

Результати проекту JOINTISZA

База даних сучасних географічних інформаційних систем (ГІС)

Розробка посібника з питань проекту JoinTisza

Керівництво з найкращого управління гідрологією міста – інструмент підтримки просторових рішень, орієнтований на процес пілотного управління міськими водними ресурсами на двох територіях

Тренінг “Найкращий менеджмент з міської гідрології”

Симуляція руйнування дамби з транскордонним впливом на річку Красна

Довідковий документ щодо витіку обсягів води, викликаних зміною клімату – тестування концепції спільного стратегічного планування (SVP) для вдосконалення секторів управління ризиками повеней

Залучення зацікавлених сторін, стратегія залучення та участі громадськості: охоплені аспекти комунікації, доступ до інформації та участь громадськості у розробці оновленого Комплексного плану управління басейном річки Тиса (ITRBMP).

Остаточний проект оновленої програми ITRBMP, включаючий програму спільних заходів (61 захід, вигідний для всіх сторін, та направлений на зменшення ризику повеней і на підтримку імплементації Водної Рамкової директиви)

Проект, що фінансується Європейським Союзом (ERFA, IPA)

Проект, що фінансується Європейським Союзом (ERFA, IPA)

Партнери проекту: 12

Головне Національне управління водних ресурсів, Угорщина (провідний партнер) | Глобальне водне партнерство Східної та Центральної Європи, Словаччина | Міжнародна комісія з охорони Дунаю | Інститут розвитку водних ресурсів імені Ярослава Черні, Сербія | Міністерство водного та лісового господарства, Румунія | Міністерство закордонних справ та зовнішньоекономічних зв'язків, Угорщина | Національна адміністрація “Румунські води”, Румунія | Національний інститут гідрології та водного господарства, Румунія | Державна компанія з управління водними ресурсами “Воде Воєводине”, Сербія | Регіональний екологічний центр Центральної та Східної Європи, Угорщина | Інститут дослідження водних ресурсів, Словаччина | Всесвітній фонд природи, Угорщина



Асоційовані стратегічні партнери: 5

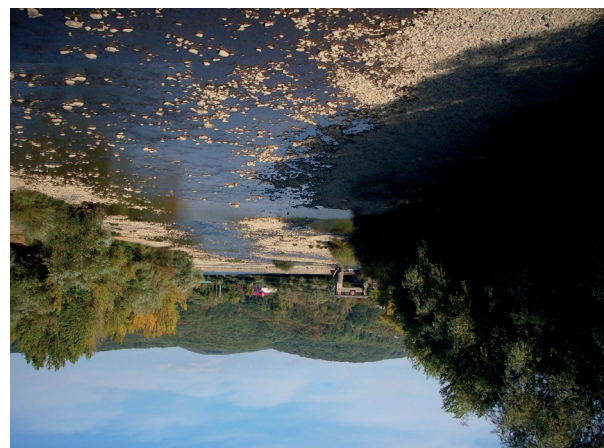
Міністерство внутрішніх справ, Угорщина | Міністерство сільського господарства та охорони навколишнього середовища, Управління водних ресурсів, Сербія | Секретаріат Карпатської конвенції, Австрія | Державне агентство водних ресурсів, Україна | Басейнове Управління водних ресурсів басейну річки Тиса, Україна

БІЛЬШЕ ІНФОРМАЦІЇ ПРО ПРОЕКТ НА САЙТІ:
<http://www.interreg-danube.eu/approved-projects/jointisza>

КОНТАКТНА ІНФОРМАЦІЯ:
 Менеджер проекту
Балаж Хорват
 Державне управління водних ресурсів
jointisza@ovf.hu

Проект, що фінансується Європейським Союзом (ERFA, IPA)

Проект, що фінансується Європейським Союзом (ERFA, IPA)



Партнери проекту є 12 партнерів з асоційованих стратегічних партнерів

Тривалість: з 1-го січня 2017 р. по 30-е вересня 2019 р. (33 місяці)

Бюджет: 2.254.126,8 Євро, Європейським Союзом (ERFA та IPA) та став можливим завдяки Дунайській транснаціональній програмі.

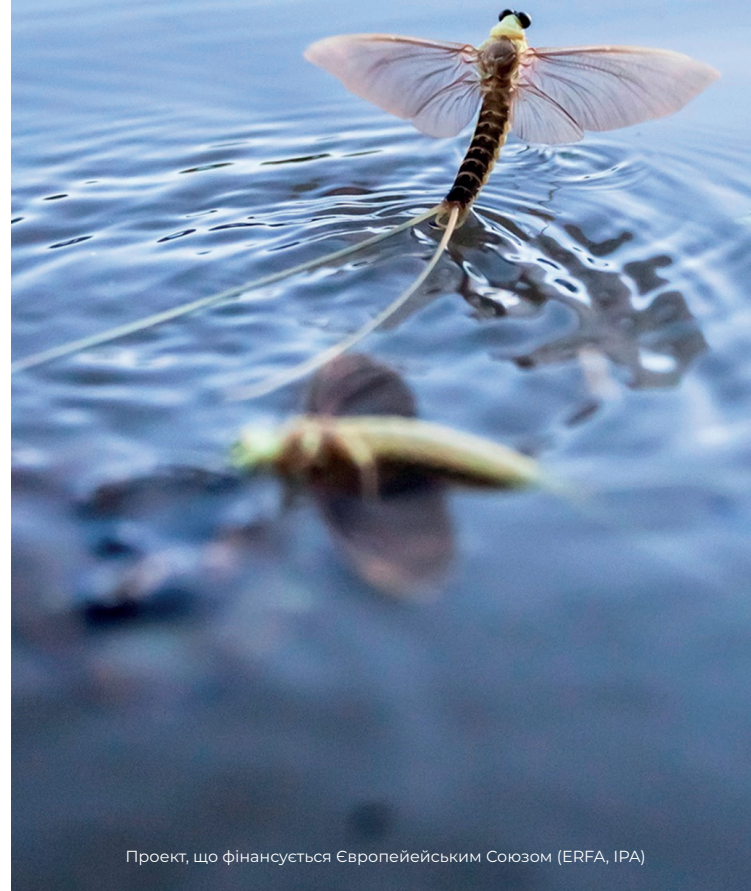
Пріоритетна програма: Дунайський регіон PA2, відповідальний за захист навколишнього середовища та культуру

Особлива мета: SO2.1 Посилення транснаціонального управління водними ресурсами та запобігання ризику повеней

Факти та цифри:

Посилення співпраці в рамках планування управління річковим басейном та запобігання ризику повеней шляхом поліпшення стану басейну річки Тиса

DTP1-1-152-2.1



Проект, що фінансується Європейським Союзом (ERFA, IPA)

Проект, що фінансується Європейським Союзом (ERFA, IPA)

- ПЕРЕДУМОВИ ДЛЯ СПІВРАЦІ:**
- 1994 – Конвенція про охорону річки Дунай
 - 2000 – Імплементація Водної Рамкової директиви ЄС на рівні басейнів річок та річок
 - 2004 – Меморандум про взаєморозуміння щодо управління басейном річки Тиси (ICPDR)
 - 2011 – оновлений Меморандум про взаєморозуміння щодо управління басейном річки Тиси
 - 2011 – Європейська стратегія щодо Дунайського регіону
 - 2011 – 1-ий Комплексний план управління басейном річки Тиса

- Тиса – це **найдовший приток Дунаю**, а її водозбір є **найбільшим водозбірним басейном Дунаю**.
- Регіон має **видатні природні та екологічні цінності**, що характеризуються певним біорізноманіттям.
- Басейн річки Тиса **охоплює 5 країн**: Україна, Румунія, Словаччина, Угорщина та Сербія.
- На території басейну проживає **прибл. 12,5 мільйонів людей**.
- Протягом 150 років вплив людини сприяв утворенню проблемним забудованим та зміненим природні форми річки.

Чи відомо Вам, що?

ЗАГАЛЬНІ ЦІЛІ: Розробка оновленого інтегрованого плану управління басейном річки Тиса на основі спільних знань, досвіду та наукових доказів для посилення транскордонного управління водними ресурсами та запобігання ризику повеней, а також жовтого водного ресурсів та запобігання ризику повеней, а також жовтого водного ресурсів та запобігання ризику повеней, а також жовтого водного ресурсів та запобігання ризику повеней.

СПЕЦІАЛЬНІ ЦІЛІ: поліпшення стану вод у басейні річки Тиса.

МЕТА ПРОЕКТУ JOINTISZA

- Забудувати інфраструктуру водних ресурсів, які є основою для управління водними ресурсами, що є основою для управління водними ресурсами, що є основою для управління водними ресурсами.
- Забудувати інфраструктуру водних ресурсів, які є основою для управління водними ресурсами, що є основою для управління водними ресурсами.
- Забудувати інфраструктуру водних ресурсів, які є основою для управління водними ресурсами, що є основою для управління водними ресурсами.

ІСТОТНІ ПРОБЛЕМИ УПРАВЛІННЯ ВОДНИМИ РЕСУРСАМИ

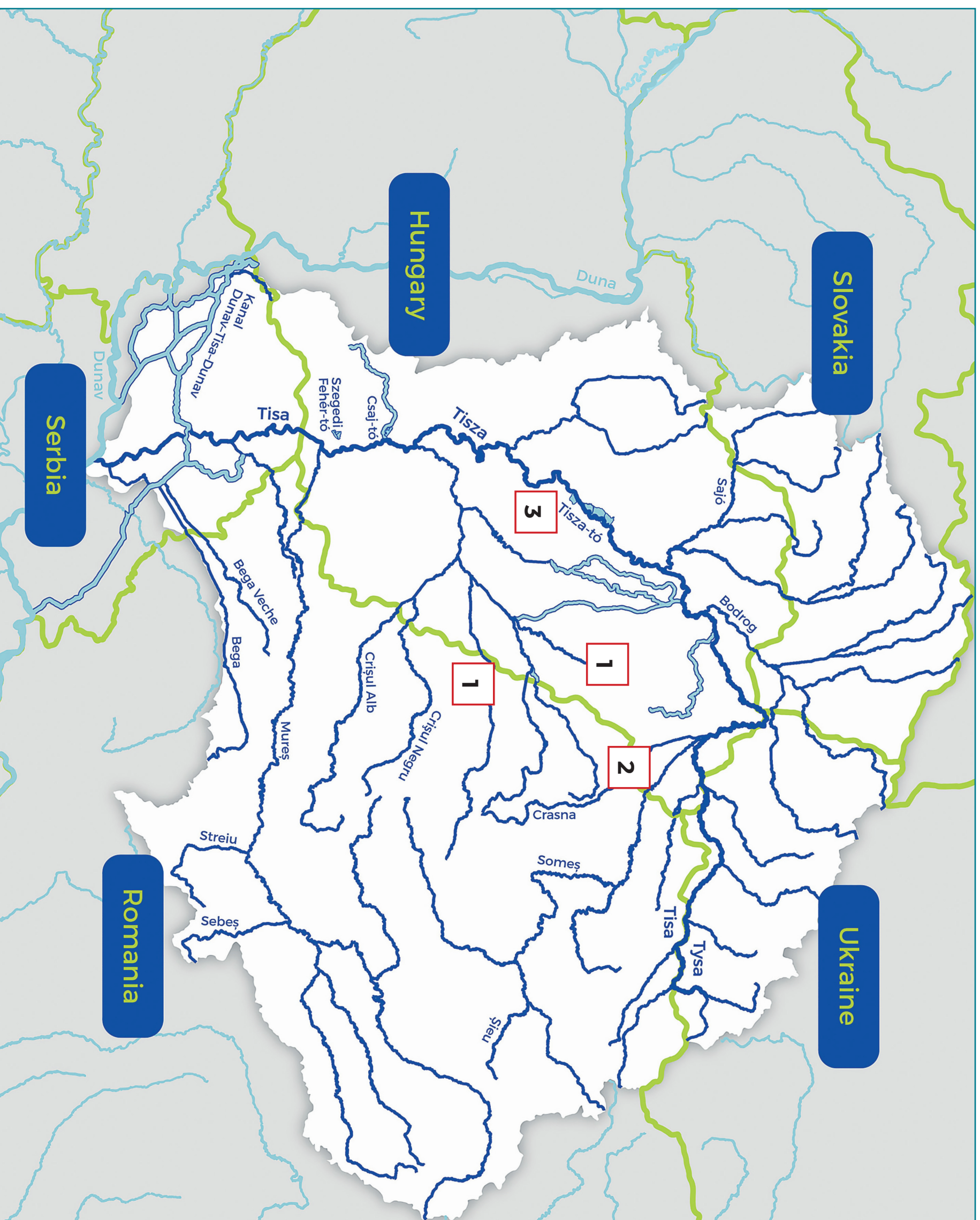
Комплексний план першого інтегрованого плану управління басейном річки Тиса та плану управління басейном річки Дунай 2015 року, оновлений на підставі національних планів управління річковими басейнами країни, зокрема басейном річки Тиса, на підставі пов'язаних з цим документів, який зосереджується на отриманні основних питань управління водними ресурсами, що є основою для управління водними ресурсами, які є основою для управління водними ресурсами.

Основними проблемами в басейні річки Тиси є:

- Вплив, пов'язаний з якістю води
- Вплив, пов'язаний з кількістю води
- Інтеграція якості та кількості води в басейні річки Тиса

Експериментальні проекти:

- 1) Міське гідрологічне господарювання**
– найкраще управління міською гідрологічною базою у Дебрецені та Орадеї. Ця діяльність придатна для розробки транснаціонального інструменту підтримки просторових рішень, орієнтованих на процес, який буде формувати стійку основу стратегії сталого управління міськими водними ресурсами, яка може бути використовувана не тільки гідрологами, але й іншими зацікавленими сторонами, міським управлінням, органами місцевого самоврядування, а також організаціями з ліквідації наслідків аварій.
- 2) Симуляція руйнування дамби з транскордонним впливом на річку Красна**
Цей аналіз зосереджений на міжнародних наслідках при симуляції руйнування дамби, включаючи розробку гідравлічної моделі 1D HEC-RAS та моделі 2D для дослідження повеней, а також зотоплення польдерів на ділянках, представлених угорською та румунською сторонами.
- 3) Експериментальний проект, пов'язаний із специфічними проблемами витіку обсягів води, спричинених зміною клімату (басейн річки Тиса – Надькуншаг, Угорщина)**
В ході експериментального проекту досліджувались проблеми, пов'язані із засухами і повенями, спричиненими зміною клімату, зосереджуючись на великому регіоні басейну річки Тиса (TRV). Це завдання було розроблено для тестування концепції спільного стратегічного планування (SVP) на невеликій частині басейну в районі Середньої Тиси (лідбасейн Надькуншаг).



Інші заходи:

- **Залучення зацікавлених сторін:** Стратегія залучення та участі громадськості (RIPS – був розроблений як живий документ, який постійно вдосконалювався до кінця проекту), „Серія тренінгів та семінарів для планувальників” – практичний посібник для гідротехніків для розширення знань, пов'язаних з природоохоронними заходами у своїй роботі, подальші національні заходи, консультації з басейнового управління, електронні письмові консультації – заходи для активного залучення зацікавлених сторін до розробки оновленого проекту **ITRVMР**.
- Розробка **посібника з питань проекту Jointisza** для планування опитування Jointisza з метою забезпечення продовжнього обстеження по всій Тисі.
- **Міжнародна баржа JOINTISZA** – захід, організований в Угорщині в регіоні Верхньої Тиси в рамках „Пластикового Кубку”, призначений для очищення водойм від пластикового сміття, вимитого з верхнього сміттєзвалища.