



**SOUTH EAST
EUROPE**

Transnational Cooperation Programme

EU WATER



Programme co-funded by the
EUROPEAN UNION



Sistemul de management integrat al
apei în agricultură, coordonat
și armonizat transnațional,
în conformitate cu
cadrul legal al
U E

Consiliul Raional Iași

Alexandru cel Bun 33

+373 268 2-26-50

iaiovconsil@mail.md

Jointly for our common future

STIMĂȚI CITITORI,

Suntem foarte bucuroși să Vă prezentăm Primul buletin informativ regional al proiectului internațional EU.WATER.

Proiectul EU.WATER a fost aprobat în martie 2009, fondându-se la începutul anului 2007 în Sud-Estul Europei, o dată cu apariția primelor idei și sugestii de la persoanele și companiile implicate în această problemă, care ulterior au decis crearea structurii actuale.

Proiectul cuprinde două ipoteze:

✓ Agricultura este cel mai mare utilizator de apă la nivel mondial, reprezentând o amenințare majoră la adresa resurselor de apă, din cauza utilizării iraționale;

✓ Tratamentul redus a resurselor contaminate cu îngrășăminte.

În sud-estul Europei, după cum se arată în Programul de Evaluare Strategică a Mediului, una dintre principalele provocări constă în impactul agriculturii în poluarea apei și a consumului. Pe de-o parte, agricultura reprezintă una dintre componentele majore ale economiei țărilor din ESE, pe de altă parte - una dintre principalele amenințări pentru apele din UE, printre care se numără: utilizarea masivă și eficiența scăzută în utilizarea apei, la aratul intensiv și poluarea apelor subterane, în urma utilizării îngrășămintelor.

EU.WATER are ca misiune - elaborarea unei strategii comune în vederea gestionării raționale a resurselor de apă și o protecției pe termen lung a potențialului hidrologic.

Participați și Dvs în proiectul EU-WATER.

Lectură plăcută!

Marco Meggiolaro

Coordonator de proiect



C e este proiectul EU .W A T E R ?

Scopul proiectului - dezvoltarea strategiilor comune și punerea în aplicare a măsurilor pilot pentru stimularea utilizării raționale a apei și a resurselor naturale din zonele rurale, în conformitate cu Directiva de stabilire a unui cadru de politică comunitară în domeniul apei (Dir .2000/60/CE) și Directiva privind protecția apelor în privința poluării cauzate de nitrații proveniți din surse agricole (Dir. 91/676 / CE).

Proiectul este condus de provincia Ferrara, implementându-se în zonele rurale selectate, din componența a opt țări din Europa de Sud-Est, axându-se pe problema de raționalizare a apei în agricultură, reducerea poluării cu nitrați și alți contaminanți a bazinelor de apă / apelor subterane cauzată de agricultura intensivă. Conform metodei comune de distribuție și reducere a structurii de management, elaborarea și reglementarea documentelor de ordin tehnic, precum și participarea beneficiarilor locali.

Proiectul EU .W A T E R - cheia soluționării problemelor privind modelele durabile de dezvoltare rurală, rezolvarea problemelor actuale din agricultură și schimbarea tehnologiilor agricole în majoritatea țărilor din SEE. În plus, datorită unui parteneriat bine organizat și echilibrat (la nivel național, regional și local), profesionalismului partenerilor, proiectul EU .W A T E R oferă răspunsuri concrete la problemele consumului de apă și poluării cauzate de exploatarea intensivă a agriculturii în unele zone rurale din întreaga ESE.

Această inițiativă, finanțată de Uniunea Europeană din cadrul programelor transnaționale, din Europa de Sud-Est, are ca parteneri ministere, autorități regionale, locale și universități din Grecia, Ungaria, Italia, România, Serbia, Croația, Moldova și Ucraina.

Marta Krakoviak

Suport tehnic

DESCRIEREA REGIUNII PROIECTULUI RAIUNUL IALOVENI

Raionul Ialoveni este una dintre cele 37 de unități administrative teritoriale a Republicii Moldova.

ROMÂNIA

UCRAINA



- ☆ Capitala Republicii Moldova
- ⊙ Capitală de unitate teritorială autonomă
- Municipiu
- ⊙ Oraș reședință de raion
- Orașe
- ORHEI: Nume de raion

0 km 10 20 30 40 50
0 mi 10 20 30

În componența raionului intră 33 de localități sătesti.

Dintre care 24 de primării și

un orașel - **Ialoveni**



Raionul Ialoveni este amplasat în zonă de câmpie (Podișul Central Moldovenesc). Clima are un caracter de trecere de la clima maritimă a Europei de Vest spre clima temperat-continentală a Europei de Est. Vara este călduroasă și îndelungată, cu temperatura medie a lunii iulie $+22^{\circ}\text{C}$, iarna este blândă, cu temperatura medie în luna ianuarie de -7°C . Pe teritoriul raionului curg două râuri de importanță națională – Botna și Ișnovăț. De asemenea sunt atestate mai bine de o sută de bazine acvatice, în jumătate dintre acestea fiind crescut pește.



Principalele probleme

Datorită schimbărilor climatice, în ultimii ani, raionul Ialoveni asemeni celorlalte unități administrativ-teritoriale din țară, este extrem de afectat de secetă - factor nefavorabil pentru agricultură și pentru întreaga rețea de apă. În plus, toate sectoarele industriei sunt utilizatori de apă dulce și toate raionale au acces la resursele de apă, pe când doar 8% din populație are acces la sistemul de canalizare.



Prin urmare, o mare parte din rezervele naturale de apă se folosesc pentru diferite necesități, această apă netratată întorcându-se în mediu.



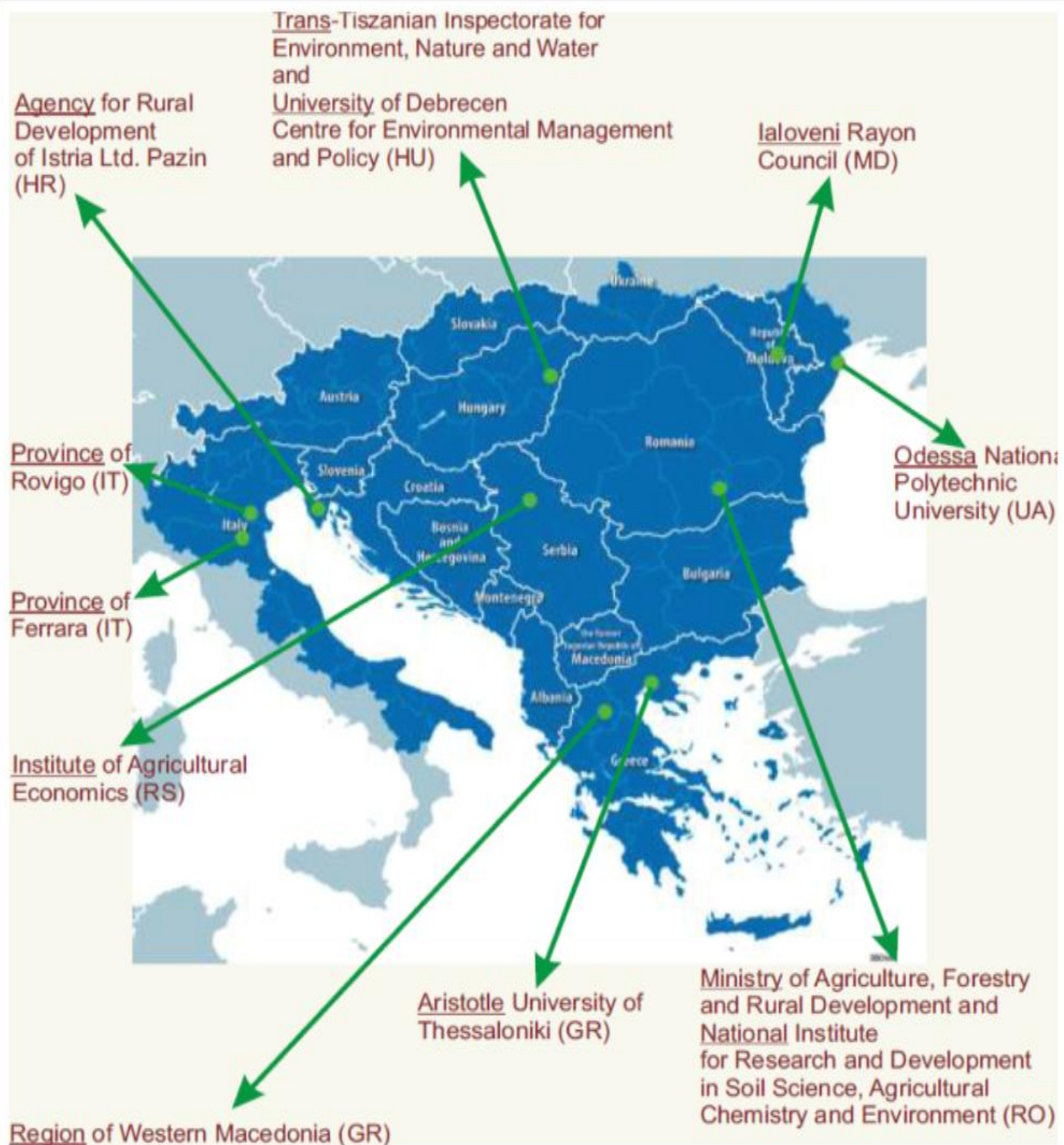


Colaborând cu Inspectoratul Ecologic, din raionul Ialoveni, am identificat o zonă ținută, unde există contaminare intensivă a apei, prin depozitarea deșeurilor într-o zonă interzisă și aplicarea fertilizanților în zonele alăturate resurselor de apă.



Scopuri

- Colectarea de date pentru harta GIS;
- Studiul situației reale în domeniul poluării apei în agricultură;
- Un studiu de fezabilitate;
- O acțiune pilot bio-remediere în satul Bardar - instalație pentru reținerea gunoierului flotant / filtru de curățare pentru brute.
- Implicarea părților interesate în implementarea proiectului, informarea cetățenilor în problemele ce țin de protecția mediului prin reuniuni de informare, articole în presa locală și în zonele de lângă râu;
- vizite de studiu a experților și reprezentanților administrației publice din raionul Ialoveni și din Provincia di Ferrara;



Rezultatele proiectului

Rezultatul principal al proiectului - crearea unui sistem de management integrat al apei în agricultură, coordonat și armonizat transnațional, în conformitate cu cadrul legal al UE, bazându-se pe implicarea directă a actorilor principali ai guvernării din zonelor rurale în cauză. În special, după finalizarea proiectului, sunt așteptate următoarele rezultate:

- dobândirea unei experiențe europene relevante și unor rezultate științifice în aplicarea managementului integrat al apei, accesibil pentru părțile implicate;



- îmbunătățirea strategiei regionale prin planificarea, coordonarea și gestionarea resurselor hidrologice, coordonată științific și dezvoltată conform unei abordări transnaționale aplicate/testate în diferite zone relevante ale ESE;
- obținerea unei experiențe bogate, în aceeași măsură, de către actorii instituționali și economici, implicați, și crearea condițiilor pentru dezvoltarea rurală durabilă, fără a pune în pericol competitivitatea.





**CONSILIUL RAIONAL IALOVENI,
PARTENERUL PROIECTULUI *EU.WATER*
ÎN REPUBLICA MOLDOVA**



În raionul Ialoveni, structura de guvernare regională este reprezentată de Consiliul raional, în a cărui componență intră 25 de localități rurale. În condițiile legislației, Consiliul raional Ialoveni dispune de autonomie decizională și financiară.

Misiunea Consiliului raional presupune elaborarea și implementarea politicilor vizînd consolidarea democrației, dezvoltarea structurilor administrative corelate cu standardele Uniunii Europene, promovarea economică și coeziunea socială, îmbunătățirea standardului de viață, protecția mediului.

Reeșind din obiectivele stabilite, Consiliul raional Ialoveni, consideră oportun crearea parteneriatelor transnaționale și transfrontaliere, drept modalitate de rezolvare a unor probleme de importanță locală și regională în agricultură, infrastructură, crearea locurilor de muncă, susținerea întreprinderilor mici și mijlocii, de promovare și dezvoltare a culturii.

Cu certitudine experiența creează viitorul, precum și activitățile bine plănuite sunt pe jumătate făcute, iată de ce suntem partenerii unor astfel de proiecte: pentru a căpăta practicile și experiențele europene, pe care UE le cultivă cu raționament și pe care suntem dispuși să le implementăm și noi.

Responsabil:

Mihail SILISTRARU,
președintele raionului Ialoveni

Redactori:

Veaceslav PLAMADEALA
Alina BUJOR-LUCA