

# NAT-RES

## NATech Resilience Initiative in the Black Sea Region

Ініціатива зі зміцнення стійкості  
до природно-техногенних (NATech)  
ризиків у Чорноморському регіоні



## Коротко про проєкт

Проєкт NAT-RES – це 24-місячна транскордонна ініціатива, що фінансується програмою Interreg NEXT Black Sea Basin, спрямована на підвищення стійкості Чорноморського регіону до подій типу Natech (природні катастрофи, що спричиняють техногенні аварії).

Проєкт фокусується на інтеграції сучасних технологічних рішень, розробці карт ризиків, впровадженні систем раннього попередження та підвищенні готовності громад і інфраструктури до комплексних ризиків, зумовлених поєднанням природних і техногенних факторів.

**Тривалість проєкту: 24 місяці.**

## Партнери проєкту



Istanbul Technical University Disaster Management Institute (ITU DMI)  
**лідер**



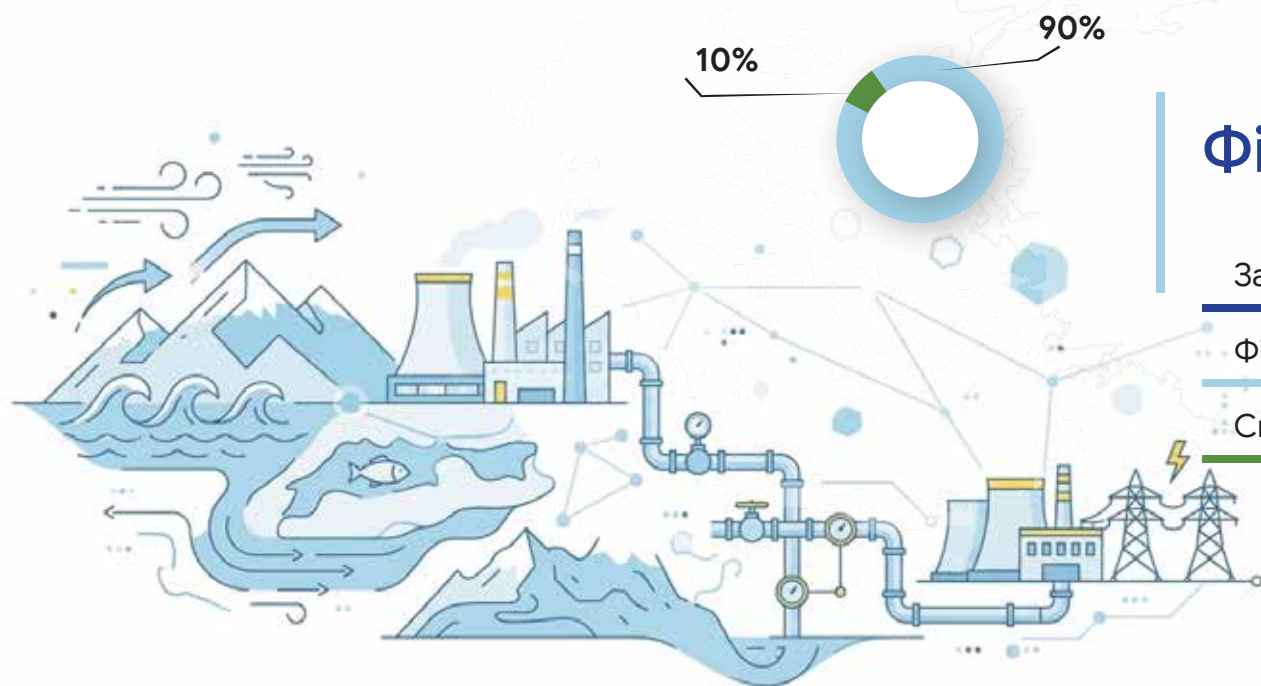
Istanbul Governorship Provincial Disaster and Emergency Directorate (AFAD)  
**партнер**



Region of Eastern Macedonia & Thrace (PAMTH)  
**партнер**



Українська Асоціація Центрів Підтримки Бізнесу (UABSC)  
**партнер**



## Фінансування

Загальний бюджет проєкту:	<b>€1 636 586,40</b>
Фінансування Interreg (90%):	<b>€1 472 927,76</b>
Співфінансування партнерів (10%):	<b>€163 658,64</b>

# Ключові цілі та результати

- I Підвищення стійкості регіону до Natech-подій через поєднання технологічних, аналітичних та управлінських інструментів;
- II Розробка комплексних карт ризиків (землетруси, повені, збройні конфлікти) із врахуванням техногенних загроз;
- III Модернізація програмного забезпечення AFAD-EKA для моделювання, моніторингу та раннього попередження;
- IV Покращення готовності служб реагування, органів влади та громад через навчання та симуляційні навчання;
- V Створення транскордонної мережі співпраці у сфері управління ризиками;
- VI Зниження впливу техногенних аварій на довкілля, здоров'я населення та економіку регіону.

## Основні активності

Формування міждисциплінарних робочих груп та уніфікація методології аналізу ризиків;

Розробка карт Natech-ризиків для трьох пілотних територій: Стамбул, Миколаїв, Комотіні;

Збір і аналіз даних щодо природних та техногенних загроз (GIS, гідрологія, сейсміка, інфраструктура);

Розширення функціоналу програмного забезпечення AFAD-EKA для моделювання складних сценаріїв;

Проведення навчань, тренінгів та симуляційних навчань для служб реагування;

Аналіз вразливості населення, інфраструктури та промислових об'єктів;

Розробка планів пом'якшення ризиків та заходів реагування;

Впровадження пілотних рішень (раннє попередження, автоматичні системи зупинки, моніторинг);

Проведення міжнародної конференції з Natech-ризиків.

# Кому буде корисний проєкт



Органам місцевої та регіональної влади  
– для інтеграції оцінки ризиків у  
планування розвитку;



Службам цивільного захисту та  
реагування – для підвищення ефективності  
реагування на надзвичайні ситуації;



Промисловим підприємствам та  
операторам інфраструктури – для  
зменшення ризиків аварій;



Науковим установам і університетам  
– для розвитку досліджень та інновацій;



Громадським організаціям та місцевим  
громадам – для підвищення обізнаності  
та готовності;



Населенню – через доступ до знань,  
інструментів і практик безпеки.



# Контакти

Українська Асоціація Центрів Підтримки Бізнесу (UABSC)

Контактна особа: Артем Ващиленко, Виконавчий директор



Email:

[artem.biz.mk@gmail.com](mailto:artem.biz.mk@gmail.com)



Телефон:

+380 67 234 0677



Веб:

<https://uabsc.org/>

Проект NAT-RES фінансується Програмою Interreg NEXT Black Sea Basin та спрямований на формування нових підходів до управління комплексними ризиками в умовах змін клімату, індустріального навантаження та безпекових викликів у регіоні Чорного моря.

Відповідальність за зміст цього матеріалу несе автор(и). Зміст цього матеріалу не обов'язково відображає офіційну позицію Європейського Союзу. Відтворення дозволено за умови посилання на джерело та зазначення будь-яких змін.

**Interreg**



Co-funded by  
the European Union



**AFAD**



**NEXT** Black Sea Basin

Дата публікації: 23 лютого 2026