

Prima ediție - un succes evident! Gala Excelenței din Industria Apei

Într-o galerie selectă de personalități, la finele lunii ianuarie, în capitală, a avut loc prima ediție a evenimentului, marca ARA, intitulat "Gala Excelenței din Industria Apei". Evenimentul a fost unul extraordinar, reunind într-un cadru unic și elegant peste 150 de invitați de marcă – reprezentanți ai autorităților publice centrale, lideri din sectorul apei, specialiști, parteneri și furnizori de tehnologie specifică.

Ilie Vlaicu, director general Aquatim, președinte ARA: "Am celebrat împreună excelența, inovația și colaborarea în sectorul de apă din România, aducând totodată în prim plan realizările specialiștilor care contribuie la dezvoltarea unui sector vital pentru sănătatea publică, mediu și economia națională".

Printre câștigători s-au numărat operatori economici, companii de tehnologie și autorități care au implementat proiecte inovatoare și au demonstrat bune practici în abordarea resurselor de apă.

Evenimentul s-a bucurat de sprijinul partenerilor și sponsorilor din industrie, consolidând colaborarea dintre toți actorii implicați în sectorul apei din România.

În final, Asociația Română a Apei și-a reafirmat angajamentul de a rămâne o voce puternică a industriei apei, un partener de încredere pentru autorități și un promotor al

sustenabilității și inovării.

În egală măsură, ARA, prin vocea președintelui Ilie Vlaicu, a punctat intenția de-a transforma Gala Excelenței în Industria Apei într-o tradiție anuală.

La prima ediție, au fost prezenți reprezentanți decizionali din cele mai importante instituții publice centrale care reglementează, monitorizează sau finanțează sectorul de alimentare cu apă și de canalizare.

Mulțumiri pentru sprijin și mesajele transmise:

- doamnei Ministru-Secretar de Stat **Carmen MORARU** de la Ministerul Investițiilor și Proiectelor Europene
- doamnei Ministru-Secretar de Stat **Orsolya KOVER** de la Ministerul Dezvoltării, Lucrărilor Publice și Administrației
- domnului Consilier de Stat **Florin SPĂTARU** de la Cancelaria Prim-ministrului
- domnului Ministru-Secretar de Stat **Valer BEȘENI** de la Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
- doamnei Secretar General **Mariana IONIȚĂ** de la Ministerul Transporturilor și Infrastructurii

Ilie Vlaicu: "Doar împreună, printr-un parteneriat solid și bazat pe încredere reciprocă, putem contribui la consolidarea accelerată a industriei apei pentru a putea fi în continuare un real motor al economiei naționale".



ARA la Guvern

O delegație a Asociației Române a Apei, condusă de către președintele Ilie Vlaicu și directorul general Alin Ionuț Șuiu, a fost primită, luna aceasta, alături de Federația Sindicatelor Apă Canal din România, în audiență la Cancelaria Primului-Ministru, pentru a clarifica aspecte legate de modificările legislative de la finalul anului 2024, modificări ce impactează negativ operatorii regionali de apă-canal.

Având în vedere că operatorii regionali de apă-canal sunt constituiți conform Legii 31/1990 a societăților comerciale, aceștia nu beneficiază de subvenții sau alocări financiare din partea bugetului de stat, iar activitatea acestora este susținută exclusiv din veniturile proprii, fără implicarea fondurilor publice.

Discuțiile au avut rolul de a atrage atenția autorităților guvernamentale asupra faptului că, prin înghețarea salariilor și neacordarea drepturilor negociate prin Contractul Colectiv de Muncă angajaților din companiile de apă, nu se realizează de fapt economii la bugetul de stat și nu se reduce deficitul bugetar, ci sunt nedreptățiți angajații unui sector vital pentru economia țării.

Concluziile discuției au fost unele mai mult decât pozitive, urmând a fi retransmise anumite documente justificative în vederea obținerii unor măsuri favorabile pentru facilitarea continuării investițiilor. Acestea însumează peste 6 miliarde euro din fonduri proprii și europene la nivelul operatorilor regionali.

La discuții au participat reprezentanți tehnici și secretari de stat din partea Ministerului Finanțelor, Ministerului Muncii și Solidarității Sociale, Cancelariei Primului-Ministru.

ARA continuă să își consolideze rolul de lider reprezentativ al industriei apei în relația cu decidenții guvernamentali.



REGIONALIZAREA, DE LA TEORIE LA PRACTICĂ

Directorul general al Aquatim, deopotrivă și președintele Asociației Române a Apei, Ilie Vlaicu, a avut de-a lungul vremii numeroase opinii publice referitoare la urgența regionalizării, cu argumente solide și pertinente.

Într-o luare de poziție recentă, președintele A.R.A. a insistat și repunctat concret atuurile, perspectivele, concretețea implementării acestui concept mai mult decât imperativ:

"Subiectul regionalizării sau reorganizării administrativ-teritoriale a României este o temă complexă și importantă, care a fost din nou relansată în ultimele zile. Discutăm despre această tematică de peste 30 de ani, fără a realiza progrese semnificative, ceea ce ar plasa subiectul mai degrabă în zona teoriei sau a dezbaterii de seminar. În această perioadă, AQUATIM S.A., societatea pe care o conduc, a făcut pași importanți în direcția regionalizării și din punct de vedere practic. De la concesiunea inițială din Timișoara, ne-am extins activitatea în 163 de localități, iar rezultatele obținute sunt din ce în ce mai bune, reușind să absorbim, până în acest moment, fonduri europene de aproximativ 400 milioane Euro.

Evoluția și dezvoltarea societății noastre pare-se că reprezintă un exemplu de bună practică în administrație și regionalizare și trebuie să încercăm să-i convingem și pe cei mai pesimisti că aceasta ar fi soluția pentru viitor".

Directorul general Aquatim a expus și avantajele imediate ale unei regionalizări pe măsură:

"Regionalizarea joacă un rol esențial în atragerea fondurilor europene și prezintă mai jos câteva avantaje:

1. Creșterea capacității administrative;
2. Colectarea și integrarea nevoilor locale într-un plan regional unitar;
3. Economii de scară la nivel regional permit eficiență economică, deoarece resursele sunt utilizate în comun;
4. Acces mai ușor la programele europene;
5. Dezvoltare echilibrată și reducerea disparităților dintre zonele dezvoltate și cele mai puțin dezvoltate;
6. Parteneriatele și colaborarea între autorități, companii și organizații civile sunt mai bine coordonate și permit crearea de consorții puternice, care pot aplica pentru proiecte mari.

În concluzie, REGIONALIZAREA nu este doar un instrument administrativ, ci și o strategie esențială pentru a accesa fonduri europene și a implementa proiecte de dezvoltare durabilă. Prin crearea de regiuni puternice, România își poate crește considerabil capacitatea de a beneficia de sprijinul financiar al Uniunii Europene".



Programul de Guvernanta a Utilitatilor (UGP), la Timisoara

Luna aceasta, #IAWD – Asociația Internațională a Operatorilor de Apă și Canalizare din regiunea Dunării – a organizat un program de formare intitulat „Utility Governance Program” (UGP), un curs avansat de guvernanta destinat reprezentanților autorităților locale, regionale și centrale, precum și companiilor de apă și canalizare, la Timișoara.

Pe parcursul a cinci zile, aproximativ 20 de participanți din șase țări din Balcani

s-au reunit pentru a învăța și a discuta bune practici în domeniul guvernantei corporative în cadrul companiilor de apă și canalizare, precum și despre relațiile dintre autorități și operatorii de utilități.

Evenimentul a fost susținut de #RCDN (Rețeaua Regională pentru Dezvoltarea Capacității Operatorilor de Apă și Canalizare), o inițiativă ce conectează autorități locale, operatori de apă și asociațiile acestora din Europa de Sud-Est,

având ca obiectiv consolidarea capacității sectorului serviciilor de apă și canalizare.

Pentru Aquatim, a fost și este onorant să găzduiască evenimente organizate sub marca IAWD. În plus, compania noastră a contribuit activ la program prin susținerea prezentărilor legate de modelele de succes care au transformat Aquatim într-un operator regional profitabil și eficient.

Crina Chirilă



Aquatim produce energie verde

Utilizarea resurselor regenerabile, curate, sustenabile, reprezintă soluția pentru limitarea schimbărilor climatice și reducerea dependenței de combustibili fosili - un subiect intens dezbătut în jurul datei de 26 ianuarie, Ziua internațională a energiei verzi.

La nivel companiei Aquatim, tratarea apei de la robinet și epurarea apelor uzate presupun un consum semnificativ de energie. Pomparea, cea mai energofagă etapă a fluxurilor de producție, este, de mai bine de 20 de ani, continuu în atenția specialiștilor noștri, ce au reușit optimizarea consumurilor energetice prin implementarea tehnologiilor inovative.

În acest sens, în anul 2023, Aquatim a aplicat pentru proiecte europene care să îi asigure finanțarea unor sisteme menite să reducă impactul asupra mediului, furnizându-i totodată energia de care are nevoie pentru o funcționare optimă. Astfel, a implementat un proiect de îmbunătățire a eficienței energetice prin utilizarea energiei din surse regenerabile, pentru consum propriu, la stația de epurare a apelor uzate din Timișoara – unul din cei mai mari consumatori de energie electrică ai companiei și la stația de tratare a apei Urseni.

Proiectul, în valoare totală de aproximativ 12 milioane de lei, a constat în instalarea a 1536 de panouri fotovoltaice la stația de epurare, pentru obținerea a circa 1 MWh și a 992 de panouri la stația de tratare a apei, pentru obținerea a 650 kWh.

Obiectivul proiectului a fost, în primul rând, reducerea impactului asupra mediului prin reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră la nivelul Aquatim, dar și reducerea necesarului de energie electrică preluată din sistemul energetic național.

Până în prezent, centrala de la stația de epurare a produs peste 1 GWh, energie consumată în proporție de 100% în

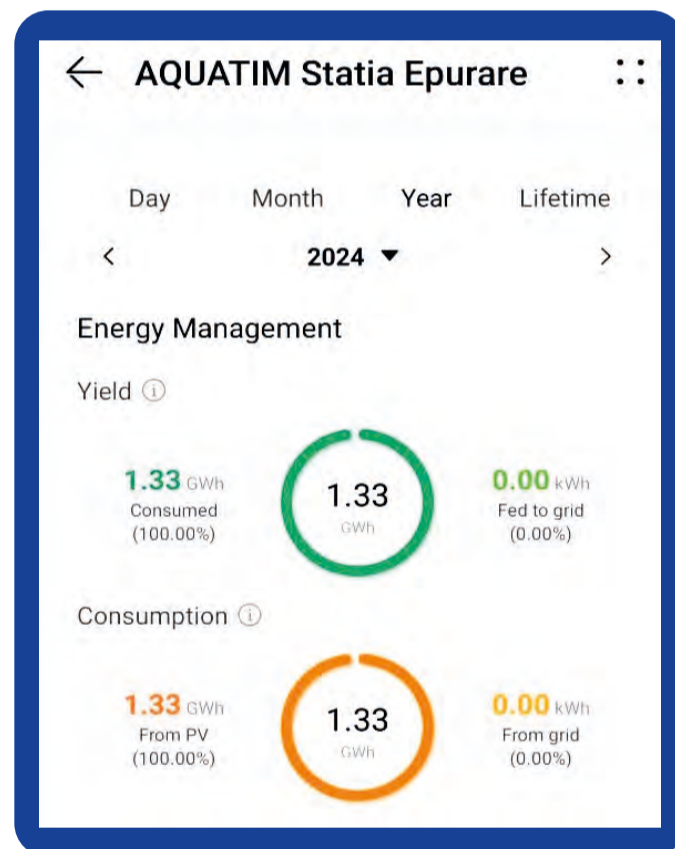
procesul de producție, acoperind în medie 13,5% din consumul total de energie al stației. Altfel spus, energia verde produsă la centrala de la stația de epurare înseamnă cu 650 t mai puține emisii de CO2 și este echivalentă cu plantarea a 890 de copaci.

Centrala de la stația de tratare Urseni a produs 305 MWh, funcționând momentan la o capacitate maximă de sub 50% din puterea instalată, energie consumată în proporție de 100% în procesul de producție. Centrala nu este utilizată încă la capacitatea maximă întrucât Operatorul de Distribuție a solicitat lucrări suplimentare pentru a putea prelua în Sistemul Energetic Național surplusul de putere generat în perioada de maximă producție. Lucrările sunt în curs de execuție, astfel încât în perioada imediat următoare să putem beneficia de întreaga putere pe care o vor produce panourile.

Proiectele de dezvoltare durabilă ale Aquatim nu se opresc, însă, aici pentru că, în prezent, se lucrează la implementarea unui sistem de valorificare energetică a nămolului de la stația de epurare, mai precis, transformarea substanței organice din nămol în gaz de sinteză pentru obținerea energiei termice și electrice folosite în procesele tehnologice de la stația de epurare.

Astfel, Aquatim își respectă misiunea de a asigura servicii de înaltă calitate clienților și consumatorilor săi fără a prejudicia resursele naturale limitate și mediul înconjurător, dar și de a contribui la securitatea și sănătatea comunităților pe care le deservește.

Oana Mărginean



Stop-cadru ecologic

De **Ziua Internațională a Energiei Curate** (celebrată de United Nations în 26 ianuarie) vorbim despre inovație și sustenabilitate, costuri reduse cu energia și investiții inteligente realizate de compania Aquatim.

Producerea apei potabile înseamnă un consum semnificativ de energie. Pomparea, cea mai energofagă etapă a fluxurilor de producție, este, de mai bine de 20 de ani, continuu în atenția specialiștilor noștri, ce au reușit optimizarea consumurilor energetice prin implementarea



tehnologiilor inovative de automatizare.

O strategie nouă de dezvoltare sustenabilă demarată cu succes de Aquatim vizează **utilizarea energiilor regenerabile**. Din decembrie 2023, stația de epurare și una dintre stațiile de tratare a apei din Timișoara își asigură o parte din necesarul de electricitate „în casă”, folosindu-se de puterea naturii, mai precis de energia solară. Câteva cifre cheie de bilanț (2024) ale celor două centrale fotovoltaice ne arată care este aportul acestora atât la apa sigură de la robinetele timișorenilor, cât și la apa curată redată Begăi.

CENTRALA FOTOVOLTAICĂ de la STAȚIA DE EPURARE

A produs anul trecut 1,3 gigawați-oră, energie folosită 100% în procesul de epurare, ce a acoperit 13,5% din consumul total al stației.

Energia verde generată de cele peste 1.500 de panouri fotovoltaice înseamnă cu 650 tone mai puține emisii de carbon, sau echivalentul plantării a 890 de copaci.

Din aprilie 2024, stația de epurare este prosumator și produce energie electrică exclusiv pentru consumul propriu.

CENTRALA FOTOVOLTAICĂ de la STAȚIA DE TRATARE URSENI

A produs 305 megawați-oră în anul 2024, energie folosită integral pentru consumul propriu.

Centrala are 992 de panouri și funcționează în prezent la 50% din capacitate, fiind în curs de implementare lucrări de conectare la sistemul electroenergetic național. În viitorul apropiat, ea va furniza în rețeaua națională surplusul de putere generat.

Realizarea centralelor fotovoltaice Aquatim, deopotrivă soluție sustenabilă de afaceri și angajament ferm pentru protecția mediului, a costat 11,8 milioane de lei, din care 9,9 milioane de lei au fost asigurate din fonduri europene nerambursabile.

O.M.

Retrospectiva „Apă cu Model” 2024



***Cea de a doua ediție a activității educative „Apă cu Model” s-a desfășurat în data de 22 mai 2024, tot la Muzeul Apei din Timișoara.

Invitatul special al acelei ediții a fost prof. dr. Șerban Negru, președintele Asociației Oncohelp, coordonatorul Centrului Oncologic Oncohelp.

Publicul a fost format din elevi de la Liceul Tehnologic „Azur”, Colegiul Tehnic „Emanuil Ungureanu” și Liceul Tehnologic „Cristofor Nako” din Sănnicolou Mare.

Liceul de Artă „Ion Vidu”, partenerul companiei Aquatim în organizarea acestei activități educative, a fost reprezentat de elevele Mara Mogoș (clasa a V-a) și Tamara Plic (clasa a VI-a), care au susținut un scurt recital de chitară clasică, coordonate fiind de profesorul Adrian Mardan.

Dl. prof. dr. Șerban Negru le-a expus tinerilor cât de importantă este cunoașterea de sine, puterea de a-și învinge temerile și de a-și asuma riscuri în atingerea obiectivelor pe care și le stabilesc, menținând mereu un standard cât mai ridicat în configurarea planurilor lor pentru viitor. Dl. profesor le-a împărtășit tinerilor din experiențele sale personale legate de alegerea profesiei și a specialității medicale dificile pe care o practică cu succes în comunitatea timișoreană. Satisfacția cea mai mare pe plan profesional, dincolo de marea reușită a înființării unui centru oncologic care funcționează la cele mai înalte standarde, este formarea unui număr mare de specialiști în oncologie și a unei echipe de trei sute de oameni care au același scop: lupta cu cancerul.

„Fiți curajoși!” – a fost îndemnul transmis de prof. dr. Șerban Negru tinerilor din comunitatea timișoreană.

Alina Maier

***Activitatea educativă „Apă cu Model” a debutat, cu succes, în data de 21 martie 2024, în preziua Zilei Mondiale a Apei, întâiul invitat special al activității fiind dl. dr. ing. Ilie Vlaicu, directorul general al companiei Aquatim, președintele Asociației Române a Apei.

Publicul a fost format din elevi de la Liceul Teoretic „Traian Vuia” din Făget, Liceul Teoretic „Dositei Obradovici” și Liceul Tehnologic „Azur”.

Elevele clasei a VIII-a din clasa de balet de la Liceul de Artă „Ion Vidu”, partener al companiei Aquatim în organizarea acestei activități, coordonate de profesoara Adina Gheorghiu Grapa, au dansat „Valsul Florilor” din baletul „Spărgătorul de Nuci” de Piotr Ilici Ceaikovski.

Tinerii participanți la activitate au aflat de la dr. ing. Ilie Vlaicu faptul că fiecare etapă în educația sa, de la liceu la experiența universitară, postuniversitară, doctorală, managerială, a fost parcursă firesc, prin punctualitate, organizare, hărnicie, dorință de a se autodepăși permanent. A început ca cel mai tânăr director de companie din domeniul utilităților publice, a învățat și aplicat alături de colegii din Aquatim toate cunoștințele acumulate de-a lungul anilor pentru ca domeniul apei să fie cât mai atractiv și pentru a-i fi recunoscută valoarea la nivel național. Este apreciat, confirmat permanent în mediile profesionale, dar și cele academice, naționale și internaționale. Pune, înainte de orice, omul și lucrul cu oamenii, înțelegerea, corectitudinea, loialitatea, implicarea, noutatea.

„Trăiți-vă viața cu folos!” – a fost îndemnul transmis de dr. ing. Ilie Vlaicu tinerilor din comunitatea timișoreană.



Obiective/ ținte/ investiții

În anul 2025, Aquatim continuă să investească în infrastructura de apă potabilă și apă uzată, din localitățile aflate în aria de operare. Valoarea investițiilor pe care ne propunem să le finalizăm în acest an este de peste 340 milioane de lei. Bani provin din 2 surse: aproximativ 340 milioane de lei sunt bani obținuți din proiectele cu finanțare europeană și circa 6,2 milioane de lei reprezintă surse proprii ale companiei.

Obiectivele pe care ne propunem să le atingem până la sfârșitul anului 2025, din acești bani, se referă la: extinderea rețelei de alimentare cu apă cu 120 km și a celei de canalizare cu 90 km, execuția a 10 gospodării noi de apă, construirea a 4 stații noi de tratare a apei potabile și extinderea capacității de producție la alte 4 stații, 4 stații noi de epurare a apei uzate și re tehnologizarea altor 2 stații, precum și integrarea energiei verzi (obținută prin panouri fotovoltaice) în capacitatea de producție. Beneficiarii

acestor investiții sunt locuitorii din 34 de localități din jud. Timiș, aflate în aria de operare a Aquatim.

Prin aceste investiții, Aquatim contribuie la creșterea gradului de acoperire a serviciilor de alimentare cu apă în sistem centralizat și de canalizare, la nivelul județului. De asemenea, își respectă misiunea de a asigura servicii de înaltă calitate clienților și consumatorilor săi, fără a prejudicia resursele naturale limitate, mediul înconjurător, dar și de a contribui la bunăstarea comunităților pe care le deservește.

La sfârșitul anului 2024, infrastructura de apă și de canalizare, din cele 163 de localități aflate în aria de operare a Aquatim, cuprindea 310 foraje, peste 2.600 de km de conducte de alimentare cu apă, peste 1.600 de km de canalizare, 42 de stații de tratare a apei potabile, 28 de stații de epurare a apei uzate și 26 de gospodării de apă.

Oana Mărginean



Doamnele de Știință ale Familiei AQUATIM

GYONGY recunoaște după miros sursa apei pe care urmează să o testeze, **EMILIA** este fascinată de microuniversul bacteriilor, pentru **LAURA** responsabilitatea față de apă înseamnă protejarea vieții, iar **ADINA** simte utilitatea muncii ei, ce o conectează cu o mulțime de oameni.

De **Ziua Internațională a femeilor și fetelor de știință**, le-am omagiat pe **TOATE DOAMNELE** din #FamiliaAquatim care au ales o educație și o profesie bazate pe știință.

Vi le prezentăm acum doar pe patru dintre numeroasele profesioniste ale Aquatim, o sursă de inspirație pentru cei din jur, prin munca și rezultatele lor.

„Cvartetul” nostru de doamne Știință lucrează direct cu apa și, mai mult, ele sunt adevărate „ambasadoare” Aquatim, prezente ca voluntari în campaniile de educare pentru copii și adulți, unde explică tuturor, cu răbdare și pasiune, ce înseamnă siguranța apei potabile.

Gyongyke Tieregan, inginer chimist, știe fluxul tehnologic al apei pe de rost, pentru că a



lucrat, în ultimii peste douăzeci de ani, pe tot parcursul său. Pe deplin conectată la munca ei, se bazează pe disciplină, cunoștințe și simțuri. Ca și celebrele „nasuri” din industria parfumurilor, Gyongy și-a potențat simțul mirosului, așa încât acum e renumită printre colegi căci își dă seama din prima, după nas, dacă are în față o apă de foraj sau de rețea. Și nu dă greș niciodată! A părăsit laboratorul anul trecut pentru o nouă provocare și acum face parte din echipa stației de tratare Bega, în plină modernizare tehnologică.

Emilia Bordoș ar fi vrut să fie farmacistă, dar a ales facultatea de biologie, pentru că era mai



aproape de casă. Munca de biolog, pe care o face cu drag, a adus-o aproape și de apa potabilă și de cea uzată, acum lucrând la Stația de epurare. Microbiologia o fascinează, pentru că, spune ea „nu știi întotdeauna ce

specii de microorganisme întâlnești în apa uzată, dar aici e frumusețea și provocarea, te obligă să te perfecționezi. Cum zicea un om de știință, germenii sunt nimic, mediul e totul.”

Laura Samonid, inginer chimist, s-a format și perfecționat la stația de tratare, iar acum



conduce compartimentul Cercetare-Tehnologiei Noi. Pentru Laura, să ai grijă de apa unei comunități este mai mult decât o responsabilitate asumată, este rost în viață, este sens și misiune și împlinire. „Fără apă nu există viață. De aceea, trebuie prețuită. Este de datoria noastră, a celor care lucrăm în domeniul apei să o cunoaștem și să o protejăm ca sursă a vieții.”

Adina Dragomir, cea mai tânără membră a cvartetului nostru, este inginer și masterand al



Facultății de Inginerie Chimică UPT, în specializarea Ingineria și managementul mediului în industrie. Munca de cercetare îi oferă oportunitatea de a pune în aplicare și a înțelege procesele esențiale pentru mediu și sănătatea publică și, în același timp, o face să se simtă conectată de oamenii din domeniu dar și din afara lui. „Cercetarea din domeniul apei potabile îți oferă posibilitatea să descoperi lucruri noi, practicabile și idei de care se pot bucura și alți oameni din afara domeniului.” Adoră să lucreze cu copiii, motiv pentru care este deseori prezentă la programele pentru elevi de la Muzeul Apei și Aquapic.

Mesajul comun al celor patru doamne Știință pentru fete: EDUCAȚIA contează! Să descopere ce le place să facă, fie științe umane sau reale, fie artă, să fie curioase să afle și să învețe lucruri noi, în fiecare zi.

Loredana Leordean



La mulți ani, colț de rai multiethnic!

Din iarna lui 2000, la anunțul UNESCO, an de an, pe 21 februarie, în lungul și în laturile Terrei, se sărbătorește **Ziua Internațională a Limbii Materne**.

Recunoscută de Adunarea Generală a Națiunilor Unite prin aceeași rezoluție prin care 2008 a fost declarat Anul Internațional al Limbilor, data de 21 februarie punctează și promovează diversitatea lingvistică și culturală, multilingvismul, conservarea și protecția tuturor limbilor utilizate de popoarele lumii.

Considerată drept cel mai puternic instrument de conservare și dezvoltare a patrimoniului tangibil și intangibil, limba maternă este legământul pe care orice etnic îl face, de la naștere și până la moarte, cu moștenirea impresionantă, socială, culturală, de conștiință, a neamului din care se trage. La ea nu se renunță, ci se cultivă, dezvoltă, respectă, înobilează din generație în generație

Banatul este, prin excelență, din această perspectivă, un loc binecuvântat întru diversitate lingvistică și multiculturalitate, românii, sârbii, maghiarii, germanii, bulgarii, evreii, ucrainenii și toate celelalte etnii constituind, dintotdeauna, sensul unui ÎMPREUNĂ exemplar.

Tuturor, felicitări pentru modul în care v-ați purtat prin timpuri moștenirea impresionantă și pentru felul în care ați prețuit țara aceasta, întotdeauna!

Crenguța Radosav

AQUAȘtiri

Publicație lunară editată de Aquatim SA

Redactor-șef: Crenguța Radosav

Redactori: Crina Chirilă
Loredana Leordean
Alex Potcoavă
Roxana Alexandru

Cap limpede: Robert Șerban

Design: Cătălin Pălău

Contact: 0256 201 370

e-mail: aquastiri@aquatim.ro

www.aquastiri.ro

