

Bună dimineața! Cale bună – împreună!

Lilia CURCHI

În mod cert, când nu dai nimic – nu ceri nimic. Doar și dictonul biblic ne povățuiește: „Dați, și vi se va da; ba încă, vi se va turna în sân o măsură bună, îndesată, clătinată, care se va vărsa pe deasupra. Căci cu ce măsură veți măsura, cu aceea vi se va măsura”. (Luca 6:38). Cu alte cuvinte, – după plată și răsplată. E o normalitate, nu? Creștem, bunăoară, copii – ne dorim sprijin și o cană cu apă cândva, la o vârstă înaintată, la o greutate. Educăm generații – ne dorim demnitate, așteptăm luări de decizii corecte, verticalitate, atitudine fermă și tot așa, și tot așa. Când oferim un bun public, avem, desigur, anumite așteptări – să vedem sate amenajate, ape curate, oameni gospodari.

Cel mai mult doare, totuși, când așteptările sunt răsplătite cu indiferență. Într-o astfel de situație ne-am pomenit și noi. După ce am consumat din timpul nostru, am dus donații de carte, fotografii, am semănat suflet, cât ne-a dat Dumnezeu, într-o duzină de comunități mari, frumoase, cu oameni vrednici – cică! –, ne-am dorit la rândul nostru și noi o cât de mică recunoștință, printr-un gest, printr-o atitudine binevoitoare, binefăcătoare, drept răspuns. De exemplu, să fim convinși că este amenajat un colț verde, că se inițiază un club de discuții despre dezvoltarea durabilă a comunității sau că profesorii și elevii își doresc măcar o lecție de educație ecologică în școala lor. Sau, de exemplu, acei la care le-am bătut la ușă, cu ce-am putut, să dea dovadă de un gest respectuos și se înscrie în familia noastră NATURA, abonându-se la „revista tămăduirii sufletului și țărinei strămoșești”, să creștem împreună Oameni. Dar, ca să vezi, în multe cazuri, am obținut – aproape ZERO atitudine, aproape ZERO interes, aproape ZERO implicare. Nu-i vorba, avem destule exemple când sate întregi au reacționat cu totul altfel...

Când i-am văzut cât de frumoși, curați și sinceri au venit la redacție vlăstarii de la Gimnaziul Fundurii Vechi, Glodeni, m-a dus gândul, firește, la legătura lor cu revista NATURA: de ani de zile comunitatea este lider la numărul de abonați în întreaga republică. Și nu adeseori le-am pășit pragul, dar și mai rar le-am dus cadouri. Asemeni celor de la Glodeni au procedat și cei din localitățile Mereni, Șirăuți, Pererita, Lipcani, Coteala, Abaclia, Suhuluceni, Fântâna Albă, Fetești, Mihălășeni, Clocușna, Hiliuți, Tătărești, Buda, Gura Galbenă, Frumușica, Corjova, Hancăuți..., precum și alte frumoase sate basarabene, care, ocupă un loc de frunte, ca și în alți ani, – în toată republica. Știm că în comunitatea unde intră NATURA, avem o Cetate verde de apărători ai meleagului natal. Plecăciuni!

Mulțumim celor mulți, cu suflet mare, care susțin acest steag al ființei noastre, din puținul care-l au. Am vrea, bineînțeles, ca în rândurile noastre să se înroleze și cei care încă au ZERO rezultate.

Doar împreună suntem o forță. Ce ziceți?

Oaspeți dragi la revista NATURA

Faceți cunoștință: tânăra generație din satul Fundurii Vechi, Glodeni, în care practic fiecare familie este abonată la revista NATURA! Însotțiți de prietenul nostru fidel, dl Nicolae Odagiu, profesor de geografie și dl Valeriu Pogurschi, directorul Gimnaziului Fundurii Vechi, copiii au pășit, acum câteva zile, pragul redacției.

Plini de curiozitate, au admirat tablourile expuse pe holul redacției NATURA și al Mișcării Ecologice din Moldova, au aflat despre specificul activității redacționale și au primit cadouri. Fiecare elev a obținut din partea revistei NATURA câte un maiou și o carte poștală, iar Gimnaziul Fundurii Vechi – prestigioasa colecție Enciclopedia BRITANNICA, în 16 volume.

Prietenul revistei NATURA, profesorul Nicolae Odagiu, și-a îndemnat învățăceii să citească „din scoarță-n scoarță” toate volumele enciclopediei și să ia învățăminte pentru o viață. „Colaborarea cu revista NATURA ne ajută să creștem discipoli cu dragoste de carte, neam, mediu”, a completat directorul Gimnaziului, dl Valeriu Pogurschi.

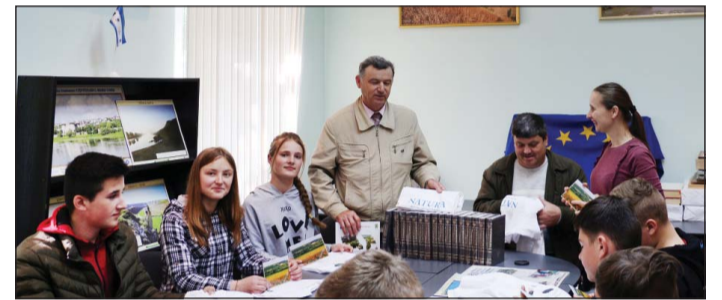


Eleva clasei a IX-a, Olga Răileanu, a vorbit în numele colegilor, exprimându-și gratitudinea față de echipa redacțională. „Citesc cu nesaț revista, dar cel mai mult aștept lecțiile de viață semnate de dl Aurelian Silvestru. Aș dori ca fiecare om să le citească și să ia aminte”, a spus cu emoții tânăra. Colegul ei, Eugen Curicheru, a avut misiunea de a fotografia memorabila întâlnire (rezultatul îl vedeți în imaginile alăturate).

Vizita la revista NATURA a prietenilor noștri de la Fundurii Vechi a deschis mult așteptata excursie în Chișinău a sârguincioșilor elevi de la Fundurii Vechi. În capitală, ei au mai vizitat muzee și au participat la Ziua Europei.

Vă mulțumim că rămâneți prieteni fideli ai revistei NATURA!

Lilia CURCHI



ECO MEMORATOR

Peste 3000 de râuri poluate. Cum oprim dezastrul?

În Republica Moldova nu există localitate prin care să nu susure un râuleț, pâraiaș sau izvor. Din păcate, multe dintre aceste fire de apă au ajuns a fi puternic poluate și transformate în canale pentru deșeuri.

Cauzele poluării apei

Există o serie de cauze ale poluării surselor de apă de suprafață. Dacă am face un top al acestora, cu siguranță, depozitarea deșeurilor și reziduurilor menajere și organice pe maluri sau în apropierea sursei de apă ar ocupa locul întâi în motivele degradării calității apei.

Iată și alte cauze, deloc de neglijat, ale poluării apelor:

- Pesticidele și ierbicidele utilizate în lucrările agricole, care ajung în sol fiind spălate de apa de ploaie sau prin prelucrarea terenului în zona de protecție a râului;

- Îngrășămintele chimice și alte scurgeri de la combinatele/complexele zootehnice;

- Scurgeri accidentale reziduale provenite de la diverse fabrici, dar și deversări intenționate a unor poluanți;

- Depunerile de poluanți din atmosferă cauzate de ploile acide;
- Deșeurile toxice, radioactive, medicamentoase.

Consecințele poluării

Poluarea apei, care este, în mod inerent, legată de activitatea umană, poate avea consecințe grave asupra sănătății oamenilor și funcționării ecosistemului acvatic.

Apa intoxicată este factorul principal al îmbolnăvirii oamenilor și a comunităților din zonele poluate. De la contaminarea mediului acvatic, are loc și intoxicarea florei și faunei acvatice, precum și distrugerea sistemului de reproducere a organismelor naturii.

Apa poluată determină contaminarea bacteriologică sau poluarea chimică și radioactivă a legumelor, fructelor și zarzavaturilor care sunt irigate cu aceasta. De fapt, grav este poluată apa din toate râurile mici ale R. Moldova.

O apă poluată își schimbă PH-ul, duritatea și este mai puțin oxigenată. În mod evident, consumul apei poluate duce la contaminarea organismului uman cu diverse boli infecțioase.

Prevenirea poluării resurselor acvatice

În condițiile când fiecare picătură de apă este neprețuit de scumpă, prevenirea poluării apei trebuie să fie dezideratul principal al tuturor actorilor sociali.

Vă propunem o listă cu măsuri pentru prevenirea poluării, care poate fi extinsă conform specificului local:

- Crearea și îngrijirea fâșiilor riverane de protecție a apelor, împădurirea malurilor;

- Restabilirea zonelor umede pe cursul râurilor mici și mari;
- Monitorizarea regimului hidrologic ca barometru pentru calitatea și cantitatea apei;

- Construcția și reabilitarea infrastructurii în domeniul colectării și epurării apelor uzate din localitățile rurale și urbane;

- Conservarea și tamponarea fântânilor arteziene abandonate și nefolosite;

- Strămutarea depozitelor de fertilizanți din zonele de protecție a apelor;



Răut în aval de Florești
Deșeurile depozitate pe malul râurilor
au ajuns, din păcate, parte din peisaj

Se interzice deversarea, introducerea de poluanți într-un corp de apă de suprafață, într-un corp de apă subterană, în terenurile fondului de apă sau în terenurile din care este posibilă scurgerea într-un corp de apă de suprafață sau într-un corp de apă subterană.

Articolul 34 din Legea Apelor nr. 272 din 23.12.2011

- Interzicerea aruncării și depozitării deșeurilor pe malurile sau în albiile râurilor, descurajarea răufăcătorilor prin amenzi și penalități;

- Respectarea conceptului protecției și utilizării durabile a apelor, astfel încât acestea să nu fie epuizate sau să nu ajungă la un prag critic;

- Implicarea populației în luarea deciziilor privind protecția și utilizarea apelor din râuri și fluvii, dar și a mediului înconjurător în general;

- Organizarea activităților de informare și educare a populației privind riscurile de poluare a apelor cu produse de uz fitosanitar, detergenți, deșeuri, efectele acute și cronice și riscurile pentru sănătate și mediu.

Un mediu sănătos poate fi asigurat doar dacă prevenim și neutralizăm orice sursă de poluare.

Articol realizat în cadrul proiectului „Managementul integrat al resurselor de apă în Republica Moldova – pentru o dezvoltare durabilă și populație sănătoasă”, elaborat de Mișcarea Ecologistă din Moldova, în cadrul Programului de Suport (granturi) destinate ONG-urilor de mediu în domeniul managementului integrat al resurselor de apă, administrat de Agenția „Apele Moldovei”, ca parte a Proiectului „Consolidarea cadrului instituțional în sectorul de apă și sanitație din Republica Moldova (Faza 01)”, finanțat de Agenția Elvețiană pentru Dezvoltare și Cooperare (SDC) și Agenția Austriacă pentru Dezvoltare (ADA).

