках Європейського інструменту сусідства (ЕНІ). Програма басейну Чорного моря зосереджена на наборі цілей та пріоритетів, що відображають конкретні обставини та вимоги країн, як представлено нижче.

**Програма транскордонного співробітництва ENI басейну Чорного моря 2014-2020 - Цілі та пріоритети:**

#### Загальна мета

Поліпшити добробут людей у районах басейну Чорного моря шляхом сталого зростання та спільного захисту навколишнього середовища

Конкретні цілі та пріоритети (проект ZEWSGES підтримується пріоритетом 2.2.)

- Конкретна мета 1. Сприяння бізнесу та підприємництву в басейні Чорного моря
  - Пріоритет 1.1 Спільне сприяння бізнесу та підприємництву у сферах туризму та культури
  - Пріоритет 1.2 Збільшення транскордонних торгових можливостей та модернізація у сільському господарстві та пов'язаних секторах
- Конкретна мета 2. Сприяти координації охорони навколишнього середовища та спільному зменшенню морського сміття в басейні Чорного моря
  - Пріоритет 2.1 Покращення спільного моніторингу довкілля
  - *Пріоритет 2.2 Сприяти спільному підвищенню обізнаності та спільним заходам щодо зменшення річкового та морського сміття*

#### Коротко про ZEWSGES

**Провідний партнер Акції:**

- Університет Текірдагу Наміка Кемаля (Туреччина)

#### Партнери

- Рада з розвитку туризму в муніципалітеті Несебр БОЛГАРІЯ
- Українська асоціація захисту моря від забруднень UKRMEPA UKRAINE
- Міжнародна асоціація "Civitas Georgica" CIVITAS ГРУЗІЯ



# Місячний Е-Бюлетень проекту «Стратегія нульових відходів - досягнення сприятливого екологічного статусу-BSB 257»

Е-Бюлетень №:24

## Спільні кордони. Загальні рішення.

Цей проект фінансується за рахунок 1-й конкурсу пропозицій спільною оперативною програмою «БАСЕЙН ЧОРНОГО МОРЯ» 2014-2020

### Загальні цілі спільних дій

Дія спрямована на сприяння загальному зменшенню, (1) кількості видимих (> 2,5 см) предметів сміття на узбережжях, включаючи пластмасові, рибальські та санітарно-технічні вироби сміття на узбережжі; (2) кількість предметів сміття на квадратний метр на дні моря, включаючи предмети сміття, пов'язані з рибальством, на дні моря від 2012 року до 2020 року в Одесі, в Україні; Бургас (Болгарія); Гурія (Грузія) і Текірдаг (Туреччина).

### Конкретні цілі проекту

- **Збір та утилізація морського сміття:** Дія проводить, (1) чотири кампанії "Риболовля на сміття" (по одній у кожній країні) з місцевими рибалками, що збирають 1,5 тонни занедбаного знаряддя лову з дна моря; (2) чотири кампанії з прибирання пляжів (по одній у кожній країні) з дітьми 7-16 років та їх вчителями, які збирають 0,5 тонни сміття з пляжів.
- **Інформованість громадськості серед дітей:** 40 початкових / середніх шкіл (15 з Туреччини, 5 з Болгарії, 10 з України, 10 з Грузії), 50 НГО (15 з Туреччини, 5 з Болгарії, 20 з України, 10 з Грузії) та 25 місцевих медіа-організацій (10 з Туреччина, 5 з Болгарії, 7 з України, 3 з Грузії) будуть залучені до Програми екосистемної освіти (ЕЕО), яка вже розпочата в рамках проекту ILMM-BSE з екологічної освіти та інформування громадськості в Туреччині, Болгарії, Україні та Грузії.
- **Цільові групи проекту**

Цільовими групами акції є учні 7-16 років початкових та середніх шкіл та їх вчителі, місцеві рибалки та місцеві громади.

### Тривалість акції:

Тривалість Акції - 24 місяці.

### Загальний бюджет акції

Загальний бюджет Акції складає 872 118,00 євро.

### Орієнтовні результати діяльності

Очікувані результати включають належне впровадження законодавства щодо поводження з відходами, зменшення кількості сміття на морських пляжах та морях, покращення поведінки мешканців та туристів, пов'язаних з відходами, створення програми моніторингу та узгодженість відповідних ініціатив, що сприяють досягненню регіонального доброго екологічного стану ґрунтуючись на екологічних знаннях та керуючись ними, для досягнення максимального ступеня захисту екосистем, співмірного з найвищою стійкою якістю життя для людства.

### Основні напрямки діяльності



Project funded by  
EUROPEAN UNION



# Місячний Е-Бюлетень проекту «Стратегія нульових відходів - досягнення сприятливого екологічного статусу-BSB 257»

Е-Бюлетень №:24

## Спільні кордони. Загальні рішення.

Цей проект фінансується за рахунок 1-й конкурсу пропозицій спільною оперативною програмою «БАСЕЙН ЧОРНОГО МОРЯ» 2014-2020

Основні напрямки діяльності включають діяльність з управління проектами, комунікаційну діяльність, інтеграційні заходи та спільні заходи з нульовими відходами.

### Забруднення моря та проект ZEWSGES

#### Визначення морського забруднення

Конвенція Організації Об'єднаних Націй з морського права визначає забруднення моря як внесення людиною, прямо чи опосередковано, речовин чи енергії в морське середовище, що призводить або може призвести до таких шкідливих наслідків, як шкода для живих ресурсів та морського життя, небезпека для здоров'я людей, перешкоджання морській діяльності, включаючи риболовлю та інші законні види використання моря, погіршення якості використання морської води та зменшення зручностей.

#### Чому для досягнення цілей та результатів проекту ZEWSGES потрібна транскордонна співпраця?

Історія забруднення водного середовища сягає самого початку історії людської цивілізації. Однак забрудненню водних ресурсів не приділялось особливої уваги, поки не було досягнуто порогового рівня з негативними наслідками для екосистем та організмів. Характер цих відходів різко змінився за останні 30-40 років завдяки введенню синтетичних матеріалів, таких як пластмаси. Людське сміття, включаючи синтетику та пластмаси, неминуче потрапило у світові моря. Морське сміття - одна з найбільш поширених у світі проблем забруднення, що зачіпає моря.

Великі концентрації плавучих відходів виявлені в центральній частині Чорного моря. Загальновідомо, що Чорне море має поверхнево багатий кисневий шар, під яким глибокий безкисневий шар насичується розчиненим сірководнем. Безкиснева зона розташована на глибині нижче 90-160 м і займає близько 87% моря. За останні 20 років шар сірководню піднявся на 20-25 м. Ця негативна тенденція була підтверджена дослідженнями у 2016 році.

Це ставить складний і багатовимірний виклик. У зв'язку з цим країни-партнери, що займаються спільним використанням морського регіону або субрегіону в Чорному морі, розробляють програми підвищення обізнаності та кампанії з очищення в інтересах узгодженості та координації, намагаючись забезпечити, щоб: (а) передбачувана діяльність була послідовною через морський регіон або субрегіон настільки, щоб полегшити порівняння результатів моніторингу; (b) враховуються відповідні транскордонні впливи та транскордонні особливості. «Координовані узгоджені зусилля щодо запобігання та скорочення будуть практичними та фінансовими.»

#### Який підхід проекту ZEWSGES до вирішення загальних проблем?

Відомо, що тверді матеріали, як правило, відходи, які потрапили в морське середовище, є причиною травм та загибелі численних морських тварин та птахів. Незліченні морські тварини були вбиті або отримали шкоду через морське сміття, головним чином тому, що вони або заплутуються в ньому, або вони помилково приймають пластикові залишки за їжу та поглинають їх. Огляд заплутування та заковтування морських сміття морськими організмами показав, що, як відомо, ці явища вражають особин щонайменше 267 видів у



# Місячний Е-Бюлетень проекту «Стратегія нульових відходів - досягнення сприятливого екологічного статусу-BSB 257»

Е-Бюлетень №:24

## Спільні кордони. Загальні рішення.

Цей проект фінансується за рахунок 1-й конкурсу пропозицій спільною оперативною програмою «БАСЕЙН ЧОРНОГО МОРЯ» 2014-2020

всьому світі. Це включало 86% усіх морських черепах, 44% усіх видів морських птахів, 43% усіх видів морських ссавців та численні види риб та ракоподібних.

У цьому відношенні ці дії будуть виходити за межі побічного підходу до зменшення впливу сміття на море. З цими знаннями виникає відповідальність за пошук найбільш ефективних рішень для зупинки надходження твердих відходів у наше море. Ці рішення повинні варіюватися від зміни нашої власної поведінки як споживачів до місцевих зусиль, таких як спеціальна політика щодо прибережного очищення піску до трансформаційних способів поводження з відходами у глобальному масштабі. У цьому відношенні: (1) Сміття, спричинене відвідувачами пляжу, стає морським сміттям, включаючи такі предмети, як упаковка їжі та контейнери для напоїв, недопалки та пластмасові пляжні іграшки. Акція боротиметься проти цього шляхом очищення пляжів, що об'єднає людей - школярів та вчителів, а також членів екологічних, культурних та громадських організацій. (2) Географічний розподіл сміття на морському дні (тобто підстилка з морського дна) знаходиться під сильним впливом гідродинаміки, геоморфології та людських факторів. Під вагою забруднень різноманітними організмами більшість сміття з часом опускається на дно. Течії дозволяють транспортувати підстилку до областей накопичення, таких як морське дно, і для більшості відповідних видів- постраждало значна кількість особин. Цю проблему буде вирішено шляхом мобілізації місцевих рибалок у кампанії «Риболовля на сміття», що включають збір занедбаних рибальських знарядь, залишених ними на морському дні, і з цієї причини ці види отримують вигоду від акції як мешканці та сама екосистема з людьми.

### Які загальні територіальні виклики будуть вирішені проектом ZEWSGES?

Нещодавно було підраховано, що щороку в морське середовище потрапляють приголомшливі 6,4 мільйона тонн сміття. Підрахунки, що свідчать про те, що в даний час на кожному квадратному кілометрі морів плаває понад 18 000 штук пластикової підстилки, повідомляються ЮНЕП (Програма ООН з охорони навколишнього середовища) (UNEP 2005). Значне скорочення морського сміття на глобальному рівні стало єдиною новою метою, узгодженою на саміті Ріо + 20 у 2012 році. Тим часом оцінка стану морської сміття в Середземномор'ї була підготовлена партнерами з питань ПДЧ у 2008 році в рамках ЮНЕП / Програма MAP MED POL виявила, що, (1) більша частина морського сміття надходить із наземних джерел; (2) неадекватне поводження з твердими побутовими відходами є головним фактором утворення морського сміття в регіоні; (3) прогалини та невідповідність даних існують на національному, субрегіональному та регіональному рівнях; (4) моніторинг морського сміття потребує суттєвого вдосконалення; та (5) існує великий потенціал для впровадження заходів з утилізації та попередження в регіоні. Отже, знання про джерела забруднення та вплив на екосистеми є важливим не лише для кращого розуміння реакцій екосистеми на забруднюючі речовини, а й для формулювання заходів запобігання.

Багато джерел забруднення водних ресурсів загалом добре відомі, і цій проблемі було докладено величезних зусиль. Однак з'являються нові концепції та ідеї щодо забруднення навколишнього середовища (наприклад, біологічне забруднення) з відповідною необхідністю оновлення знань. Оскільки проблема забруднення характеризується взаємозв'язками, складними взаємодіями, невизначеністю, конфліктами та обмеженнями, це ускладнює контроль над проблемою. Більше того, оскільки наукові знання про забруднення моря є



Project funded by  
EUROPEAN UNION



# Місячний Е-Бюлетень проекту «Стратегія нульових відходів - досягнення сприятливого екологічного статусу-BSB 257»

Е-Бюлетень №:24

## Спільні кордони. Загальні рішення.

Цей проект фінансується за рахунок 1-й конкурсу пропозицій спільною оперативною програмою «БАСЕЙН ЧОРНОГО МОРЯ» 2014-2020

нерівномірними, прогалини в знаннях були визначені однією з основних проблем у впровадженні ефективних стратегій управління для його контролю. Утилізація у водні шляхи - це дуже давня практика поводження з відходами, і відкриті водні шляхи використовувались людьми для скидання всіх видів утворених відходів. Отже, більшість водних середовищ зараз певною мірою забруднені; ситуації навіть критичні поблизу інтенсивних людських поселень.

### Розробка методу моніторингу та звітування морських (пляжних) сміття в рамках проекту ZEWSGES

Необхідно визнати кількість та якість морського сміття, яке потрапляє в наші морські райони, для того, щоб розробити політику та стратегію зменшення цього сміття або підвищити ефективність чинних запобіжних заходів. Рамкова директива Європейської морської стратегії (MSFD), яка визначила морський смітник для оцінки «хорошого екологічного стану» морського середовища, включає зобов'язання щодо моніторингу сміття на пляжах. Дослідження пляжів, проведені за цим протоколом, доступні для відстеження кількості та складу морського сміття, що виноситься на землю, а також якісних особливостей його джерел

OSPAR (Комісія OSPAR, 2010) підготував настанови як інструмент збору даних для моніторингу морських сміття за стандартною методологією.

Заходи з моніторингу сміття на морі були заплановані для проекту ZEWSGES у чотирьох прибережних районах у чотирьох країнах узбережжя Чорного моря, включаючи Туреччину, Україну, Болгарію та Грузію, з урахуванням детальної методології, зазначеної нижче.

#### Вибір прибережних районів для лікування

Критерії, визначені Керівництвом моніторингу пляжу OSPAR (Комісія OSPAR, 2010) для вибору берегів рефералів, є такими:

- Маючи мінімальну довжину 100 м,
- Низький до помірного нахилу,
- Чистий доступ до моря,
- Доступний для команд опитування протягом року,
- В ідеалі веб-сайт не повинен піддаватися чищенню,
- Оглядові заходи, що не становлять загрози для зникаючих або охоронюваних видів.

#### Вибрані узбережжя для лікування перелічені нижче:

- Kiyuköy (Turkey)
- Kryzhansky, Odessa (Ukraine)
- Smrikite, Bourgas (Bulgaria)
- Kvavilnari (Georgia)



# Місячний Е-Бюлетень проекту «Стратегія нульових відходів - досягнення сприятливого екологічного статусу-BSB 257»

Е-Бюлетень №:24

## Спільні кордони. Загальні рішення.

Цей проект фінансується за рахунок 1-й конкурсу пропозицій спільною оперативною програмою «БАСЕЙН ЧОРНОГО МОРЯ» 2014-2020

### Області відбору проб

Що стосується критеріїв OSPAR, то весь смітник зібраний у мішки для відходів в межах 100-метрової зони спостереження, паралельної пляжу.

### Частота та період моніторингу

- Зима: середина грудня - середина січня
- Весна: квітень
- Літо: середина червня - середина липня
- Осінь: середина вересня - середина жовтня

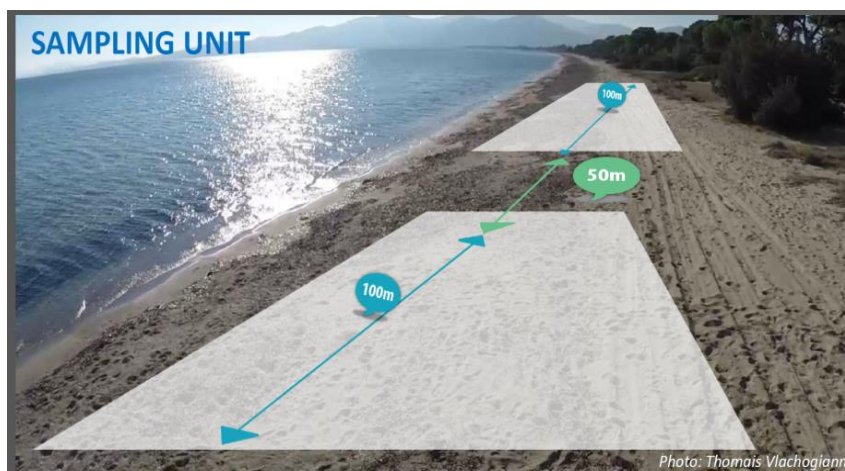


Рисунок 1. Блок моніторингу сміття.

### Класифікація предметів

Підстилка класифікована відповідно до Керівних принципів OSPAR (Керівництво з моніторингу морського сміття на пляжах у морській зоні OSPAR, бальні списки OSPAR (Комісія OSPAR, 2010). Елементи сміття в списках OSPAR підключені до різних джерел.

Підстилка віднесена до категорій:

- коробельництво,
- рибальство, туризм,
- санітарія,
- інше.

Усі елементи відбору проб реєструються на бланках опитування OSPAR з ідентифікаційним номером OPRAR, тоді як невідоме сміття або неідентифіковані предмети OPRAR були поміщені в "інше поле" з коротким описом.

### Управління даними



# Місячний Е-Бюлетень проекту «Стратегія нульових відходів - досягнення сприятливого екологічного статусу-BSB 257»

Е-Бюлетень №:24

## Спільні кордони. Загальні рішення.

Цей проект фінансується за рахунок 1-й конкурсу пропозицій спільною оперативною програмою «БАСЕЙН ЧОРНОГО МОРЯ» 2014-2020

Моніторинг пляжного сміття реєструється в базі даних після завершення діяльності з метою обробки результатів. Скопійовані моніторингові опитування також були відскановані та збережені у цифровому форматі. Дані, зібрані про сміття на пляжах, будуть використовуватися для щорічного аналізу тенденцій. Проведений аналіз полягає в аналізі тенденцій, підрахунку загальної кількості предметів, аналізі джерел та аналізі матеріалів.



Малюнок. Діяльність з моніторингу сміття в Туреччині (вгорі ліворуч), Грузії (внизу зліва), Україні (вгорі праворуч) та Болгарії (внизу праворуч)).

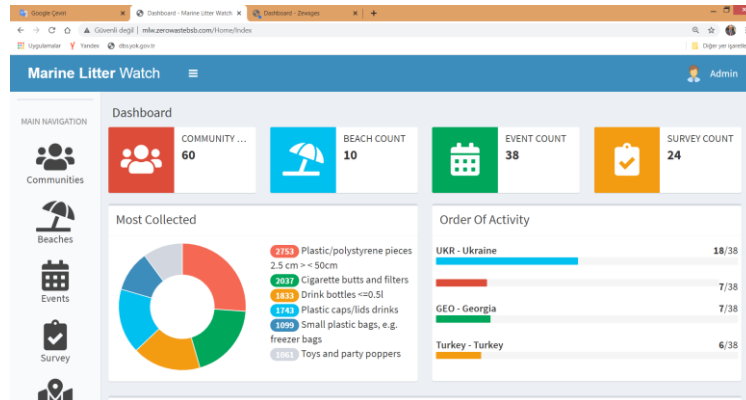
Діяльність з моніторингу сміття в країнах-партнерах здійснювалась заплановано. Зібране сміття було підраховано, класифіковано, проаналізовано та внесено до “Бази даних морського сміття”.

# Місячний Е-Бюлетень проекту «Стратегія нульових відходів - досягнення сприятливого екологічного статусу-BSB 257»

Е-Бюлетень №:24

Спільні кордони. Загальні рішення.

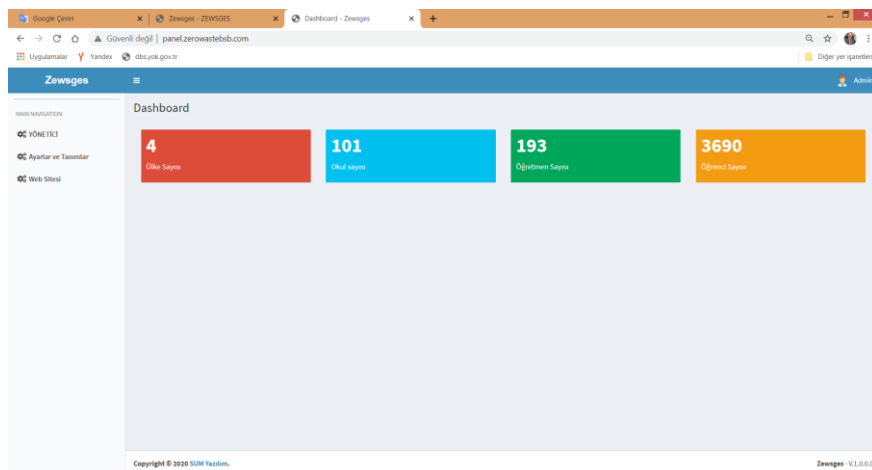
Цей проект фінансується за рахунок 1-й конкурсу пропозицій спільною оперативною програмою «БАСЕЙН ЧОРНОГО МОРЯ» 2014-2020



Малюнок. База даних морського сміття

## Програма екологічної освіти (ЕЕР) проекту ZEWSGES

Одним з основних напрямків діяльності проекту ZEWSGES є інформування громадськості серед 7-16 учнів похилого віку та їх викладачів в рамках Програми екосистемної освіти (ЕЕР). В рамках цієї діяльності близько 75 початкових / середніх шкіл (50 з Туреччини, 5 з Болгарії, 10 з України, 10 з Грузії), 50 НУО (15 з Туреччини, 5 з Болгарії, 20 з України, 10 з Грузії) та Очікується, що 25 місцевих медіа-організацій (10 з Туреччини, 5 з Болгарії, 7 з України, 3 з Грузії) будуть залучені до Програми освіти екосистем (ЕЕР). Наразі в інтегрованій базі даних ЕЕР зареєстровано 193 викладача та 3690 учнів із 101 школи у чотирьох країнах-партнерах, а саме Туреччини, Болгарії, України та Грузії. Хоча всі зареєстровані викладачі пройшли навчання, частина студентів пройшла навчання на класичних класах. ЕЕР охоплюватиме близько 2000 учнів початкових та середніх шкіл 7-16 років та їх вчителів.



Малюнок. Кількість шкіл, викладачів та учнів, зареєстрованих в інтегрованій базі даних ЕЕР у країнах-партнерах, а саме Туреччині, Болгарії, Україні та Грузії.



Project funded by  
EUROPEAN UNION





# Місячний Е-Бюлетень проекту «Стратегія нульових відходів - досягнення сприятливого екологічного статусу-BSB 257»

Е-Бюлетень №:24

## Спільні кордони. Загальні рішення.

Цей проект фінансується за рахунок 1-й конкурсу пропозицій спільною оперативною програмою «БАСЕЙН ЧОРНОГО МОРЯ» 2014-2020

До початку обмежень на пандемію COVID Туреччина підготувала 692 учнів у 50 школах; Болгарія підготувала 415 учнів у 4 школах; і Грузія підготувала 105 учнів у 7 школах. Під час пандемії в Україні вдалося дистанційно навчити 41 викладача та 986 студентів. Решта студентів пройдуть навчання в Інтернеті через WEBINAR. Зараз розробляється програмне забезпечення для онлайн-навчання.

### Набір екосистемної освіти

- Дев'ятнадцять короткометражних відеофільмів та довідник,
- Онлайн-гра
- Постер
- Брошура
- DVD



Рисунок. Навчання студентів та викладачів екосистеми

Головною метою нашої кампанії є інформування наших студентів про екосистему та сприяння формуванню уявлення про відповідальність за збереження навколишнього середовища у сталий спосіб. Очікується, що студенти, які закінчили ЕЕР, отримають такі успіхи:

- Зрозуміти поняття екосистеми.
- Розвивати розуміння екосистеми в їх регіоні / басейні.
- Проінформованість про загрози для екосистеми в їх регіоні / басейні.
- Знати загрозу особистої поведінки щодо екосистеми.
- Зрозуміти, що своїми індивідуальними зусиллями вони можуть зменшити загрози для екосистеми.
- Визнати роль кожної людини в усуненні загроз екосистемі.
- Зможуть створювати добровільні організації та цільові робочі групи.
- Знати ініціативи, що здійснюватимуться у їхньому регіоні / басейні.



# Місячний Е-Бюлетень проекту «Стратегія нульових відходів - досягнення сприятливого екологічного статусу-BSB 257»

Е-Бюлетень №:24

Спільні кордони. Загальні рішення.

Цей проект фінансується за рахунок 1-й конкурсу пропозицій спільною оперативною програмою «БАСЕЙН ЧОРНОГО МОРЯ» 2014-2020

- Зрозуміти важливість і стійкість взаємозв'язку між використанням ресурсів та несучою здатністю природи.



Малюнок. Плакат проекту та брошура

## Зустрічі

Проект 1-го конгресу Проект 1-го семінару Прес-конференція проекту та 6-а координаційна зустріч проекту відбулася 14 та 15 травня 2019 року у Виставковому центрі «Флора» в Бургасі-БОЛГАРІЯ в Нагляді Ради з розвитку туризму в муніципалітеті Несебра (TDCNM).



Малюнок. Зустріч у Бургасі-Болгарія

Проект 2-го конгресу Проект 2-го семінару, прес-конференції проекту та 10-ї координаційної зустрічі проекту відбулися 19 та 20 вересня 2019 р. в готелі Deribas в Одесі, УКРАЇНА під курівництвом Української асоціації захисту моря від забруднень (UKRMEPA).



# Місячний Е-Бюлетень проекту «Стратегія нульових відходів - досягнення сприятливого екологічного статусу-BSB 257»

Е-Бюлетень №:24

Спільні кордони. Загальні рішення.

Цей проект фінансується за рахунок 1-й конкурсу пропозицій спільною оперативною програмою «БАСЕЙН ЧОРНОГО МОРЯ» 2014-2020



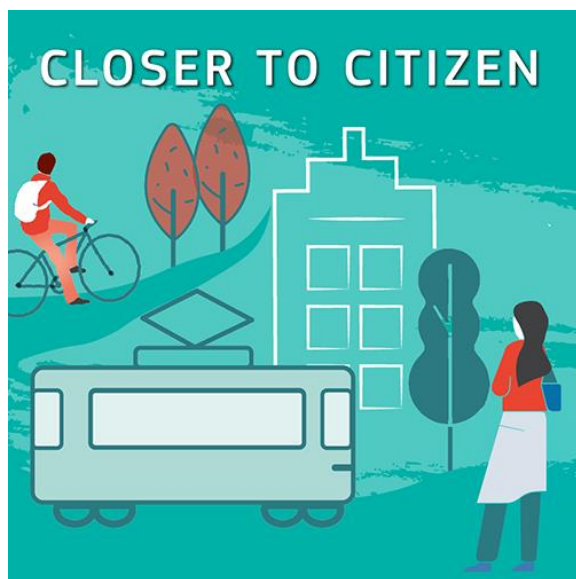
Малюнок. Зустріч проекту в Одесі-Україна

Решта двох зустрічей, які відбудуться в Грузії та Туреччині, відбудуться в режимі он-лайн через WEBINAR, відповідно, у жовтні 2020 року та грудні 2020 року.

## Інші події під час реалізації проекту ZEWSGES

Інтерв'ю пані Вольги ПРОХАРАВИ з координатором освітньої програми екосистем Фатіхом КОНУКЦУ (Університет Текірдагу Наміка Кемалія-ТУРЦІЯ) щодо діяльності та результатів проекту ZEWSGES було опубліковано на веб-сайті TESIM ENI-CBC (<https://tesim-enicbc.eu/voices/citizens-against-marine-litter/>) та Facebook.

ZEWSGES було представлено в лабораторній групі, організованій TESIM під час Тижня регіонів ЄС у Брюсселі.



Громада для більш екологічних транскордонних регіонів вздовж зовнішніх кордонів ЄС

Moderators:

Mathieu BOUSQUET, Head of Unit C1, DG NEAR (EC), Belgium.

Rosario Sapienza, Head of the Joint Technical Secretariat Italy-Tunisia, Joint Technical Secretariat ENI CBC Italy-Tur Sicilian Region, Italy.

Speakers:

Fatih Konukcu from ZEWSGES project Black Sea Basin CBC,

Anna Kryukova from "Water meets people" project South-East Finland - Russia CBC Programme and Estonia-Russia CBC Programme 2014-2020, Kolarctic CBC.

Code: 10PL446

Format: Participatory Lab - world café, ideas labs

Theme: A Europe Closer to Citizen

Partner: TESIM - TA for ENI CBC programmes

Language: English

Venue: Building SQUARE - Brussels Convention Centre, Room Hall 100.

Address: Mont des Arts, 1000 Brussels

<https://www.facebook.com/enicbc/videos/389751595307605/>



# Місячний Е-Бюлетень проекту «Стратегія нульових відходів - досягнення сприятливого екологічного статусу-BSB 257»

Е-Бюлетень №:24

## Спільні кордони. Загальні рішення.

Цей проект фінансується за рахунок 1-й конкурсу пропозицій спільною оперативною програмою «БАСЕЙН ЧОРНОГО МОРЯ» 2014-2020



Малюнок. Інтерв'ю пані Вольги ПРОХАРАВИ та ТИЖНЯ регіонів ЄС у Брюсселі (громадяни)

**ZEWSGES** було представлено міністру транспорту та інфраструктури в Національному центрі морської безпеки та аварійного втручання в церемонії відкриття в місті Мармара Ереґлісі Текірдагу.



Малюнок. Представлення ZEWSGES міністру транспорту та інфраструктури в Текірдазі.

Проект ZEWSGES було обрано для участі у «Інтерреґу 30 років - публікація та виставка проєктів».

**ZEWSGES**

Interreg 30

"Using parking parties and educational campaigns have mobilised communities and NGOs to reduce the levels of plastics and debris on coastlines and the bed of the Black Sea."

**DESCRIPTION**

**ECONOMICAL CONTEXT**

**FINANCING**

**TOTAL BUDGET**

### Project index by topic

<p><b>green connections</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>22 _ ZEWSGES</li> <li>23 _ CleanAtlantic</li> <li>24 _ coop MDD</li> <li>25 _ SAPOLL</li> <li>26 _ PESCAR</li> <li>27 _ BIOVAL</li> <li>28 _ INNsime</li> <li>29 _ Carnivora Dinarica</li> <li>30 _ REW-BE-LAS</li> <li>31 _ SUPER-LNG</li> <li>32 _ ADAPTARES</li> <li>33 _ ECOMARPORT</li> <li>34 _ ReNovRisk-Cyclones</li> <li>35 _ STEU</li> </ul>	<p><b>neighbour cohesion</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>38 _ Kaliningrad and Klaipeda maritime</li> <li>39 _ Museums over the borders</li> <li>40 _ SmartVillages</li> <li>41 _ EUROCIDADE 2020</li> <li>42 _ Take Care!</li> <li>43 _ TOURISMED</li> <li>44 _ In For Care</li> <li>45 _ Reconnecting with Sorbian culture</li> <li>46 _ Cross-border day-care</li> <li>47 _ Preserving our heritage together</li> <li>48 _ AFRIMAC</li> <li>49 _ OCS - Opatock, Cooperation, Santil</li> <li>50 _ CARIBSKY</li> <li>51 _ GEO-IN</li> </ul>	<p><b>youth cooperation</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>54 _ EUR.friends</li> <li>55 _ iEER</li> <li>56 _ RYE CONNECT</li> <li>57 _ ActiveGirls</li> <li>58 _ SMART-UP</li> <li>59 _ GHJELP</li> <li>60 _ Rampen/Ramppl</li> <li>61 _ Strong Neighbours: German-Czech</li> <li>62 _ PAREO</li> <li>63 _ Peace Bytes</li> <li>64 _ ELAN</li> <li>65 _ Formaterra</li> <li>66 _ Au fil des Iles</li> </ul>
---	---	---

Малюнок. ZEWSGES Плакати проекту в рамках "Інтерреґу 30 років - публікація та виставка проєктів"



# Місячний Е-Бюлетень проекту «Стратегія нульових відходів - досягнення сприятливого екологічного статусу-BSB 257»

Е-Бюлетень №:24

## Спільні кордони. Загальні рішення.

Цей проект фінансується за рахунок 1-й конкурсу пропозицій спільною оперативною програмою «БАСЕЙН ЧОРНОГО МОРЯ» 2014-2020

**Онлайн-інтерв'ю:** Проект ZEWSGES було обрано Тематичним кластером „Виклики довкіллю” як хорошу практику для передачі в інших сферах.



Рисунок Інтернет-інтерв'ю TESIM щодо екологічних викликів

Експерти TESIM ENI CBC пан Хусейн АКТУРК та пані Рубен Саруханян провели онлайн-інтерв'ю з професором д-ром Фатіхом КОНУКЦУ (Університет Текірдагу Наміка Кемалья-ТУРЕЧЧИНА) 7 травня 2020 року та з паном Мамукою ГВІЛАВА (CIVITAS Georgica-GEORGIA) 18 травня 2020 року, відповідно, для Тематичного кластеру “Екологічні виклики”. Основний інтерес полягав у кращій комунікації на рівні ЄС з тими проектами, які можуть представляти собою добру практику для передачі в інших сферах.

**Прес-реліз: Університет Текірдаг Намік Кемаль (ТНКУ), декан інженерного факультету Чорлу, професор, д-р TECER та студенти факультету дали прес-реліз під час проведення заходів з прибирання пляжів та моніторингу сміття. Професор TECER наголосив, що заходи боротьби з COVID-19 зменшують забруднення моря та узбережжя!** (<https://www.hurriyet.com.tr/seyahat/ordudaki-boztepede-yamac-parasutu-ucuslari-yeniden-basladi-41560325>, <https://www.mynet.com/kirklareli-kiyikoy-sahilinde-kirliligin-azaldigi-belirlendi-tekirdag-6537280-myvideo>).



Малюнок. Прибирання пляжів та моніторинг сміття в Кіюккі Текірдаг.

Спільна операційна програма Чорноморського басейну 2014-2020 рр Редактор матеріалу: Університет Намік Кемаль

Дата публікації: 30 вересня 2020 року

Спільна операційна програма Чорноморського басейну 2014-2020 рр. Фінансується Європейським Союзом за допомогою Європейського інструменту сусідства та країночасниць: Вірменії, Болгарії, Грузії, Греції, Республіки Молдова, Румунії, Туреччини та України. Ця публікація була підготовлена за фінансової підтримки Європейського Союзу. За зміст цієї публікації є виключно відповідальним Університет Намік Кемаль та не може бути жодним чином відображений на думку Європейського Союзу.

