



Renașterea Rurală

Ediție periodică a ONG „Renașterea Rurală”, com.Tohatin Nr.2/2012

se distribuie gratuit

Apă vie, apă moartă...

Cu toții cunoaștem ponderea apelor decentralizate în localitățile rurale de pe colinele moldave. Fără ele nu a fost filmată nici o perlă din cinematoteca națională, ele nu sunt lipsă nici de la o intersecție, altfel zis – răscrucă, nici o perche de tineri ce se iubesc reciproc nu a ratat ocazia de a se cuprinde pe furiș sub streșina șubredă a lor, nici un gospodar din sat nu se vede fără ea în ogradă...



Spre marele nostru regret, însă, am ajuns să trăim zile când aceste surse – numite fântâni – joacă doar rolul unor construcții ce țin de arealul nostru, cu imprimeuri naționale pe brîie, pe acoperișuri, pe poale, pe cicârig, pe colac, și, doar aceste momente bucură ochiul, și doar atât. Că de altfel apa din marea majoritate a acestor fântâni nu este potabilă, cu atât mai mult, în unele surse

nici ca apă tehnică nu se poate de folosit.



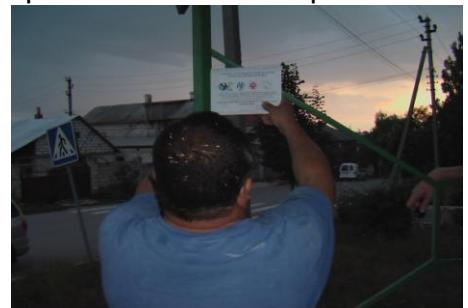
Comuna Tohatin nu este excepție acestor fenomene. În anul 2010 în cadrul proiectului „Apa – bunul comunității”, susținut amiabil de Fundația Danielle Mitterand – France Liberté și Asociația WECF, realizat local de AO Renașterea Rurală – au fost testate apele din sursele decentralizate, rezultatele au lăsat de dorit. Periodic, în ziarul local au fost tipărite hărți ale zonelor comunei cu datele prelevate, lucrul de vîrf al proiectului, însă, este instalarea plăcuțelor cu imprimarea pe ele a datelor prelevate de AO Renașterea Rurală în comun cu Centrul Municipal Sănătate Publică.



Fiecare fântână din localitate va fi înzestrată cu o astfel de plăcuță, având rolul de a informa locatarii și oaspeții localității despre calitatatea apei.



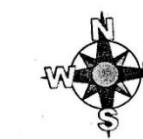
Invităm doritorii de a participa la instalarea plăcuțelor, astfel sporind finisarea procesului.



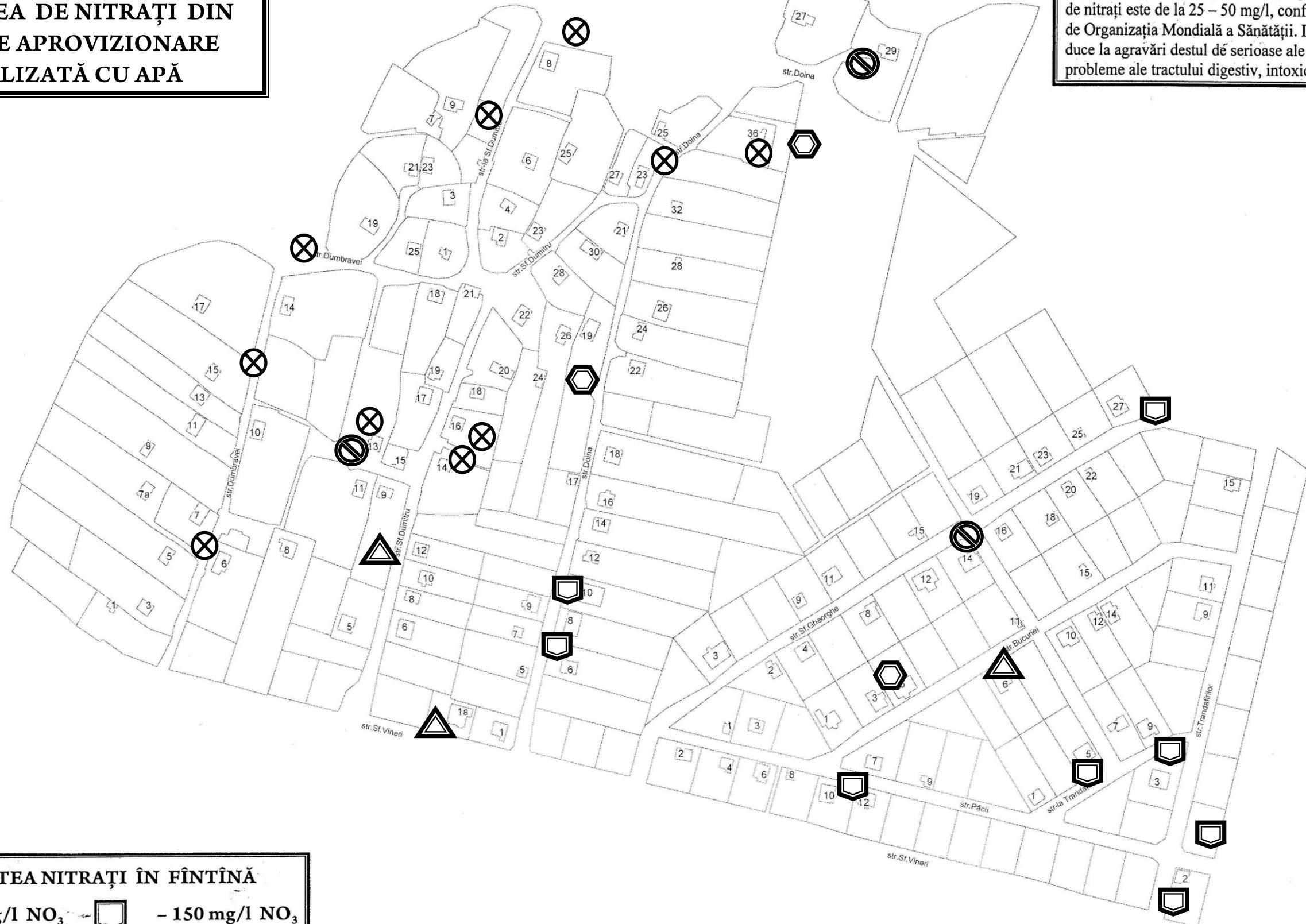
Acest gest este ca nicicind binevenit, anume acum când ne confruntăm cu schimbări radicale în natură, ne ciocnim de secată, de arșiță, apele decentralizate riscând a fi unele din cele ce ne vor asigura prelucrarea terenurilor, atât de nevoie nouă, celor ce locuim într-o țară agrară.

***Viorica Ursu, coordonator,
Redactor Renașterea Rurală***

**SITUAȚIA APEI POTABILE
DIN SATUL CHELTUITOR
COMUNA TOHATIN
CANTITATEA DE NITRAȚI DIN
SURSELE DE APROVIZIONARE
DECENTRALIZATĂ CU APĂ**



Acumularea nitrațiilor în mediu este urmarea utilizării extensive a fertilizatorilor pe bază de azot din agricultură, a creșterii deșeurilor azotoase din fermele de animale și păsări, precum și a tratamentului apelor reziduale urbane. În primul rînd sunt afectate solul și apa. Cantitatea admisibilă de nitrați este de la 25 – 50 mg/l, conform normelor prevăzute de Organizația Mondială a Sănătății. Depășirea parametrilor duce la agravări destul de serioase ale sănătății omului: probleme ale tractului digestiv, intoxicații, etc.



CANTITATEA NITRAȚI ÎN FÎNTINĂ

- | | | | |
|-----------|----------------------------|-----|----------------------------|
| (○) | - 025 mg/l NO ₃ | (□) | - 150 mg/l NO ₃ |
| (△) | - 050 mg/l NO ₃ | (🚫) | - 250 mg/l NO ₃ |
| (hexagon) | - 100 mg/l NO ₃ | (⊗) | - 500 mg/l NO ₃ |

Pe-un picior de plai, pe-o gură de rai...

Dezvoltarea durabilă și echilibrată a satului Abaclia poate fi asigurată prin crearea și susținerea unui mediu economico-social competitiv, stabil, sănătos și diversificat, care să asigure creșterea economică continuă și creșterea calității vieții cetățenilor. Dar nivelul de trai și sănătate, bunăstarea socială pot crește doar în corelație cu calitatea mediului, deoarece un mediu afectat din punct de vedere al calității, inevitabil va influența negativ dezvoltarea economică în general și, în special, calitatea vieții fiecărui membru al comunității. Abaclienii, ca și toți trăitorii din zonă, se ocupă în fond cu agricultura, cultivarea pământului, viticultura și pomicultura, cu producerea vinului tradițional de casă, precum și a vinurilor brute, îmbuteliate pentru export.

Bazată în mare măsură pe sectorul agricol, infrastructura serviciilor de suport agricol este extrem de slabă, climatul general de afaceri, generat de sectorul respectiv, este percepță ca unul nefavorabil – fapt care duce la abandonarea activităților agricole de către fermierii mici.

O problemă majoră pentru satul Abaclia, ca și pentru întreg raionul Basarabeasca, este lipsa sistemelor de irigare, dat fiind faptul că teritoriul raionului nu este traversat de râuri cu debit mare, iar lacurile de acumulare practic lipsesc.

În scopul menținerii calității apei potabile, la nivel de

localitate, cetățenii se mobilează la lucrările de curățare, salubrizare și amenajare a sursei naturale: fântâni, izvoare. Există și o rețea centralizată de asigurare permanentă cu apă potabilă a populației, dar insuficient dimensionată în raport cu suprafața și populația localității.

Lipsește sistemul de canalizare și o stație de epurare a apelor reziduale prin care ar putea fi prevenită poluarea resurselor naturale – lucru care are un impact negativ direct asupra sănătății celor 5519 locuitori ai satului Abaclia.

În instituțiile de învățămînt din localitate: un liceu (443 elevi), un gimnaziu (152 elevi) și 2 grădinițe (227 copii), Centrul de Sănătate nu există mini-stații de tratare a apei și nu sunt efectuate lucrări de reutilare a veleurilor – fapt ce prezintă un pericol real pentru sănătatea elevilor, pacienților, angajaților care pot fi (și chiar sunt) afectați de boli ale aparatului digestiv.

Abaclia nu dispune de o structură care să satisfacă nevoieștile localității privind prestația serviciilor de salubrizare – condiție indispensabilă pentru menținerea și îmbunătățirea mediului. Ca și alte sate din raion, avem 2 gunoiști, amenajate în imediata apropiere a localității, care se află în gestiunea APL Abaclia, dar pentru efectuarea eficientă a serviciilor de salubrizare, este lipsă unui camion specializat, se simte lipsa tomberoanelor, containerelor, lipsește, în egală măsură, un poligon de colectare și gestionare corectă a deșeurilor în

teritoriu, foarte necesar și altor localități învecinate – fapt ce duce la poluarea mediului ambient și, în consecință, prezintă pericol pentru sănătatea și viața localnicilor.

Se impune soluționarea și altor probleme ce țin de capitolul modernizarea utilitatilor publice precum:

- asfaltarea capitală a drumurilor sătești;
- reabilitarea rețelei electrice;
- extinderea iluminării stradale.

Nu este bine întocmit un program de înverzire a lanșatului prin plantarea fâșilor și zonelor forestiere.

La moment se implementează un proiect în cadrul căruia se vor crea în centrul satului spații verzi și o zonă de odihnă și agrement – un loc plăcut pentru recre-area fizică și psihologică a sătenilor de toate vîrstele, un loc ce va contribui la îmbunătățirea mediului ambient și va avea un efect pozitiv asupra imaginii Abaciei.

Localitatea Abaclia, situată pe Traseul Național "Drumul Vinului" - parte componentă a Traseului Turistic Național, întrunește condiții favorabile pentru dezvoltarea turismului în localitățile rurale. Dar pentru a spori imaginea atractivă a satului din punct de vedere al climatului investițional, e nevoie de:

- crearea unei pagini web multilingvă a localității - simplă, dar informativă și relevantă;
- editarea cărții „Istoria satului moldovenesc”;

- punerea în valoare a obiectivelor și locurilor turistice atractive.

Multitudinea problemelor stringente cu care se confruntă satul sunt parte relevantă ale unei Strategii locale de Mediu - misiune pe care și-a asumat-o Asociația Obștească pentru Dezvoltarea Durabilă "Vivat Abaclia" din localitate.

Elaborarea acestui document de bază în dezvoltarea durabilă și echilibrată a satului Abaclia a fost posibilă grație parteneriatului dintre Fundația Milliekontakt International din Regatul Țărilor de Jos, A.O. "Vivat Abaclia" și Consiliul local.

Abaclienii, se consideră pe bună dreptate norocoși pentru șansa pe care le-a oferit-o această fundație prin sprijin, consultanță și suport financiar în cadrul proiectului „Consolidarea Societății Civile din Moldova pentru un Mediu îmbunătățit”.

Elaborarea Strategiei Locale de Mediu face parte dintr-un proiect de interes local de tip nou, primordial axat pe sensibilizarea populației, dinamizarea activismului social, creșterea responsabilității cetățenilor pentru modul și calitatea vieții satului, dorința de a schimba starea lucrurilor, de a se implica în inițiativele comunitare și de a participa la procesul decizional public.

Strategia proiectului a inclus următoarele activități:

- consultări cu publicul (chestionar, sondaj de opinie);
- crearea grupurilor-țintă;
- organizarea și petrecerea a 2 mese rotunde de

lansare și finalizare a proiectului cu membrii Consiliului local, agenții economici și locatarii;

- diseminarea informației în rândurile creștinilor la biserică, la adunările generale ale părintilor în 4 instituții de invățămînt (liceu, gimnaziu, 2 grădinițe de copii);
- consultarea factorilor de decizie din domeniu;
- stabilirea programului și calendarului de lucru al factorilor de decizie implicați în elaborarea strategiei;
- elaborarea propriu zisă a strategiei;
- stabilirea Planului Local de Acțiuni de Mediu (PLAM);
- supunerea dezbatelor publice a documentului final;
- aprobarea Planului Strategic de Dezvoltare a Mediului la ședința Consiliului Local, Primaria Abaclia.

Toate aceste măsuri, grație suportului financiar acordat de Fundația Milliekontakt International, sunt posibil de realizat și se implementează local.

Grație aptitudinii și dorinței atât a factorilor de decizie, cât și a actorilor-cheie este oportună dezvoltare a proceselor ce țin de ameliorarea situației în domeniul mediului atât la nivel local, cât și la nivel național.

*Valentina Strătilă
AO "Vivat Abaclia",*

*Viorica Ursu,
AO "Renașterea Rurală"*

ДНЕСТР – РЕКА НАШЕЙ ЖИЗНИ



Мы, 20 человек преподавателей и научных работников с обоих берегов Днестра, объединенные общей страстью к природе и авантюризму, с удовольствием приняли приглашение неправительственной организации «ЭКО-ТИРАС» пройтись на байдарках по Днестру от с Грушка Каменского района до Рыбницы. И мы с удовольствием узнали, что вести нас вперед будет Н.М. Визиту - директор Тираспольской детской турбазы и общественной организации ЭКУТ. Мало того, что он увлеченный человек и настоящий специалист своего дела, мало того, что он свою многолетнюю практику



Николай Михайлович изучил пеший и водный туризм до мелочей, мы еще знаем, что там, где этот человек, всегда весело, интересно, познавательно, а порой и загадочно.

Байдарки мы привезли на место на автобусе, собрали их на берегу, переночевали в палатках, а утром, загрузив и загрузившись в байдарки, отправились в путь.

Боже мой, какая же красотища вокруг!!!! Аисты с серыми цаплями неспешно ходят по берегу, встречаются стайки бакланов по 50-60 штук. Очень красивые берега, скалистые, высокие, все иссверлены норками береговых ласточек и щурок. Теперь воды в Днестре немного. На всем протяжении нашего пути максимальный столб воды 2-2,5 метра. И вся река сплошь заросла водной растительностью так, что в некоторых местах стала трудно проходима даже для байдарок. На первую стоянку у с. Кузьмин, где родился наш легендарный Ион Солтыс, к нам в экспедицию приехала заместитель Директора по науке заповедника Ягорлык Т.Д. Шарапановская. «Я знаю реку Днестр более 60 лет, говорит она. В моем детстве река была полноводная и с очень быстрым течением. Растительности по берегам реки совсем не было. На дне лежал мелкий ил. Везде можно было купаться».



Кстати сказать, на всем протяжении нашей экспедиции купаться невозможно стало нигде. Берег весь зарос

камышом, рогозом, стрелолистом, ил - по колено.

Тяжело было причаливать байдарки, а купаться и вовсе невозможно. «В реке было очень много рыбы - продолжает Татьяна Дмитриевна. - Из Черного моря в верховья реки заходила на нерест белуга. Я помню, как мой пapa, служивший в рыбнадзоре, отобрал белугу у двух браконьеров и погрузил ее на телегу с лошадью. Рыба заняла всю телегу, а хвост тащился по земле». И это всего - то 50-60 лет назад!

На протяжении нашего следования, как мы ни силились, не смогли увидеть сколь-нибудь крупную рыбу. Молодь только плавает у берега. Когда построили Новоднестровскую плотину, украинская сторона стала строго дозировать подачу воды в нашу часть Днестра, мотивируя это тем, что они, якобы, заботятся о нересте рыбы в верховьях. А рыба в низовьях Днестра нерестится раньше, а достаточно воды не получает. И икра, и рыба погибают.

И все равно, Днестр – великая река. Она очень спокойна, величава, красива и неспешна. Она дарит жизнь растениям и животным, и нам с вами. Как бы нам с вами это понять, запомнить и помочь реке кто чем может.

А раньше она была судоходна !!!!! Каких -нибудь сто лет назад по ней ходили баржи и пароходы, по обеим сторонам были причалы. Люди торговали вином, брынзой, фруктами и овощами. В

районе с. Бурсук, где находится памятник палеонтологии – овраг Нэмэлва, отдыхали торговцы, которые приходили сюда с товарами. А в советское время от Каменки до Бурсука ходил теплоход, где можно было попробовать и купить лучшее в этих местах вино.



Сейчас, когда в некоторых местах весло байдарки «чиркает» дно, тяжело себе представить, что здесь ходили корабли. Проходя мимо с. Рашково, мы не могли не остановиться и не посмотреть на развалины большой, некогда красивой синагоги. Разрушенная войной, она потом почемуто не была восстановлена. И очень красиво смотрится на фоне отвесной скалы готическая крыша действующего и поныне костела. А остановились мы в парке, где отдыхают местные жители. Приготовив еду на костре, мы не оставили за собой ни мусора, ни разрушений, ничего такого, за что потом нам было бы стыдно.

С нами в экспедиции была ведущий научный сотрудник Института зоологии лаборатории АН Молдовы гидробиологии и токсикологии О. Мунжиу. Она нам

рассказывала про биоразнообразие нашей реки. Показывала моллюсков и поденок, пиявок и личинок стрекоз, мотыля и ручейника. И много другой всякой живности, обосновавшейся в Днестре и адаптировавшейся к ее сегодняшним условиям. Оказывается, регулярный мониторинг реки проводится с 1948 года. Ученые наблюдают за гидрологическим, химическим, биологическим изменением из года в год, дают рекомендации Министерству охраны окружающей среды, печатают статьи и определили, читают лекции, проводят семинары и всячески пропагандируют знания для всех интересующихся. Оксана много раз и раньше была на реке, отбирала пробы, ходила и на байдарках. Она говорит, что хочет поработать над собой, хочет научиться читать лекции и проводить семинары так, чтобы среди ее слушателей не оставалось равнодушных. Чтобы каждый, познакомившийся с проблемами природы, не остался бы безучастным к ее судьбе.



Была у нас стоянка и в с. Жапка Каменского района. Здесь очень старый женский монастырь, который не закрывался ни во время войны,

ни в советское, ни в какое другое время. Все здесь чинно и чисто, как обычно бывает в монастыре, монашки очень молоденькие. Лет по 15-16. Что их приводит в эти места? Все работают или молятся. В монастырь приходят помогать местные жители. Мужчины кроют крышу, женщины приносят продукты. Вокруг монастыря огорожены, монашки живут натуральным хозяйством и пожертвованиями.



Ну и конечно же, местная жемчужина – это Строенцы. На вершине холма растет виноградник, которому не одна сотня лет. Царица Екатерина подарила эти владения генералу Витгейнштейну - герою войны 1812 года, который и основал здесь поселение. Село очень богатое. Здесь есть и гостиницы, и ресторан-мельница, и разбиты красивые подсвечивающиеся водопады, и богатые подвалы с вином. А на вершине скалы в лесу расположился мужской монастырь, тоже очень старый и живущий за счет того, что дает земля и река.

В лесу перед Строенцами мы останавливались, чтобы осмотреть развалины поместья польского князя. Сохранился только подвал, в котором хранили вино и продукты. Очень старый,

темный и на совесть сложенный. Ни время, ни природа не в силах его разрушить. Это может сделать только человек. Поэтому местные крестьяне потихоньку приходят сюда и разрушают все, что осталось, унося с собой камни из подвала. Недалеко от поместья находится красивейший водопад высотой 10-12 метров. Вода из родников стекает по скале, обросшей мхом, а у подножия можно увидеть большое разнообразие папоротников, большая часть которых уже занесена в Красную Книгу Молдовы. Вода в роднике холодная и вкусная.

Заместитель директора Приднестровского гидрометеоцентра Виталий Кольвенко в подобной экспедиции побывал впервые и говорит, что больше всего его поразило из увиденного, что Днестр так сильно зарос растительностью озерного типа. Экосистема Днестра вызывает серьезные опасения. Удивительно и то, что Днестр так сильно обмелел. Проблема Новоднестровской ГЭС выходит на первый план. Любое водохранилище убивает реку. Температура воды выходит из многолетнего режима изменчивости. В этом году она перешла предел в 10 градусов на месяц раньше срока.



Днестр быстро прогрелся, что небезопасно для его обитателей. Виталию очень понравились пещеры, в которых мы побывали, и обнажения на скалах, по которым так легко проследить геологическую и биологическую историю Земли. А еще ему понравились люди, с которыми он отправился в столь сложный поход. Считает, что сплав на байдарке - это и хороший отдых, и физическая культура, и удовольствие.



Все. Конец путешествию. Мы прибыли в Рыбницу. Мы разобрали, просушили и сложили наше снаряжение в автобус. До свидания, Днестр, до свидания, птицы, рыбы и сладкоголосые лягушки, до свидания, друзья по сплаву. И последнее интервью перед расставанием я беру у своей давней подруги, человека, с

которым мы все это время гребли в одной лодке, директора Дубоссарской станции юных туристов - Светланы Попель. И вот что она мне говорит: «Эта экспедиция - лучшие курсы повышения квалификации для педагога любой специальности. Теория органично сочеталась с практикой, плюс море живейших впечатлений, общение с коллегами из Молдовы, не говоря уже об опыте туризма и организации лагерного быта. Очень хорошим снаряжением снабдил нас ЭКОТИРАС, спасибо ему за это. В этой экспедиции появятся те самые люди, у которых будут новые партнерские проекты под эгидой ЭКОТИРАСа. Несмотря на мой уже довольно большой туристский опыт, на меня, тем не менее, большое влияние оказали окружающие люди. Быстро сдружились, славно общались, много увидели. Наш край песенно – поэтический. Таким же был и наш маршрут. Создается ощущение, что внутри тебя раздувается шар гордости за то, что это твой родной край. И, несмотря на то, что большая

часть участников к таким переходам не подготовлена, мы смогли все преодолеть. Оказывается, возраст – это лучшее, что есть в человеке. Как в коньяке. С годами мы крепнем и становимся лучше».



Спасибо тебе, Днестр, за новые знания, острые впечатления и новых друзей. До новой встречи.

Преподаватель биологии
лицея им
И.С. Нечуя-Левицкого, г.
Кишинева

**Блохина Ирина
Владимировна**

În numărul următor :
Continuarea hărții localității cu indicarea surselor de apă și gradul de poluare a lor cu nitrăți

Acest periodic este editat de către ONG "Renașterea Rurală" în cadrul proiectului "Consolidarea societății civile din Moldova pentru un mediu îmbunătățit" proiectul este susținut financiar de către Programul MATRA al Ministerului Afacerilor Externe din Regatul Țărilor de Jos". Conținutul publicației și părerea autorilor nu reflectă neapărat punctul de vedere al finanțatorului.

Responsabil de redactare și publicare a articolelor: Viorica URSU (+373)79349467

Responsabil de design, tipărire și distribuire: Silvian RĂCILĂ (+373)69014050

Comentarii, idei, păreri și întrebări sau articole sunt binevenite la adresa:

str. Ștefan cel Mare, 1 MD-2092, s. Tohatin, com. Tohatin, mun. Chișinău, RM, sau e-mail: aorr.ong@gmail.com

