

*Nyíri Attila*

***Há kettő O***  
(rövid tanulmány)

**Nyíri Attila:**

„Ó, hát kettő?”  
apa a szülészetén

## ***Há kettő O***

### ***Bemutakozom***

*A kék bolygón élek körforgásban sok-sok testvéremmel együtt.  
Lehet, hogy másutt is vannak rokonaim, mert – ismereteim szerint – az  
űrben 1011 galaxis és 1021 csillag van.*

### ***Alakom***

*Ezen a bolygón három halmazállapotban és többféle alakzatban fordulok  
elő. (pára, köd, felhő, eső, hó, jég, dara, zúzmara, dér stb.)  
Az előbbieket bárhol s bármikor, az utóbbiakét csak 0° C alatt öltöm  
magamra.*

### ***Tulajdonságom***

*Tulajdonom az átláthatóság és az oldás. (ha kevés bennem a Ca és Mg, úgy  
lágú, ha sok, akkor kemény vagyok)  
Amennyiben a bennem lévő nitrát meghaladja a 20-40 mg/l -t, akkor a  
csecsemőknél cianózist idézek elő. (kéküléses haemoglobin ártalom okozta meg-  
betegedés)  
A bennem lévő nitrát és bármilyen oldott tartalom műszerrel kimutatható.  
Lehetek ezenkívül savas, lúgos vagy közömbös kémhatású. (ennek értéke a  
pH; a savas 0-7 között, a lúgos 7-14 között és a közömbös 7 körül van)*

### ***Elhelyezkedésem***

1. Társadalmi – emberi beavatkozással. (tartály, vezeték stb.)
2. Természeti – esővel. (kis sótartalom, de nagy kéntartalom)
  - a. felszíni – folyók, tavak stb, (a Duna hozama 2 500 km<sup>3</sup>/s)
  - b. felszín alatti – az első záróréteg fölött helyezkedem el,
  - c. rétegek közötti – két záróréteg között vagyok található,
  - d. karsztokban – mészkő- s dolomithegység üreges részében,
  - e. ásványdúsán – gáztartalmam is lehet, (1 000 mg/l fölött a só)
  - f. hőforrásban – ilyenkor a hőmérsékletem 26° C fölött van.

## **Mozgásom**

*A körforgásom alatt – ahol élet van (bioszféra) – a következő helyeken vagyok megtalálható:*

- *a légköri burookban, (atmoszféra)*
- *a föld felszínén, (hidroszféra)*
- *a kéregben. (litoszféra)*

## **Mennyiségem**

*(testvéreimmal együtt)*

1. *A légkörben pára alakjában* → *10 – 15 000 km<sup>3</sup>.*
2. *A felszínen tengerek alakjában* → *1,3 · 10<sup>9</sup> km<sup>3</sup>.*
3. *A jégtakarókban a sarkvidéken* → *2,8 · 10<sup>7</sup> km<sup>3</sup>.*
4. *Az iható készlet* → *8 · 10<sup>6</sup> km<sup>3</sup>.*

*A Földön található összmennyiségünk eloszlása:*

- *tengerekben, óceánokban* → *97,6 % ,*
- *jég alakjában* → *2,0 % ,*
- *a felszín alatt* → *0,2 % ,*
- *tavakban* → *0,1 % ,*
- *folyókban, levegőben* → *0,1 % .*

*A tengerekben sós vagyok 3,5 % -ban. (Kaspi -tenger > 30 % , Finn öböl < 1 % )  
Iható alakban kevésbé vagyok sós → a megengedett érték 1 000 mg/l .*

*Kikristályosodott állapotban is bennem marad a szennyező anyag.*

## **Szűkebb tartózkodási területem**

*Jelenleg Magyarország területén vagyok található.*

*Itt a testvéreim 70 % -a a határon túlról érkezik. (a Sajó 10 t/év higanyt szállít)*

*A bakonyi karsztban helyezkedik el a dunántúli testvéreim túlnyomó része. Egy-két tizedéve 1 000 m<sup>3</sup>/sec mennyiséget emeltek ki közülük a bányákban, s így a közlekedőedény-elv alapján források, tavak száradtak ki. (tatai fényes tavak, tapolcai tavasbarlang stb.) Kiemelt testvéreimmal bakonyi településeket láttak el. Ez mára megszűnt.*

## **Felhasználásom**

*Korábban a kisgazdaságokban 1 ember 1 nap 40 l mennyiséget használt fel belőlünk.*

*A mai felmérések szerint (például a József Attila lakótelepen) 400 liter/fő/nap a fogyasztás. Oka: az átalány és az igények növekedése.*

## **Kincs vagyok**

*A tisztaságomban rejlik a kincsem.*

*6 milliárd emberből 1,5 milliárdnak nincsen belőlünk tiszta készlete.  
Magyarországon 3 500 településből 800 -ban magas a nitráttartalom.  
(felnőtteknek rákkeltő, s kedvezőtlen az idegsejtekre, O<sub>2</sub> hiány → IQ szám csökkenés)  
A tiszta esőknek, amelyekben előfordultam, 5,7 pH volt az értékük, a mostani esőkben ez az érték 4,5 pH, s mivel a beosztás logaritmikus, így igen kis változás is nagy értéket takar.*

*Amikor Svédországban jártam, láttam olyan holt tavakat, amelyeket a németországi ipari területről jött savas esőkben lévő testvéreim okoztak.*

*A Föld egyik alkotó rétege: SiAl. Savas hatásunkra az alumínium is kioldódik és mérgező hatást fejt ki.*

## **A minőségemet befolyásoló tényezők**

1. szennyeződések, (szervesek, szervesetlenek → trágyák, szennyvíz stb.)
2. hozam nagyság, (hidrológiai → kicsi: 1 000 m<sup>3</sup>/s, nagy: 10 000 m<sup>3</sup>/s)
3. élettani, (biológiai → levegő, napfény)
4. időjárási. (a szél szerepe → hasznos: oxigén, káros: iszap)

## **Feltétel vagyok**

*Minden élőlénynek a megélhetéséhez szüksége van rám. A kék bolygón az össz mennyiségünk nem változik, így a felszín ¾ része a miénk.  
Nálunk nélkül nincsen élet!*

**Kispest, 2007. magvető havában**

## *Melléklet*

„A tökéletlen mérhetetlenség  
beletartozik a természetbe”

Hugo Viktor

### *Az ősziáró nagy csendben...*

*Kesernyés párákat lehelő hajnalban  
Lilás, piros felhők színeződnek váltig;  
A napkelte fényözönében láthattam,  
Ahogy a harmatcsepp kis gyémánttá válik.*

*Finoman fátylázó felhők a föld felett  
S a fáradt, álmos éj most válnak semmivé;  
A tér és az idő, 'mely benne odalett,  
Összeáll most újra formákká, színekké.*

*A pusztán felhangzik pacsirta zsolozsma  
S a vele ébredő életek zengése;  
Felemelik fejüket a szélfodrozta  
Búzavetések, és kígyúlnak a fények.*

*A fénnyel együtt, a megszülető zajban,  
Kútnyikorgás hallik és egy szekérsörgés;  
A lovak a fahordó úton haladva,  
A mezőn keresztül, mennek a fák közé.*

*A dűlőutat, 'hol szekerek ballagnak,  
Mint ha réteslisztből gyúrták volna össze;  
Akkor a porfelhő kíséri nyomukat,  
Mint amikor a nap elbújik felhőbe.*

*Időtlen, áttüzesedett némaságban  
Bénító már a búzaérlelő meleg;  
Az ősziáró nagy csend szakad a rónára,  
Rétek illatából emlékek ébrednek.*

*A megfáradt délutánra billent már a nap,  
Pusztán a létezés: sajátos íz-varázs;  
A tóparton ülök; körülvesz és megkap  
A futóhomokos, megrészegült határ.*

*Szellő ébred, a víz felszíne megremeg,  
Sok kis lusta hullám indul el merészen;  
Rajtuk a növények zöld paplana lebeg,  
És tűnnek el végül lankás partszegélyen.*

*Hatalmas az iszapzátonyos meredély,  
Vízben hínár terem és a békaszőlő;  
Nagy mohák zöldellnek laposan peremén,  
Nádas, gyékényfoltok, elszórt kákamezők.*

*Messze, a távolban legelő juhnyájnál  
Hangzik nyif-nyafoló kutyák terelése;  
Kolompszó hallatszik, majd lassan tovaszáll,  
S körülvesz az álmos rigó pittyegése.*

*Sejtelmes suhogás, dallamosan tiszta:  
Fehér hattyúcsapat ideszáll a vízhez;  
A feltámadt hullám a partot fodrozza,  
Tajtékos felszínén a vadkacsa evez.*

*Régmúlt és jelenkor keveredik össze  
Az időtlenségbe kövesedett parton;  
Felébred bennem a lét nagyszerűsége,  
S szürkületből halkán előlép az alkony.*

*Tompulnak a fények kékesen derengve,  
A vacsoracsillag az irányt leírja;  
Szöszmötölő léptek; rámtalál az este,  
Szárazon neszez a kőcos kükörcica.*

*Holdvilágnál vadvíz ezüstszínű – kéken,  
Tücsök hangol egyre, magamra maradok;  
Lustán nyújtózkodva, a süppedő fövényen,  
Megszólalnak halkán az esti dallamok.*

***Égeraracsa, 1995. augusztus 28.***

*„Katalinkor hó a rácson,  
fekete lesz a karácsony”  
paraszti regula*

### *A tél érkezése*

*Megszólal az erdő ősi távirója:*

*– rak-rika-rika-tak, rak-rika-rika-tak,  
Messziről jött vendég azt mondja, azt mondja...,  
hogy már fent, északon nemrég elindultak.*

*– Nincs itt még, nincs itt még – jelezték a cinkék,  
miközben szemükkel kutatták a magot,  
Csak az ég volt – mint rég – még kék egy picinykét,  
ezzel az üzenet végetért s hallgatott.*

*Ez a csend, a várás mindenkit megzavart,  
a hold csak nőtt, csak nőtt, a szél lassan – forgón – ,  
Határozatlanul szórta szét az avart  
a kémények füstje festette égbolton.*

*Egyszerre váratlanul felszisszent a szél,  
mint kígyózó ostor vágott a világra,  
Sodorta, megtörte, szórta azt szanaszét,  
örjögve száguldott a vak éjszakába.*

*Pattogva söpörte a hókristályt égis,  
szúrt, vágott, rideg volt, megölte mind a fényt,  
Így várta, fehérrel beburkolva végig,  
a messziről megjött, északi jövevényt.*

*Kispest, 1996. január 26.*



„Könnyű boldogulni a hajóval,  
ha a szél a vállad fölött füttyül”  
tengerész mondás

### *Átlépés a XXI. Századba*

*Amit elmesélek – szólt hajózók bölcse –  
Valahol megtörtént a tengeren velem,  
Ezüstös lett hajam, majdnem összetörte  
Testemet-lelkemet az átélt félelem.*

*Megfeszül az izmom, ha végig gondolom,  
Árnyéktól nem félek, erős az idegem,  
Láttam vad szépséget: tenger az otthonom,  
Figyelj tehát szómra! halandó idegen.*

*Derült volt az idő, hajtotta hajónkat,  
Fülbe muzsikálva, kedvezően szelem,  
Nem sejtette senki: bármi is adódhat,  
Olyan hirtelen tört ránk a veszedelem.*

*Hevesebb lett a szél, gyorsan növekedett,  
Az áramlat sodort kint, a nyílt tengeren,  
Meghúztunk mi minden szükséges kötelet,  
Gondoltam, a hajót szélbe terelhetem.*

*Orkánná alakult, és magával ragadt,  
Beborult az ég is lilára festetten,  
Az árboc kettétört és vitorlánk hasadt,  
Rohanó víz sodort, mire észrevettem.*

*Örvénylőnek láttam a léte és halált,  
Csak mi fogódtunk meg a hitvány jelenben,  
Szél és víz ostorral az arcunkba talált,  
A szemem világát majdnem elvesztettem.*

*Vakká tett, süketé, dobált, fojtogatott,  
Záporozó vízben ott álltam védtelen,  
Hiába tett hajónk éles fordulatot,  
Körbevett minket a gomolygó végtelen.*

*A vitorlás nyargalt a hullámok hátán,  
Dolgoztunk sápadtan, kétségbeesetten,  
Mint mélybe elindult sziklatömb láttán,  
Irtóztató érzés keletkezett bennem.*

*Óriás hullámok keltek fel alattunk,  
Azután zuhanva buktunk alá mélyen,  
Életbe – halálba – kétségbe haladtunk,  
Hitben már feladva, elszédülve néztem.*

*Őrjítő szépségét, kápráztató voltát,  
Azt, amit akkor én közben ott átéltem,  
Mérhetetlen idő: percek vagy tán órák?  
Szappanbuborékként múltak el felettem.*

*Messzire hallatszott a víz örvénylése,  
Sebesen rohantunk a vad sistergésben,  
Fehér hab és tajték zúdult le, a mélybe,  
Most, 'mikor mesélem: a testemben érzem.*

*Előttünk feltűntek csipkésen a szirtek,  
'Mélyeket elöntött sejtelmesen a fény,  
Mint nedves sírjukból kikelő kísértet,  
Úgy emelkedtek ki az árnyak tengerén.*

*Sziszegést, dübörgést, csikorgást, csattogást,  
Sivító habtengert hozott a szél felénk,  
Mintha pokol nyitná ragyogó fogsorát,  
Szívgyötrő izgalom: elhagyott a remény.*

*Hirtelen vége lett. Mint mellkás hullámozott,  
Ködfátyol hajolt rá, jelkép a nagy vízen,  
Kezdet és vég, a nap: szivárvány világot  
Terített hajónkra, 'mely tovább megy – hiszem!*

*Kispest, 1996. december 4.*

„Komoly trónján a fény még szétterjeszti  
szárnyait az elhomályosuló világ fölé”  
Jerome Klapka Jeromos

## *Életfolyam*

Áldoz most a nap az éjszaka oltárán  
Szép vörös kárpitba burkolva az eget,  
És szomorú felhők szívében kelt árván,  
Lassú haldoklása, arany emlékeket.

Mint bánatos gyerek csitul el a madár,  
Csak a bölömbika szól még panaszosan;  
Rekedt korrogással telik meg a határ,  
'Mikor barátréce a nádasba rohan.

A lángoló víz és ég előterében  
Árnyképek suhannak megszakítás nélkül,  
Miközben lelkét, az alkonyati fényben,  
A végét járó nap kileheli végül.

Zajtalan léptekkel közelít már az éj,  
A komor erdőkből, kétoldalt a parton,  
Hogy úzze serege – 'melynek színe a mély –  
A világosságot, ha hagyott az alkony.

Hang nélkül suhannak láthatatlan lábon  
A csobbanó víz és hajlongó nád fölött,  
Elhomályosítva majdmindent e lápon,  
Amely a fényből még valamit megőrzött.

Hallgatom, 'mit mesél lábamnál a folyó  
A régmúltról, 'melyet nem kezd ki enyészet,  
Sok ezer év óta dúdolja a bohó  
Az ősi bölcsődalt, megtörtént regéket.

Lehajol a hold is szemet kápráztatva,  
Ezüstös karjával átöleli vállam,  
Csacsogó hullámon imbolyog sugara  
És testvéri csókot lehel rá most lágyan.

*Ereszkedik le a csönd is lépésenként,  
Egy láthatatlan kéz bont ki hosszú fátylat,  
'Melyet a világra terít takaróként,  
És rajta át a szem csak csillagfényt láthat.*

*Megy az öreg folyó szüntelen suttogva,  
És két partján lustán bólogatnak a fák,  
Megszépül az éjben, most szebb, mint valaha,  
Eltűnik arcáról a fáradt bosszúság.*

*Nem öregszik soha, csak változik egyre,  
Néha ékesszóló, máskor ringat gyöngén,  
'Mikor csónakomban rámtalál az este,  
Bútól és a gondtól mentesen – időnként.*

*Odvas fák surrannak mellettem, mint árnyak,  
'Melyeket felnagyít sejtelmes félhomály,  
Ezüst ragyogásban fürdenek az ágak,  
Megnézve magukat a vízben: ki, hol áll?*

*Fekete bokrok közt, fekete mezőkön  
Hömpölyög a folyó, fodrai csillannak,  
Az éj országában örökké-örökkön  
Mormolva suttognak, üzennek, biztatnak.*

*Álmos feketeség nyújtózik a réten,  
Betakarja mind a vakondtúrásokat,  
'Melyek süppedeznek, összerogynak éppen,  
Ahogy' mossa a víz a kicsiny hantokat.*

*Jó volna megállni! megállni az éjben,  
Mégvárni, meglesni a régi titkokat,  
A hűtlen hűségést, amely mint az ében,  
S benne vakcsötétben váltani csókokat.*

***Égeraracsa, 1997. május 1.***

„Báránfyfelleg, kaszásfelleg az égen,  
sok eső lesz meglásd ezen a héten”  
paraszti regula

## Felhőjáték

*Pára van a levegőben,  
kicsapódva felnő;  
Ha közel van: köd a neve,  
ha távol, úgy: felhő.*

*A cseppecskék lassan esnek,  
közben párolognak;  
Így a felhők alakja is  
könnyedén változhat.*

*Finom fátyolfelhő lebeg  
CIRROSZTRÁTUSZ néven;  
Nap és a Hold körül alkot  
fénygyűrűt az égen.*

*Pehelyfelhő a magasban,  
ezt hívják CIRRUSZ -nak;  
Árnyékokat nem is vetnek,  
és jégtükből állnak.*

*A CIRROKUMULUSZ fehér  
pamacs vagy gombolyag;  
Az égen, mint báránfyfelhő -k,  
sorokat alkotnak.*

*Gomolyfelhő a KUMULUSZ,  
de magasra nem ér;  
Sima aljuk sötéteskék,  
a tetejük fehér.*

*SZTRÁTOKUMULUSZ van télen,  
sok a sötét foltja;  
Mint réteges gomolyfelhő  
az eget takarja.*

*Réteghelhő lesz a SZTRÁTUSZ,  
esők után főleg;  
Alacsonyan száll, mint a köd,  
gyorsan járó tömeg.*

*NIMBOSZTRÁTUSZ igen vastag,  
Nap sem tűz át rajta;  
Esőréteghelhő -ként vész  
esőcsíkba alja.*

*A NIMBUSZ az esőfelhő,  
'mely néha bajt kavar;  
Különösen, ha jéggel jön,  
s kitör a zivatar.*

*Viharos förgetegfelhő -n  
villám hasít eget,  
És NIMBOKUMULUSZ néven  
a nyomunkba ered.*

*Rezgő harmat, suttogó szél,  
báránfyfelhő égen;  
A lelkébe gyökerezett  
a magyarnak régen.*

**Égeraracs, 1999. július 23.**

*Gondolatok a tónál*

*A hatalmas fákon megváltozó levél  
zizegve hull alá a fekete tóra,  
Az elnémult világ ballagó idővel  
beleolvad most az örökkévalóba.*

*Természetes varázs ejti meg a szívet,  
földút kanyarog és vág át a dombokon;  
Szélfuvallat sincs itt, nem borzol levegő,  
ám még vízen ragyog a nap hervatagon.*

*Ugrálnak a békák fejest a szittyóba,  
uszadékok húz az evező lapátja;  
Mélységes bánattal nézi az ősz a nap,  
'mely diadalmasan elsodorja hátra.*

*Gondolom: vége lesz, vége, mint mindennek,  
testetlen álmokat hoz előm az este:  
Elvesztett emlékek, sejlő suttogások,  
belegabalyodtam – iszapban evezve.*

*A tó fényt nyel el és újra visszaadja,  
felszínén a tüzek megtörnek, élednek;  
Minden pillanatban ugyanaz, tán más is,  
s lehetek tanúja nemvárt bűvöletnek.*

*Hűvös levegő leng, előbújik a hold,  
csendes víztükör vált: borzong a peremén;  
Pezsdül a lélek is a fény szellemétől:  
a gondolat számít, nem a való s remény.*

*Látni láthatatlant, hallgatni a csendet,  
érezni végtelent — ennél több már nem kell!  
Világít a sötét, látni lehet benne,  
s megtelik a szívem dallal, szerelemmel.*

*Kispest, 2000. december 9.*

*Ma is üresnek, sivárnak érezzük a  
tájat, ha hiányzik belőle a víz*

### *Ahol a víz az úr*

*(általános leírás)*

1

*Mindenütt más, nem egyforma  
nagy a víznek birodalma.  
Néhol gödör, másutt szalag:  
folyó, folyam, ér vagy patak.*

*Gödörnyiben esővíz gyűl',  
télen jegén csúszka készül.  
Nyáron libák fürdőhelye,  
s libapásztor fürdik benne.*

*Lubickolnak egész' estig,  
amikor a nap lefekszik,  
Innen hangzik éjjel messze  
a kacagók hangversenye.*

*Megint máshol ő a nagyúr,  
partja mentén agyagot gyúr.  
Elkíséri testőrsereg:  
füzek, nyárfák és égerek.*

*Terpeszkedve a széleken  
nádaserdő bókól szélben,  
Gyékény s barna buzogánya,  
közte nősziromok sárgállva.*

*A környékén elterülnek  
virággal telt szép, dús rétek.  
Öblén libeg ide-oda  
a hófehér tündérrózsa.*

*Nagy levelén összegyűlnek;  
a varangyok sütkéreznek,  
Felette kék szitakötők  
cikázgatnak, a vakmerők.*

*A kanyarban meghajlott fűz,  
sátrán a nap megsűrve tűz.  
Bent csillanak ezüst halak,  
s a vadkacsák hancúroznak.*

*Égeraracsa, 2001. szeptember 9.*

*Az időszakos vízmosást horhosnak,  
aszónak, ha sok görgeteget szállít,  
vadpataknak, tordának nevezik*

### ***Ahol a víz az úr***

*(a partok és vizek növényzete)*

2

*Szerényen él az egyszerű  
külséjével sokféle fű.  
Állataink tápláléka  
mindeniütt a nagyvilágban.*

*Legelőkön, vízközelben  
virulnak ők a legszebben.  
Az ember kétszer vágja le  
a rétek fűvét évente.*

*Töről terjed, szárat hajtvva,  
bokros forma zsombékokba;  
S föld alatt is kúsznak tova:  
gyepszőnyeget alakítva.*

*Láthatjuk: ez vadóc s perje,  
komócsin és cincor, közte  
Csomós ebír, ecsetpázsit,  
s fehér tippán kalászkáit.*

*Nedves helyet is jól elbír  
a kis mocsári gólyahír,  
Rajta kívül van itt zsályá,  
s boglárkának sok fajtája.*

*Fűz is, nyár is sokféle van,  
folyóparton állnak sorban.  
Csöröge-fűz s kosárfonó- ,  
vékony águk lágyan hajló.*

*A nád szára szalmaszár,  
töve gyakran vízben áll.  
Télen, 'mikor a víz befagy,  
letarolják, bármilyen nagy.*

*Kötekedő nem lesz ügyes,  
ha itt kákán csomót keres.  
Sás és gyékény a rokona,  
s őslápban él tőzegmoha.*

*Lassú folyók s tavak éke:  
tündérrózsa fehérsége,  
Hullámon ring nagy merészen  
a part mentén, sekély vízben.*

*Hínár s lófark víz alatt él,  
s békalencsét mozgat a szél.  
Pocsolyákon libeg-lebeg  
a békanyál-moszat sereg.*

***Égeraracsa, 2001. szeptember 11.***



**Ahol a víz az úr**  
(állatok a vizek körül)

3

Kedves társ a fehér gólya  
a magyarnak már régóta.  
Fészkel házon, kútágason,  
szereti is népem nagyon.

Ujja tövén kis hártya van:  
nem süllyed el az iszapban.  
Kelepel is – ez nála dal –  
csőrének két kávájával.

Vizenyős rét bíbic hona,  
tarkóján van a bóbíta.  
Iramodva fut, száll, zuhan,  
s kiált néha panaszosan.

Mocsarak és tavak szélén  
vízben gázol a szürke gém.  
Feje búbján a dísztolla,  
recseg s csőrét csattogtatja.

A nagykócsag foszlott tolla  
csipkészerűen borítja.  
Teste karcsú, röpte könnyed,  
s fellibbenve keres helyet.

Hófehér a kanalas gém,  
üstök nyúlik hátra fején.  
Futkos, keres sekély vízben,  
mély torokhang jellemzője.

Tőkésréce is karcsú ám,  
„gácsértollak” a hím kacsán.  
Bukik, hápog, gyorsan repül,  
s táplálékot csőrével szűr.

Búbos vöcsök tó lakója,  
fején kettős tollbóbíta.  
Fészke tutaj – nádszálakból,  
s hangja mélyen, korrogva szól.

Könnyűröptű dankasirály  
szántáskor a földekre jár.  
Telepekben él, s gyakori,  
télen hidak vendégei.

Tisztavízű folyók mellett  
vidra él, mert úszni szeret.  
Szórén a víz nem hatol át,  
főként hallal tartja magát.

Van mocsári teknősbéka,  
pikkelyes test, s páncél rajta.  
Ragadozó, télen alszik,  
és tojással szaporodik.

Hason csúszik, lába nincsen:  
vízi sikló sziszeg fűben.  
Táplálékát meg nem rágja,  
s tojást rak part oldalába.

Kételtű, és nincsen farka,  
a zöldhátú kecskebéka.  
Brekeg is hanghólyagokkal,  
fiókája az „ebihal”.

Az Alföldön él rokona:  
a nagyobb kacagó béka.  
Gyepi béka s ásóbéka,  
a hegyvidék őslakója.

Rajtuk kívül él varangyos-  
és mocsári- , amely hangos.  
Gőtének van bőrtaraja  
és lapított úszófarkja.

**Égeraracsa, 2001. szeptember 13.**

**Ahol a víz az úr**  
(vízben élő állatok)

4

A halaink testalkata  
oldalt lapos orsóforma.  
Leggyakoribb köztük a ponty,  
rajta látni hárttyás uszonyt.

Lélegzik, mint a többi hal:  
nem tüdővel, kopolyúval.  
Úszóival közlekedik,  
lát ugyan s hall, habár alig.

Sok ikrát rak, nem is vitás,  
azt mondjuk rá: ez az ívás.  
Mindenevő és szapora,  
hosszú éltű, ámbár néma.

Legkitűnőbb ízű húsa  
süllőnknek van Balatonban.  
Ragadozó, s mire felnő,  
nyolc-tíz kilós fogas lesz ő.

Legnagyobb halunk a harcsa,  
három métert ér el hossza.  
Teste csupasz, pikkelytelen,  
zsákmányra les lenn, a mélyben.

Hegyi patak friss vizében  
fürge pisztráng él pettyesen.  
Horogra csak ritkán akad:  
sokat ér a tapasztalat.

Élesfogú csukánk mohó,  
telhetetlen ragadozó.  
Másfél méter nagyra nő meg,  
változatos színű tömeg.

Porcos halunk a kecsege,  
nyúlt orra van s hosszú teste.  
Pikkelye nincs, bőre nyálkás,  
lakóhelye gyors vízfolyás.

Fejtorán van öt pár lába,  
s vizünk páncélos lovagja.  
Vedléssel ezt is ledobják,  
és a nevük: folyami rák.

Tavi kagylónk édesvízi,  
testét két héj védelmezi.  
„Békaték-nő” népiesen,  
s lábbal csúszkál vízfénéken.

Van festő- és vándor-fajta  
befúródva az iszapba.  
Mocsári- és tányérsiga  
vízben él, de tüdeje van.

Lapos testű, s gyűrűk rajta,  
ez az állat a pióca.  
Szívó korong, apró fogak:  
vérszívásra alkalmasak.

**Égeraracsa, 2001. szeptember 15.**

*A különböző rovarfajok száma  
egymillió körül van*

### *Ahol a víz az úr*

*(vízi rovarok)*

5

*Kétszárnyú a dalos szúnyog,  
azt rezgetve száll az undok,  
Vért szív, petét rak a vízre,  
s „esővíz kukac” a neve.*

*A szúrása nem kellemes:  
fájdalmas és veszedelmes.  
Maláriás- változata  
betegségét belénk oltja.*

*Vízben csíbor és csíkbogár,  
fedeles a szárny rajtuk már.  
Életmódjuk ragadozó,  
és álcájuk szintúgy mohó.*

*Szitakötő vadász' legyet  
két pár szárnyal vizek felett.  
Szárnya recés, bábja nincsen,  
s félgömb szemmel lát meg mindent.*

*Rokonai, a kérészek,  
tömegesen jelennek meg.  
Tiszavirág egyik faja,  
és élete néhány óra.*

*Szúró szájról ismerhetjük:  
vízi poloska a nevük,  
Csendes tükrön csúszik tova  
a pókszerű, gyors molnárka.*

*Gyakori tó kékesbarna  
hátonúszó poloskája.  
Itt él a vízi skorpió:  
kajmós lábú ragadozó.*

*Égeraracsa, 2001. szeptember 17.*

*A legősibb települések  
a vizek mellé épültek*

***Ahol a víz az úr***  
*(vízi világ és az ember)*

6

*Az ősember vizek mellett  
ütött tanyát, ha lehetett.  
Védte őt és utat nyitott,  
s benne zsákmány kínálkozott.*

*Partján növény, vízi szárnyas,  
felhasználásra alkalmas.  
Ezért úgy élt – akkor – régen,  
mint ahogyan hal a vízben.*

*Másként él a ma embere,  
vízi utat lát csak benne.  
Megritkult a halállomány,  
halastó lett évek során.*

*Persze a hal fontos lehet:  
táplálékként szolgál minket.  
Nádas helyén szántóföldek,  
s az állatok elköltöztek.*

*Hajdani láp, ezernyi lény,  
búzafield ring ma a helyén.  
Pedig a táj oly' kietlen,  
ha nem lát benne vizet a szem.*

*Környékére kihat bája,  
aszályt enyhít párolgása.  
Növénynek nyújt megélhetést,  
szeressük hát, óvjuk ezért!*

*Elkísér ő, el nem múlik,  
bölcsőtől a koporsóig.  
Egy világról zengett a húr,  
arról, ahol a víz az úr.*

***Égeraracsa, 2001. szeptember 19.***

*Messze földön páratlan ősmocsár,  
bárhol vagy, mindenholnan visszavár*

### *Kis-balatoni Káprázat*

*A titokzatos nádasok, mocsarak,  
Semlyékek, lápok – lassanként elfogynak,  
Elveszett e felbecsülhetetlen kincs,  
Mindenért kár, ami szép volt, és már nincs.  
Szellő a sásban a legbeszédesebb,  
Zenészeinek kiosztott a szerep:*

*Vadlúd gágog és geggen,  
Halászsasfütty szól közben.  
A kócsag néha kráhol,  
Hasáig vízben gázol.  
Krekken pocgém, ahogy' áll.  
Nádirigó káricsál,  
Goda krikkel sűrűben,  
Vízicsibe is pittyen.  
Ümmögve is búgja át  
Bölmöbika nászdalát.*

*Fülemülesítke bent  
Koloratúrázva zeng.  
Batla is szól rekedten,  
Kvakkol bakcsó a légben.  
Szerkő kercent, s hallható  
Szélkiáltó tilinkó.  
Bukó karrog károgva,  
S gurrog hangján a szárcsa.  
Ott, a szalonka csrekken,  
A tocsogós réteken.*

*Járhatatlan utat rejt az ingovány,  
Megismerni sosem lehet igazán.  
Szomjas szemű, részeg lelkű kell ide,  
'Ki imádattal hatol be a szívébe.  
Szenvedélyes rajongóként odavár,  
S forrón, szerelemmel, átölel a nyár.*

*Égeraracs, 2002. december 19.*

## **Tartalomjegyzék**

### **Fejezetcímek**

*Bemutakozom*

*Alakom*

*Tulajdonságom*

*Elhelyezkedésem*

*Mozgásom*

*Mennyiségem*

*Szűkebb tartózkodási területem*

*Felhasználásom*

*Kincs vagyok*

*A minőségemet befolyásoló tényezők*

*Feltétel vagyok*

### **Melléklet**

*Az őszváró nagy csendben...*

*A tél érkezése*

*Átlépés a XXI. századba*

*Életfolyam*

*Felhőjáték*

*Gondolatok a tónál*

*Ahol a víz az úr 1-6*

*Kis-balatoni káprázat*