

možné som už skúsil, sýtym byť aj hladovať, mať hojnosť i núdzu trieť. Všetko môžem v tom, ktorý ma posilňuje".

A naozaj, to tajomstvo nespočíva v tom, že človek bude hrdý len na seba, ani v tom, že bude utekať z tohto sveta na druhý svet, ale v tom, že nájdzie pravý, vnútorný, slobodný vzťah ku všetkému na svete. Všetko nájdeme v Kristovi. To je zmysel aj tajomnej biblickej vety "Nestarajte sa o to, čo budete jesť, starajte sa najprv o Kráľovstvo Božie." To Kráľovstvo Božie, to nie je niečo, čo jestvuje len inde, čo je len iné ako nás svet. To Kráľovstvo Božie je už tu, ale skryté. Vidí ho len ten, kto žije v Božom Duchu.

Je to ako v Láske. V Láske si milujúci prinášajú najrozmanitejšie, obklopujú sa rozličným, ale mohli by si priniesť (najkrajšie) najdrahšie dary sveta, mohli by byť obklopení najvzácnnejšími vecami sveta a láska by v nich nebola, nič im to nebude osoziť, všetky tieto veci nadobúdajú hodnotu až v Láske. V Láske sa tie veci stávajú darmi. V Láske nadobúdajú reč. Láska, ten krehký vnútorný svet, ich sice má rada, aj ich potrebu-

je, ale ešte viac ony potrebujú ju, Lásku samu. Verme, že aj medzi nami rastú ľudia, ktorí sa budú s rovnakou láskou staráť o túto zem, život, aj keď vedia, že táto zem a tento svet nie je ich celkom trvalým domovom. I tí, ktorí nemajú náboženské presvedčenie, naľehavo cítia povinnosť prispievať k ozdraveniu životného prostredia, vedomí si toho, že majú zodpovednosť za spoločné dobro. A tí, ktorí majú náboženské presvedčenie, vedia, že ich starostlivosť o životné prostredie je integrálnou súčasťou ich viery.

František z Assisi, ktorý je patrónom ekológov, dáva i nám všetkým, ľuďom dnešnej doby, príklad bezvýhradnej úcty k celému stvorenstvu. Tento priateľ chudobných a Božieho stvorenstva pozýval všetkých – rastliny, zvieratá, prírodné živly, brata Slnko a sestru Lunu, ale predovšetkým človeka – ctí a chválil Stvoriťa. Podľa neho tým, že sami sme nositeľmi úcty i mieru a pokoja, môžeme prispieť k riešeniu mnohých otázok, ktoré trápia dnešný svet.

Ján Sucháň

Rieka života

Náboženstvo, veda a životné prostredie. Tieto tri slová sa zatiaľ nevy-skytujú často spolu v názvoch podujatií. Ani ľudia, ktorí pôsobia v uvedených oblastiach sa doteraz spolu ako odborníci často nestretávali. Diskusia medzi náboženstvom a vedou je tradičná i spojenie medzi vedou a životným prostredím je prirodzené. Od začiatku sedemdesiatych rokov sa postupne dostáva do popredia aj spojenie medzi náboženstvom a životným prostredím. Spojením ľudí, prístupov, myšlienok

a aktivít zo všetkých troch oblastí však môžu vzniknúť nové spôsoby riešenia problémov týkajúcich sa životného prostredia.

S týmto cieľom sa začali pod patronátom ekumenického pravoslávneho patriarchu Bartolomeja I. Konštantinopolského organizovať sympóziá pod názvom **Náboženstvo, veda a životné prostredie**. Zúčastňujú sa na nich vedci, environmentalisti a reprezentanti hlavných svetových náboženstiev.

Prvé takéto sympózium sa konalo

v septembri 1995 pod názvom: *Zjavenie a životné prostredie A. D. 95 – 1995* pri príležitosti 1900. výročia knihy *Zjavenie sv. Jána*. Počas okružnej plavby po Egejskom mori prišli jeho účastníci k záveru, že degenerácia svetových vôd je nová apokalypsa, ktorá výžaduje spoluprácu a nájdenie jazyka spájajúceho vedecké a teologicke myslenie, ktorý by prekonal tri storočia nedorozumení.

Druhé sympózium sa konalo v septembri 1997 pod názvom *Čierne more v kríze*. Počas plavby okolo Čierneho mora navštívili účastníci všetkých šesť pobrežných krajín a spolu s miestnymi predstaviteľmi a aktivistami identifikovali problémy úpadku ekosystému Čierneho mora, hľadali možnosti ich riešenia a definovali úlohu cirkví, vedy a politiky v tomto procese. Výsledkom bolo viacerо environmentálnych tréningových a vzdelávacích projektov v regióne. Najdôležitejším z nich bolo založenie Halki Ecological Institute, ktorý začal svoju činnosť v júni 1999 a má prispieť k spolupráci občanov krajín Čierneho mora pri riešení environmentálnych problémov.

Počas tohto sympózia sa stalo zrejmým, že riešenie problémov Čierneho mora nie je možné bez riešenia environmentálnej situácie veľkých riek, ktoré do neho vtekajú.

Tento poznatok bol podnetom na zorganizovanie tretieho sympózia pod názvom **Rieka života – Dolu Dunajom do Čierneho mora**, ktoré sa konalo 16.–26. októbra t. r. Na tomto podujatí mali možnosť zúčastniť sa aj zástupcovia zo Slovenska (Mikuláš J. Lisický, ktorý bol slovenským zástupcom v Náboženskom a vedeckom výbere sympózia, Katarína Holubová, Gabriela Kalinská, Ing. Ľubica Trubíniová a autor článku).

Sympózium sa začalo úvodnou ceremoniou v katedrále sv. Tomáša v Passau v sobotu 16. októbra. Veľmi

inšpiratívne boli úvodné ekumenické modlitby za Dunaj v Niederaltaichu nedaleko miestneho benediktínskeho kláštora v nedeľu ráno. Miestni kresťanskí ekologicí aktivisti zo skupiny Živý Dunaj konajú na tomto mieste pravidelné modlitby za Dunaj už niekoľko rokov. Prvé plenárne zasadanie pod názvom *Zdroje a toky* sa uskutočnilo v starobylej mestskej hale v Passau. Úvodný referát prednesol ekumenický patriarcha Bartolomej I., zhrnul v ňom motívy pre konanie sympózia o Dunaji a zdôraznil výzvu pre kresťanov vychádzajúcu z Biblie – pracovať na zachovaní stvorenstva. Ďalšie referaty boli venované celoeurópskemu významu Dunaja a ochrane jeho neregulovaných častí v Bavorsku.

Popoludní 17. októbra, po skončení plenárneho zasadania, sa účastníci sympózia vydali na lodi Delphin Queen na 2224 km dlhú plavbu dolu Dunajom do Čierneho mora. Popri náboženských predstaviteľoch, vedcoch a ekologickej aktivistoch, najpočetnejšie boli zastúpení žurnalisti.

Krátka zastávka a tichá modlitba v bývalom koncentračnom tábore Mauthausen v pondelok 18. októbra, bola spomienkou na obete fašizmu z rôznych národov. Počas plavby cez priehradu rakúskeho úseku Dunaja sa priamo na lodi konalo druhé plenárne stretnutie pod názvom *Rozvoj a životné prostredie*. Rakúski oficiálne predstavitelia a vedci počas neho predstavili problematiku riešenia vzťahu medzi hospodárskymi aktivitami využívajúcimi Dunaj a životným prostredím v okolí rieky.

Tretie plenárne stretnutie, ktoré sa uskutočnilo v budove rakúskej Akadémie vied vo Viedni, rozvíjalo svoju tému *Energia a životné prostredie* problematiku hospodárskeho využitia Dunaja a jeho vplyv na degradáciu životného prostredia. Prieskum na prednesenie svojich prednášok mali tak predstavitelia organizácií zabezpečujúcich výstavbu a prevádzku vodných diel na Duna-

ji, zástancovia jadrovej energetiky z Medzinárodnej agentúry pre atómovú energiu (MAAE), ako aj predstavitelia environmentálnych mimovládnych organizácií. Vzhľadom na citlivosť a aktuálnosť problematiky bola diskusia o energetike veľmi živá.

Počas exkurzie v rakúskom národnom parku Donau – Auen nedaleko Hainburgu sa mali prítomní možnosť zoznať sa priamo na mieste s projektmi revitalizácie dunajských ramien a lužných lesov v ich okolí.

Téma revitalizácie ramien Dunaja a obnovy ekosystémov v jeho okolí pokračovala aj počas nasledujúceho dňa, ktorý účastníci sympózia strávili na Slovensku. V budove Kongresového centra NR SR sa konalo štvrté plenárne zasadanie s názvom *Rieky ako žijúci systém* a po ňom exkurzia pozdĺž slovenského úseku Dunaja. Exkurzia s kvalitným sprivedcom poskytla účastníkom rozsiahle informácie o vodnom diele Gabčíkovo a jeho vplyve na životné prostredie. Počas zastávok v Čuňove a Gabčíkove, ako aj krátkych prechádzok pri Dobrohošti – Dunajských Krivinách a pri Bodickej bráne mali účastníci sympózia možnosť vidieť reálnu situáciu na našom úseku Du-

naja a diskutovať o nej medzi sebou i s odborníkmi (Vodohospodársku výstavbu zastupoval Ing. V. Holčík) a ekologickými aktivistami zo Slovenska aj Maďarska.

Po náročnom dni sa účastníci opäť nalodili až v maďarskom Ostrihome. Plavbu po maďarskom úseku Dunaja absolvovali v noci, a tak hlavným bodom programu na maďarskom území bolo popri prehliadke Budapešti piatie plenárne zasadanie v budove Maďarskej akadémie vied pod názvom *Obdobie transformácie. Rieky v období transformácie. Stanovenie priorit*. Už z názvu je zrejmé, že pozornosť sa sústredila najmä na problémy ekonomickej transformácie postkomunistických krajín a jej vzťahu k využívaniu Dunaja.

Prechod cez územie Juhoslávie s napäťom očakávali azda všetci účastníci sympózia. Dunaj na tomto úseku je v súčasnosti stále nesplavný kvôli zničeným mostom v Novom Sade. V Bezdane museli preto opustiť loď a presadnúť do autobusov. Zastávka v Novom Sade bola venovaná prehliadke zničených mostov. Pri pamätníku židovským a kresťanským obetiam druhej svetovej vojny na nábreží Dunaja vyzval patriarcha



Bartolomej I. zhromaždených najvyšších predstaviteľov kresťanských cirkví, islamského spoločenstva a židovskej obce, ako aj miestnu verejnosť k zmieraniu a k budovaniu nového života na troskách vojnou a násilím zničenej krajiny.

Na dvoch rumunských lodiach, na ktoré sa účastníci sympózia naloďili v Smedereve, sa potom nasledujúci deň preplavili cez nádherný úsek Železných vrát.

Environmentálnym dôsledkom nedávno skončenej vojny na Balkáne a spôsobom ich riešenia boli venované posledné dve plenárne stretnutia. Prvé z nich sa konalo v bulharskom Vidine pod názvom *Vojna a životné prostredie: Zodpovednosť za budúce generácie*, druhé, s názvom *Rieka Dunaj v období po konflikte* sa uskutočnilo v honosnej novej budove rumunskej parlamentu v Bukurešti. Popri zhodnotení environmentálnych dôsledkov bombardovania sa riešili konkrétné možnosti povojnovej obnovy Juhoslávie, a s tým súvisiace otázky perspektív integrácie balkánskych krajín do budúcej jednotnej Európy.

Vynikajúcim vyvrcholením celého sympózia bola exkurzia do delty

Dunaja, kde mali účastníci možnosť obdivovať nádheru prírody, ktorú ešte človek nestihol tak zničiť a pretvoriť, ako v iných častiach pozdĺž rieky Dunaj.

Plavba po Dunaji bola príležitosťou vidieť na vlastné oči, aké rôzne krajiny táto rieka na svojej púti naprieč Európu spája. Kým na jej hornom toku ležia bohaté štáty, ktorých obyvatelia riešia otázky revitalizácie ramien Dunaja, na dolnom toku sú dôležité otázky nápravy škôd po skončenej vojne, najmä obnovenie plavby a zastavenie úniku jedovatých látok do vód Dunaja zo zničených chemických fabriek na jeho brehu. List, ktorý napísal ekumenický patriarcha Bartolomej I. na záver sympózia predsedovi Európskej komisie Romanovi Prodimu, zhŕnal poznatky získané počas plavby a na základe nich navrhol konkrétné opatrenia, ktoré by mala Európska komisia prijať v záujme riešenia environmentálnych problémov dunajského povodia.

Zborník prednášok vyjde knižne, podobne ako pri prvých dvoch sympóziach.

Ján Szöllös

kaní našej biote cudzích (invadujúcich), často nebezpečných organizmov. V septembri r. 2000 sa pripravuje už tretie takéto stretnutie.

Spoločnosť vyvíja aj publikačné aktivity. SEKOS Bulletin, ktorý vychádza 2-krát ročne slúži na informovanie členov o aktuálnom dianí v oblasti ekológie a príbuzných disciplín. Okrem toho SEKOS vydáva v sérii Ekologické štúdie rozsiahlejšie monografie. V súčasnosti sa rozbiehajú práce na terminologickom slovníku ekológie.

Nemenej významná je podpora výchovy a vzdelávania v odbore ekológia. Každoročne sa udeľujú ceny mladým vedeckým pracovníkom za publikovanie pôvodných vedeckých alebo odborných prác v tomto vednom odbore.

SEKOS sa usiluje o zriadenie Komory ekológov, ktorej hlavným cieľom by bol dozor nad odbornou a etickou úrovňou vedeckých pracovníkov a expertov v tejto vednej oblasti. Preto bol vypracovaný a NR SR predložený návrh zákona o komore ekológov.

SEKOS má v súčasnosti viaceré sekcií: všeobecnej teoretickej ekológie, populáčnej ekológie, ekológie ekosystémov, krajinnej ekológie, environmentálnej ekológie, aplikovanej ekológie a ekológie vysokých pohorí. Pracovná skupina pre ekosozológiu rozvíja prostredníctvom Internetu elektronickú konferenciu na dve aktuálne témy:

- vzťah konzervačného a dynamického prístupu v ochrane prírody,
- súčasná podoba výskumu biodiverzity v SR.

Do elektronickej konferencie sa možno zapojiť na adrese: listmanager@savba.sk. Ďalšie informácie o Slovenskej ekologickej spoločnosti pri SAV možno získať na adrese: <http://193.87.34.171/sekos.htm>, alebo e-mailovej adrese: sekos@savba.sk

Viera Banásová, Ľuboš Halada

Slovenská ekologická spoločnosť

Slovenská ekologická spoločnosť pri SAV (SEKOS) bola založená r. 1992 na podporu rozvoja ekológie ako vedy na Slovensku. Iniciátorom a prvým predsedom SEKOS-u bol prof. RNDr. Milan Ružička, DrSc. Medzi najdôležitejšie aktivity spoločnosti patrí organizovanie seminárov a sympózií na aktuálne témy, ako napr. ochrana biodiverzity, monitoring bioty, trvalo udržateľný rozvoj atď. Členovia SEKOS-u sa pravidelne stretnávajú na Ekologickej dňoch, ktorých prvá časť je ve-

novaná prehľadu súčasného stavu a vývoja v jednotlivých disciplínach ekológie a druhá časť má tematické zameranie. Tradíciou je organizovanie pravidelných seminárov "Populačná biológia rastlín". Pod vedením terajšieho predsedu doc. RNDr. Pavla Eliáša, CSc. uskutoční sa na jar r. 2000 už šieste stretnutie vedcov zaobrajúcich sa rôznymi aspektmi štúdia populácií rastlín. Ďalším pravidelným podujatím bývajú semináre "Invázie a invázne organizmy", kde sa vymieňajú poznatky o preni-