

Головний партнер:

МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ  
НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА, -РУМ

Партнери:

- Адміністрація басейну річок Прут-Бирлад - РУМ,
- Адміністрація басейну річки Прут - РУМ,
- Національний інститут гідрології та водного господарства - РУМ
- Агентство "Води Молдови" - РМ
- Дністровсько-Прутинське басейнове управління водних ресурсів - УКР
- Чернівецький обласний центр з гідрометеорології - УКР
- Державний науково-технічний центр з міжгалузевих і регіональних проблем екологічної безпеки та ресурсозбереження "Екоресурс" - УКР



Це видання було підготовлено за підтримки Європейського Союзу. Зміст цього видання є виключною відповідальністю Міністерства охорони навколишнього середовища Румунії і воно ні в якому разі не може сприйматися як офіційна позиція Європейського союзу або структур управління Спільної операційної програми Румунія-Україна-Республіка Молдова 2007-2013.

Спільні кордони. Спільні рішення..

[www.ro-ua-md.net](http://www.ro-ua-md.net)

Європейський Союз складається з 28 країн-членів, які вирішили поступово об'єднати свої знання, ресурси, та долі. Спільно, протягом 50 років, вони збудували зону стабільності, демократії та сталого розвитку, зберігаючи культурне різноманіття, терпимість та свободу особистості.

Європейський Союз прагне поділитися своїми досягненнями та цінностями з країнами та народами за його межами.



Проект, впроваджений Міністерством охорони навколишнього середовища Румунії

Спільна Операційна Програма Румунія-Україна-Республіка Молдова 2007-2013, фінансується Європейським Союзом через Європейський Інструмент Сусідства та Партнерства і співфінансується країнами, які беруть участь у Програмі.



Румунія-Україна-Республіка Молдова  
ПРОГРАМА ДЛЯ ТРАНСКОРДОННОЇ СПІВПРАЦІ

Спільна операційна програма  
Румунія - Україна - Республіка Молдова 2007 -2013

## ПРОЕКТ “ Попередження і захист від паводків у верхніх басейнах річок Сірет і Прут шляхом впровадження сучасної системи моніторингу з автоматичними станціями”

### EAST AVERT, MIS ETC 966

### ДОСЯГНЕННЯ ТА РЕЗУЛЬТАТИ

## PREZENTARE CONTEXT

Багато районів в регіоні Дунаю особливо піддаються високим ризикам паводків, про що свідчать катастрофічні події 2006, 2008 років. Ці катастрофічні повені вплинули на велику частину заплави Дунаю, а також на країни Центральної та Північної Європи; ці явища спричинили втрати на суму понад 700 мільйонів євро.

Запобігання ризикам затоплення від транскордонних річок є глобальною проблемою, яка потребує транскордонного підходу.

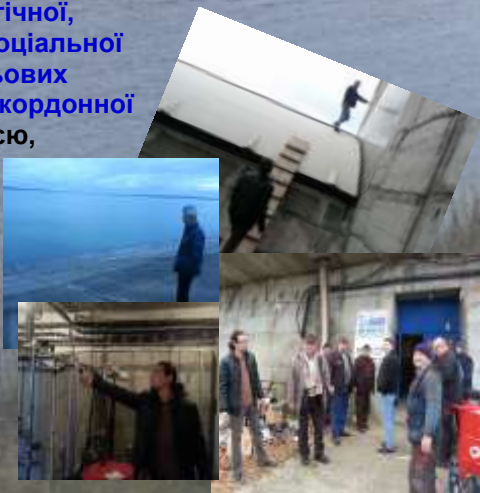
## Проект EAST AVERT MIS ETC 966

### ДОСЯГНЕННЯ ТА РЕЗУЛЬТАТИ:

Розробка інтегрованої системи кількісного моніторингу в річкових басейнах Сірет та Прут, в тому числі для водоймища «Стинка-Костешть», для попередження і захисту від повеневих і випадкових забруднюючих подій.



Зниження екологічної, економічної та соціальної вразливості цільових місцевостей прикордонної зони між Румунією, Республікою Молдова та Україною від ризику повеней за рахунок підвищення функціональних здібностей гідротехнічного комплексу «Стинка-Костешть» для зменшення наслідків паводків, покращення системи спостереження та безпеки експлуатації.



## Створення гідрологічної інформаційної системи (ГІС):

- Будівництво та оснащення 32 автоматичних станцій (30 на території України та 2 в Румунії (Стинка-Костешть та Ріпичень ))



- Модернізація 14 старих автоматичних станцій (в експлуатації) та охорона станцій де проводяться роботи по захисту берегів.



- Підвищення рівня безпеки будівель автоматичних станцій (щодо доступу неавторизованих осіб) шляхом їх оснащення системами спостереження та сигналізації з дистанційним управлінням.



Створення системи завчасного попередження (EWS): встановлення системи 24 станцій оповіщення для попередження населення. Придбання сучасного обладнання для: 12 повітових диспетчерських служб (8 в РУМ, 3 в УКР та 1 в МД) і 1 національної диспетчерської служби (RO); - 6 центрів прогнозування (3 в РУМ 2 в УКР та 1 в МД).



- Удосконалення процесу / моделей прогнозування шляхом розробки програмного забезпечення для моделювання рівнів води та потоків води в басейнах річок Прут та Сірет.



- Збільшення можливостей персоналу за допомогою інструктажів для калібрування, технічного обслуговування та обробки даних автоматичних станцій, за допомогою програмного забезпечення ArcGIS, спеціалізованого програмного забезпечення ES Inspire для картографування інформації. Отримання спільної бази геоданих, прийняття спільної методології та розробка карт історичних повеней для Попередньої Оцінки Ризику Паводків, розробка карт ризику і небезпеки та впровадження політики ЄС (Директиви про повені 2007/60/ЄС) для прикордонних зон річкових басейнів Прута та Сірета.



- Спільний план дій для захисту прикордонних зон від крижаних повеней, гідрологічної посухи, надзвичайних ситуацій на гідротехнічних спорудах за допомогою співпраці зацікавлених сторін з Румунії, України та Республіки Молдова.
- Стратегічне планування довгострокового територіального розвитку, на підставі інтегрованого підходу до сталого розвитку прикордонного регіону.

Поліпшення двосторонніх угод про управління водними ресурсами, обмін даними та прогнозами, покращуючи таким чином попередженням та координацією заходів для попередження та захисту населених пунктів у прикордонних зонах.

