

REDESCOPERĂ GUSTUL APEI!



Posmediu
Investis în mediu. Credem în viitor.

Extinderea și reabilitarea
sistemele de apă și apă uzată
în regiunile Mediaș, Agnita, Dumbrăveni,
județul Sibiu

Beneficiar:
**S.C. APA
TÂRNAVEI
MARI S.A.**

Proiect cofinanțat din Fondul de Coeziune al Uniunii Europene



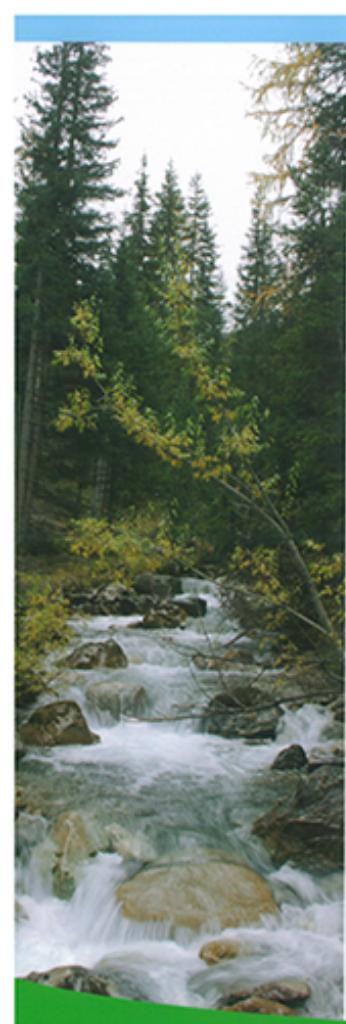
UE 98/83/CE privind apă potabilă și cu Directiva 91/271/CEE privind tratarea apei uzate urbane. Această inițiativă a fost demarată de autoritățile române prin două măsuri ISPA de pre-aderare și, după aderarea la Uniunea Europeană, prin Fondul de Coeziune. Aceste inițiative vizează crearea de operatori regionali durabili care să gestioneze eficient infrastructura construită cu fonduri europene și să eficientizeze costurile investițiilor și cele operaționale prin asigurarea maselor critice de consumatori pe unitatea de cost.

Astfel, operatorul regional S.C. „Apa Târnavei Mari” S.A. Mediaș beneficiază de asistență financiară nerambursabilă acordată prin POS Mediu pentru perioada 2007-2013.

Finanțarea nerambursabilă este acordată pentru implementarea proiectului nr. CCI 2007 RO 161 PR 005: „Extinderea și reabilitarea sistemelor de apă și apă uzată în regiunile Mediaș, Agnita, Dumbrăveni, județul Sibiu”, conform Deciziei de Aprobare nr.C(2008)2433/09.07.2008 a Comisiei Europene, a Ordinului Ministrului Mediului și Dezvoltării Durabile nr. 1451 din 17.11.2008 și a Contractului de Finanțare nr. 91950, încheiat la data de 28.11.2008, între Autoritatea de Management - POS Mediu și S.C. „Apa Târnavei Mari” S.A.

Preocuparea primordială a operatorului regional este de a implementa Proiectul cu succes, în baza unui management performant.



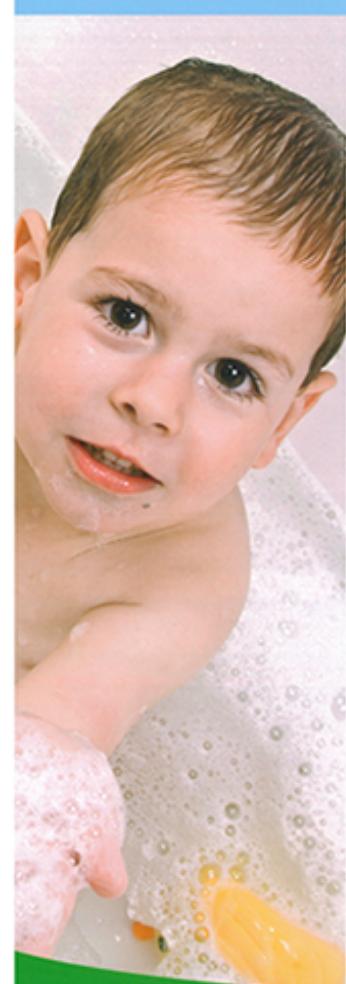


UE 98/83/CE privind apă potabilă și cu Directiva 91/271/CEE privind tratarea apei uzate urbane. Această inițiativă a fost demarată de autoritățile române prin două măsuri ISPA de pre-aderare și, după aderarea la Uniunea Europeană, prin Fondul de Coeziune. Aceste inițiative vizează crearea de operatori regionali durabili care să gestioneze eficient infrastructura construită cu fonduri europene și să eficientizeze costurile investițiilor și cele operaționale prin asigurarea masei critice de consumatori pe unitatea de cost.

Astfel, operatorul regional S.C. „Apa Târnavei Mari” S.A. Mediaș beneficiază de asistență financiară nerambursabilă acordată prin POS Mediu pentru perioada 2007-2013.

Finanțarea nerambursabilă este acordată pentru implementarea proiectului nr. CCI 2007 RO 161 PR 005: „Extinderea și reabilitarea sistemelor de apă și apă uzată în regiunile Mediaș, Agnita, Dumbrăveni, județul Sibiu”, conform Deciziei de Aprobare nr.C(2008)2433/09.07.2008 a Comisiei Europene, a Ordinului Ministrului Mediului și Dezvoltării Durabile nr. 1451 din 17.11.2008 și a Contractului de Finanțare nr. 91950, încheiat la data de 28.11.2008, între Autoritatea de Management - POS Mediu și S.C. „Apa Târnavei Mari” S.A.

Preocuparea primordială a operatorului regional este de a implementa Proiectul cu succes, în baza unui management performant.



Coordonatele financiare ale Proiectului sunt următoarele:

Valoarea totală eligibilă a Proiectului, fără TVA:	323.968.750 lei
1) Valoarea eligibilă conform POS Mediu, din care:	307.837.654 lei
a) Finanțare nerambursabilă din Fondul de Coeziune al UE	261.662.005 lei
b) Finanțare nerambursabilă din bugetul de stat	40.018.897 lei
c) Contribuție beneficiar, din bugetul local	6.156.752 lei
2) Valoarea Proiectului, alta decât cea eligibilă conform POS Mediu	20.786.550 lei

Beneficiile Proiectului sunt:

- Îmbunătățirea calității vieții populației care trăiesc în zona de deservire prin asigurarea accesului la servicii de apă potabilă și canalizare;
- Asigurarea furnizării de apă potabilă, corespunzătoare din punct de vedere calitativ/cantitativ standardelor UE, după implementarea Proiectului pentru populația din localitățile Mediaș, Agnita și Dumbrăveni;
- Branșarea la sistemul de alimentare cu apă și racordarea la sistemul de canalizare a întregii populații din localitățile Mediaș, Agnita și Dumbrăveni;





- Îmbunătățirea condițiilor igienice și a stării de sănătate a populației din regiunea deservită de operatorul regional, prin furnizarea unei ape potabile de calitate europeană, contribuind direct la reducerea riscului de boli, în special la copii;
- Evitarea deversării directe a apei uzate în apa de suprafață și reducerea exfiltrațiilor de apă uzată prin evacuarea și tratarea apei uzate conform normelor europene;
- Realizarea de economii pentru viitorii utilizatori prin evitarea cheltuielilor la pomparea din puțuri și curățarea foselor septice;
- Crearea directă de noi locuri de muncă în faza de construcție;
- Stimularea creșterii economice prin îmbunătățirea generală a infrastructurii în regiune.

Investiția constă în:

- Reabilitarea și extinderea rețelei de apă și de canalizare în municipiul Mediaș;
- Lucrări la captarea de suprafață și stația de tratare în municipiul Mediaș;
- Lucrări la stația de epurare în municipiul Mediaș;
- Reabilitarea și extinderea rețelelor de distribuție a apei și de canalizare menajeră în orașele Agnita și Dumbrăveni;
- Reabilitarea de construcții și spații operaționale;
- Surse de apă, stații de tratare și conductă de aducție în orașele Agnita și Dumbrăveni;



- Stații de epurare în orașele Agnita și Dumbrăveni;
- Achiziționare de contoare;
- Achiziționare de autocurățitoare, CCTV, echipament detectare pierderi din rețele de apă;
- Achiziționare sistem SCADA;
- Asistență tehnică pentru supervizarea lucrărilor;
- Asistență tehnică pentru managementul proiectului;
- Asistență tehnică pentru verificarea documentației tehnice aferente lucrărilor;
- Asistență tehnică în calitate de proiectant;
- Servicii de audit finanțiar.

De asemenea, din bugetul proiectului se realizează o amplă campanie de informare și conștientizare a populației din zona țintă constând în: publicitate media, afișaj exterior, realizarea și distribuirea de materiale informative și obiecte promoționale, organizarea de campanii de informare și conștientizare, organizarea de activități educative pentru elevi, realizarea filmului proiectului.

Importanța serviciului de alimentare cu apă

Apa curată în casele oamenilor este o condiție minimă de civilizație, nu trebuie să mai fie un lux. Avem nevoie de apă pe care să o folosim în siguranță în case, pentru băut, gătit sau igienă. De aceea este nevoie de investiții într-un sistem de alimentare cu apă care să asigure o apă curată în casele noastre, cu gust plăcut, la presiune optimă.





Importanța epurării apelor

Una dintre cele mai importante surse de poluare a apei este reprezentată de apele menajere și industriale introduse în natură voluntar sau involuntar, fără a fi epurate corespunzător.

Astfel, apele poluate devin un factor de risc major pentru mediul înconjurător: aer, apă, sol, vîntăți subacvatice, păsări, plante, animale și oameni. Mirosurile degajate în aer ne creează disconfort și limitează dezvoltarea zonelor de agrement.

Momentan, ne bucurăm de beneficiile apei potabile și folosim această resursă la maximum, dar, atenție! apa potabilă este o resursă, și, ca orice resursă, poate, la un moment dat să devină insuficientă.

Prevenirea poluării apei în natură se poate face prin două tipuri de metode:

1. Reducerea consumului de apă în scop menajer sau industrial și limitarea deversării de reziduuri în apă.

Exemple:

- Economisirea apei - limitarea surgerilor, evitarea risipirii apei;
- Recircularea apei;
- Evitarea poluării apei cu agenți periculoși, greu de îndepărtat - aruncarea de medicamente, substanțe toxice sau uleiuri arse în canalizare.

2. Epurarea apelor uzate:

- Construirea de rețele de canalizare și menținerea acestora în stare bună pentru a se împiedica deversările accidentale;
- Construirea de stații de epurare moderne, capabile să neutralizeze o gamă variată de substanțe.

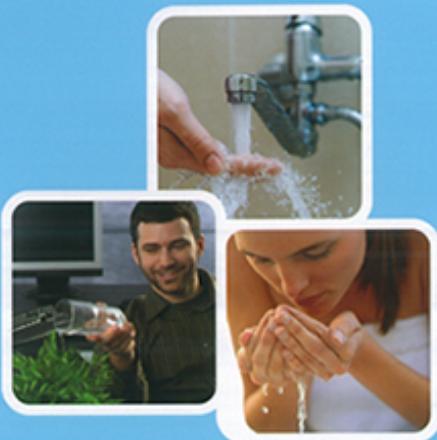


Gestiunea defectuoasă a apelor uzate presupune o serie de riscuri majore:

Riscuri pentru sănătatea umană - apariția îmbolnăvirilor datorită impactului negativ al deversărilor insalubre de ape uzate nefiltrate.

Riscuri pentru mediu - deteriorarea tuturor factorilor de mediu, în special a calității resurselor naturale de apă, de adâncime mică și medie, respectiv a calității solului.

Riscuri pentru calitatea vieții - se datorează absenței utilităților de bază, riscului crescut de îmbolnăvire și mirosurilor degajate, care pot provoca un disconfort semnificativ.



REDESCOPERĂ GUSTUL APEI!

Material realizat pentru promovarea proiectului
Extinderea și reabilitarea sistemelor de apă și apă uzată
În regiunile Mediaș, Agnita, Dumbrăveni, Județul Sibiu
Proiect cofinanțat
din Fondul de Coeziune al Uniunii Europene
Editorul materialului: S.C. APA TÂRNAVEI MARI S.A.
Adresa: Str. Gravorilor, nr. 2A, Mediaș, jud. Sibiu
Tel: 0269.841.426 Fax: 0269.834.270
Pentru mai multe detalii, vizitează: www.apatarnavel.ro
Toate drepturile aparțin S.C. Apa Târnavei Mari S.A.
Data publicării: mai 2011
Conținutul acestui material nu reprezintă în mod obligatoriu
poziția oficială a Uniunii Europene sau a Guvernului României