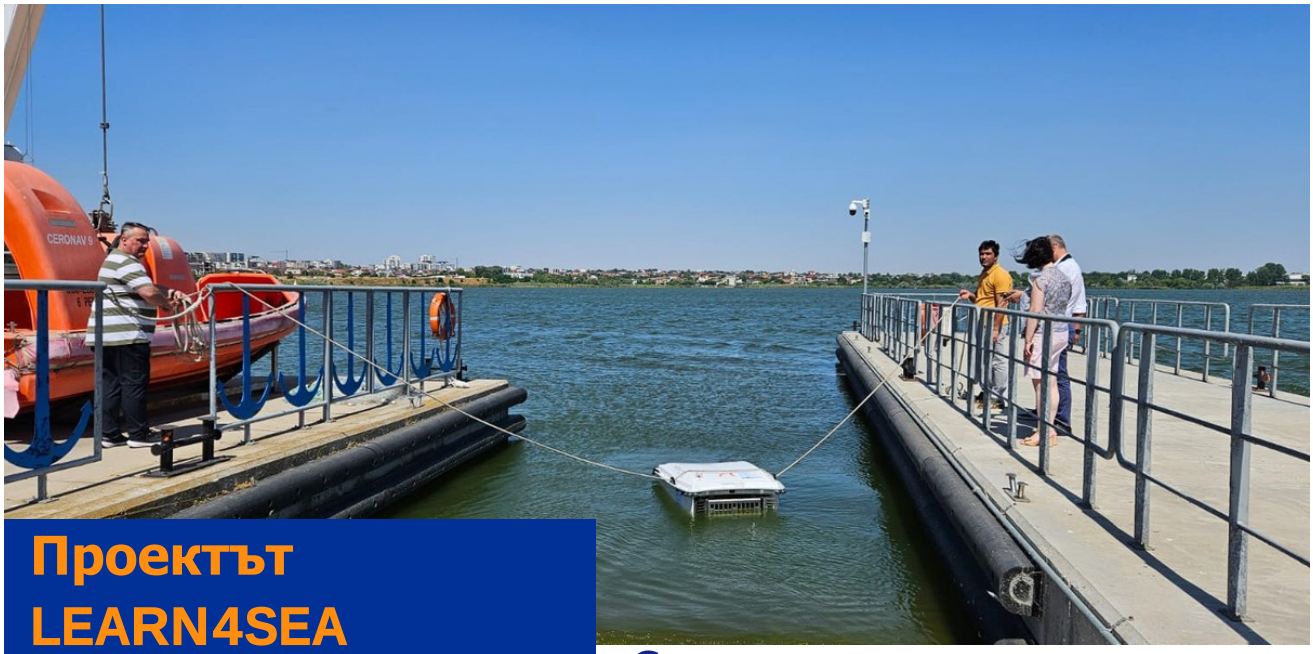
Interreg
Co-funded by the European Union
NEXT Black Sea Basin

LEARN4SEA

БЮЛЕТИН

Проект, съфинансиран от Европейския съюз чрез Програма Интеррег NEXT Черноморски басейн

НОЕМВРИ, 2025



Проектът LEARN4SEA оттук нататък

ЦЕЛ НА ПРОЕКТА

Основната цел на проекта е да насърчи екологичната осведоменост, да стимулира природосъобразно поведение в общностите и да намали замърсяването.

КОИ СМЕ НИЕ

· Морски център за обучение, Румъния - CERONAV (Водещ партньор)
· Асоциацията за изследване и развитие на Черноморското крайбрежие и р. Дунав BDCA (АЧД), България
· Национална агенция по околна среда (LEPL – NEA), Грузия
· Университет Piri Reis (PRU), Турция
· Община Шабла

Синергии за по-чисти води

Синергии между двата Interreg проекта – LEARN4SEA и AQUATIC PLASTIC – бяха създадени по време на кръгла маса, организирана от НПО „Mare Nostrum“ в сътрудничество с Румънското министерство на околната среда, водите и горите и домакинствана от CERONAV в края на юни 2025 г.

Събитието събра 33 участници – представители на националната и местната публична администрация, екологични агенции, изследователски институти, образователни и обучителни институции, неправителствени организации и бизнес сектора – за да обсъдят конкретни решения за намаляване на замърсяването на водите.

Два ключови аспекта бяха разгледани в дълбочина:

- Националното законодателство за отпадъците по реките
- Мониторинг на микропластмасите в Румъния.

Събитието завърши с практическа демонстрация на езерото Сиутгхиол, където CERONAV представи дистанционно управляван воден дрон, предназначен за почистване на водната повърхност — важна стъпка напред в усилията за намаляване на замърсяването в региона.

LEARN4SEA на 16тия фестивал „Най-сладкия ден“ във Варна

На 2 август 2025 г. Асоциацията за изследване и развитие на Черноморското крайбрежие и р. Дунав (АЧД) участва в 16-ото издание на фестивала „Най-сладкия ден“ във Варна – ведър летен празник, който превърна главния вход на Морската градина в пространство, изпълнено с музика, танци, творчески работилници, игри и вдъхновяващи образователни инициативи.

Като част от събитието екипът на АЧД представи проекта LEARN4SEA чрез информационен постер, който запозна посетителите с целите и дейностите на проекта. Основен акцент беше обявяването на предстоящото откриване на Екологичен Информационен център във Варна, който ще бъде част от международната мрежа, изградена в рамките на LEARN4SEA.
Екипът разговаря с десетки посетители на фестивала, отговаряйки на въпроси, свързани с опазването на морската и крайбрежната среда, и споделяйки информация за предстоящите образователни събития и възможности, които ще се провеждат в центъра.
Фестивалът събра широк кръг участници, сред които образователни организации като Britanica и MindHub, социални каузи като „Вярвам и помагам“, корпоративни демонстрации, както и кулинарни активности. Денят завърши с изпълнения на млади артисти, които добавиха празничен финал към това смислено и ангажиращо събитие.

Румъния и България се обединяват за по-чисто Черно море

На 20 септември 2025 г. в рамките на проекта LEARN4SEA се проведе трансгранична кампания за почистване както в Румъния, така и в България.
В Румъния инициативата се осъществи в Лиману, с участието на проектни партньори от България – Община Шабла и Асоциацията за изследване и развитие на Черноморското крайбрежие и р. Дунав (АЧД) Варна.
Над 100 участници в Румъния, повечето от които ученици от училище №1 в Лиману, събираха отпадъци в село 2 Mai и научиха повече за начините за опазване на околната среда.
Паралелно с това, в България акцията се проведе на плаж Дуранкулак, на територията на Община Шабла. Събитието събра десетки доброволци от всички възрасти — семейства с деца, групи приятели и дори непознати, които застанаха рамо до рамо в каузата. Техните усмивки, енергия и отдаденост превърнаха кампанията в силно послание за общностен дух. Събрани бяха десетки чували с отпадъци, давайки шанс на крайбрежието отново да „диша“ свободно. ***Заедно допринасяме за по-чиста околна среда и за усилено сътрудничество в Черноморския басейн!***

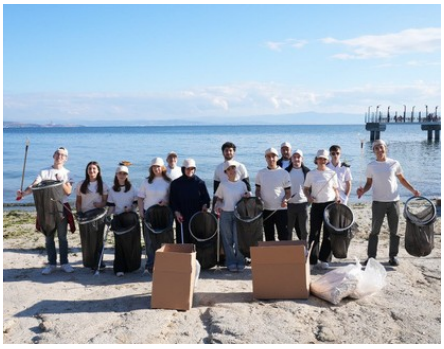
Играем за планетата: LEARN4SEA вдъхновява млади шампиони в Констанца

На 14 октомври се проведе неформално обучение, координирано от CERONAV и фокусирано върху екологични въпроси – особено върху какво могат да направят децата за намаляване на замърсяването – с невероятната подкрепа на Asociatia Sportiva Seamen's Kids.
Треньорите представиха важни концепции и ангажираха младите участници в игри за рециклиране на пластмаса, метал и хартия директно на футболния терен.
Спортът и образователната инициатива се съчетаха в живо и смислено обучение, целящо формирането на здрави и екологично отговорни бъдещи поколения.

Почистване на плаж в Турция

На 10 октомври 2025 г. Университетът „Пири Реис“ организира инициатива за почистване на околната среда на обществения плаж в района на Тузла.

Поради края на летния сезон и бурите в региона, обществените плажове бяха доста замърсени, затова те бяха почистени заедно със студенти от университетските общности. Студентите, зарадвани с промоционалните материали, осигурени в рамките на проекта LEARN4SEA, не оставиха никакви следа от отпадъци на плажа, докато морският дрон Jellyfishbot събира отпадъци от водната повърхност.



Партньорите от LEARN4SEA се събират за пилотна акция и среща в Тулча!

На 20–21 октомври 2025 г. партньорите по проекта LEARN4SEA се събраха в Тулча, Румъния, за два дни на сътрудничество, иновации и практически тестове, домакинствани от CERONAV. По време на Пилотното действие участниците тестваха иновативната методология на LEARN4SEA за оценка на качеството на въздуха и водата в Черноморския басейн. Събитието, съорганизирано от CERONAV и Националната агенция за околната среда на Грузия (NEA) с подкрепата на DDNI, събра експерти, изследователи и заинтересовани страни от целия регион.

Интерактивните сесии, водени от Адриан Бурада (DDNI), стимулираха дискусии по методологията и инструментите, като участниците споделяха идеи и обратна връзка за по-нататъшното усъвършенстване на екологичното наблюдение и ангажираността на общността.

Следващият ден бе посветен на отчетане на резултатите, определяне на следващите стъпки и обсъждане на теми като:

- Информационни центрове по околна среда (EICs)
- Образователни материали и обучителни програми
- Инициативи за повишаване на осведомеността и комуникационни дейности

Следобед партньорите проведоха екологично наблюдение на терен в красивата делта на Дунав, анализирайки зони с различно ниво на замърсяване и изследвайки практическото приложение на новата методология.

Срещата завърши с общ ангажимент за продължаване на екологичното обследване и подкрепа за по-чист и устойчив Черноморски басейн.

Официално откриване на LEARN4SEA Екологичен Информационен Център - Варна!

На 24 октомври 2025 г. Екологичен Информационен Център от мрежата на LEARN4SEA официално отвори врати във Варна. Разработен от Асоциацията за изследване и развитие на Черноморското крайбрежие и р. Дунав (АЧД), новият център цели да насърчи екологичната отговорност и информираност в Черноморски басейн.
Проектът, финансиран по програма INTERREG NEXT Черноморски басейн 2021–2027, въвежда иновации в екологично обучение чрез виртуална реалност, образователни материали и демо кампании с водни дронове — помагайки на общностите по-добре да разбират и защитават нашата споделена морска среда

Центърът, разположен в сградата на Високотехнологичен бизнес инкубатор–Варна (кв. Аспарухово), беше открит сприветствен адрес Областна администрация Варна в присъствието на представители от академичните среди, научни институти, НПО и местни власти. Сред гостите бяха представители от Община Шабла, Технически университет – Варна, Институтът за рибни ресурси, Центърът по хидро- и аеродинамика (БАН), Институтът за екологична модернизация, SGS България и CERONAV – водещият партньор по проекта.
Подобни Екологични Информационни центрове ще бъдат изградени и в Румъния, Турция и Грузия, всеки адаптиран към местните нужди.
Варненският център разполага с VR оборудване, мултимедийна обучителен дисплей, както и воден и въздушен дронове за демонстрации и обучение.
Заедно правим още една крачка към по-чист и по-устойчив Черноморски регион!

CERONAV на церемония Interreg 35, Румъния!

CERONAV, като водещ партньор по проекта LEARN4SEA, участва в юбилейното събитие Interreg 35 – Interreg Румъния. Институцията беше удостоена с честта да бъде избрана сред стотици бенефициенти от 18-годишната история на програмите Interreg в Румъния като пример за успешна реализация на проект и транснационално сътрудничество.
По време на събитието CERONAV представи основните постижения на LEARN4SEA с участието на партньори от България, Грузия, Румъния и Турция, насочени към намаляване на замърсяването в Черноморския басейн и насърчаване на устойчиво екологично поведение сред общностите.

Участието на CERONAV подчерта въздействието на проекта и потенциала за устойчиви, съвместни решения в региона на Черноморския басейн.

Основните акценти включваха:

- Иновативни изследвания и мониторинг на качеството на въздуха и водата в крайбрежните райони;
- Информационни центрове по околна среда (EICs) във всяка партньорска държава, които служат като центрове за образование, повишаване на осведомеността и практическо ангажиране;
- Образователни материали с виртуална реалност (VR) за деца и младежи, предоставящи интерактивни преживявания за научаване на разделяне на отпадъци, намаляване на замърсяването и опазване на околната среда;
- Демонстрации на място с VR, водени от експерти на CERONAV, позволяващи на участниците да се запознаят директно с разработеното от проектния екип образователно съдържание;
- Плаващи дронове за почистване на водата, показани по време на практически демонстрации в рамките на проекта.

Проектът LEARN4SEA показва как образованието, технологиите и сътрудничеството могат да вдъхновят промяна в поведението, да повишат осведомеността и да дадат възможност на общностите да защитават околната среда.

Отказ от отговорност LEARN4SEA
Редактор на материала: CERONAV;
Контакт с автора на материла: alinaoprea@ceronav.ro;
Превод на български: learn4sea@bdcabg.org
Дата на публикуване: 25.11.2025.

Отговорността за съдържанието на този материал се носи от автора(ите). Съдържанието на материала не отразява непременно официалната позиция на Европейския съюз. Възпроизвеждането е разрешено, при условие че се посочи източникът и се отбележат евентуални изменения.

Проектът LEARN4SEA се ангажира да насърчава екологичната осведоменост и устойчивите практики в Черноморския басейн. Следете ни за актуализации относно предстоящи събития, научни резултати и образователни инициативи!!

Контакти:
CERONAV (водещ партньор) - Румънски център за морско обучение, Румъния; Лице за контакт: Mrs. Mihaela Vintila, +40.241.639 595/ext. 1117, mihaelavintila@ceronav.ro; www.ceronav.ro.

За контакти с български я партньор АЧД Варна:
learn4sea@bdcabg.org