

LILIANA ALEXANDRU

RĂZVAN VOICU

GÂNDIREA ECOLOGICĂ ȘI VIITORUL OMENIRII

Liliana Alexandru

„Viitorul ți-l crezi în prezent.”

Răzvan Voicu

„Profunzimea gândului este măsura înțelepciunii.”

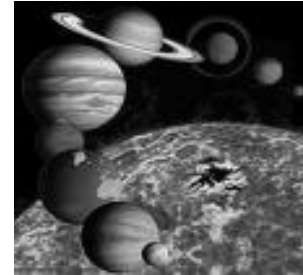
„Planeta Pământ are o grea povara: omul.”

București
2008

Liliana Alexandru

Răzvan Voicu

**GÂNDIREA ECOLOGICĂ ȘI VIITORUL
OMENIRII**



Introducere

În contextul actual înțelegerea fenomenelor ecologice este esențială pentru a putea să ne păstrăm Planeta funcțională în ceea ce privește viața. Legătura istoriei cu ecologia ne arată că nu trebuie să bagatelizăm evenimentul ecologic pentru că aceste evenimente nu se mai repetă niciodată în timp, exact ca cele istorice, dacă pierdem niște șanse de redresare ecologică a Planetei noastre, ele nu se vor mai repeta niciodată și la un moment dat nu vor mai exista. Înțelegerea spațială a ecologiei este esențială pentru determinarea surselor energetice de bază din cadrul ecosistemelor. Terrei îi trebuie noi surse energetice ecosistemice, mult mai eficiente și puternice pentru redresarea gravelor disfuncționalități energetice cauzate de om. Planeta noastră nu mai poate să-și revină ecologic, pentru că impactul antropic asupra ei este din ce în ce puternic și divers. Este o luptă inegală între cei cu gândire ecologică și cei cu gândire materialistă, ultimii având forța economică.

Cugetări

Alexandru Liliana

Cele scrise mai jos le consider pure constatări așternute pe foaie așa cum am perceput eu realitatea înconjurătoare. Unii vor fi în concordanță cu ce am scris, alții se vor opune și o altă categorie va rămâne indiferentă. Noi oamenii suntem atât de diferiți încât nu trebuie să avem pretenția de a percepe lucrurile în mod asemănător.

Ajungi să te cunoști venind în contact cu ceilalți oameni.



Un om care se bazează pe simțuri pune pe primul loc planul spiritual nu cel material.



Conștientizarea rolului evoluției spirituale în dauna celei materiale e primul pas spre divinitate.



Dai valoare timpului prin ceea ce creezi.



Oamenii cu caractere slabe devin factori limitanți pentru valoarea societății.



Înțelege prezentul ca să fructifici viitorul.



Slăbiciunea bărbatului e femeia, iar slăbiciunea femeii e banul.

Dacă spui oamenilor ce gândești nu te aștepta să fii și înțeles.



Cel care trăiește pentru a-și îmbogăți contul din bancă și nu cel al sufletului nu a înțeles esența vieții.



În cuplu gelozia nu vine din neîncrederea în partener ci din neîncrederea în propria persoană.



Invidia vine din neputința de a-ți găsi propriul drum în viața.



Egoismul, minciuna, trădarea sunt factori limitanți ai eului.



Ideile nu derivă doar din cantitatea materialului citit ci din perceperea acestuia.



Ca să aderi la o organizație în primul rând trebuie să crezi în scopul ei creator, nu doar în membrii ei.



Credința adevărată nu se pierde, dar omul în care crezi da.



Fă ceva util pentru tine: gândește-te în fiecare zi că poți mai mult!



Dacă nu ești înțeles de ceilalți nu face ca scop principal în viață faptul de a te face înțeles.

În viață e bine să înțelegi și importanța luptei nu numai a victoriei finale.



Unii uimesc prin modestie, alții prin ipocrizie, ambele categorii vor fi apreciate de cei care le seamănă.



Neîncrederea în oameni nu trebuie să conducă la izolare.



Dacă ajungi să spui că ai trăit degeaba înseamnă că ai fost incapabil să înveți din experiențele tale și ale altora.



Conștiință curată, suflet liniștit!



Cel care înțelege importanța drumului parcurs pâna la atingerea țelului și nu doar scopul în sine nu va trăda.



Urmează-ți drumul chiar dacă într-un moment al vieții îți dai seama că nu ești înțeles, vei fi uimit de câți asemeni ție vei întâlni.



Într-o lume mizeră om puternic e cel care-și păstrează caracterul integru.



Dacă respecti natura ai respect față de tine și generațiile viitoare.



Într-un cuplu nu-l descoperi pe celălalt ținându-l lângă tine ci dându-i libertatea de a interrelaționa cu cât mai mulți oameni.

Ajungă să respecti un om cu adevărat doar atunci când îl înțelegi.



Numai cel care e conștient de adevărata sa valoare nu te părăsește după ce l-ai sprijinit moral.



Nu contează doar informația acumulată ci și informația aplicată.



Dacă-ți pare rău de ajutorul acordat cuiva înseamnă că nu l-ai ajutat din suflet ci datorită „eternului”, trebuie.



A fugi de responsabilități înseamnă a fi laș în fața vieții.



Neîncrederea în sine duce la stagnare și implicit la regres, în timp.



Viitorul ti-l crezi în prezent!



Învață din greșelile trecutului ca să te bucuri în prezent.



Teama de viață înseamnă teama de propria persoană.



Învață să ai răbdare cu tine și vei avea și cu alții.



Minte activă, bătrânețe lucidă.

Discuțiile nefinalizate cu concluzii sunt inutile.



Nu face din nemulțumirile trecutului preocupările prezentului!



Crează, nu stoca energie – ea e făcută să circule!



Cel care nu are încredere în el se mulțumește cu respectul din partea oricui.



Cugetarea te face să vezi lucrurile multidirecțional.



Personalitate puțină, influență deplină.



Un caracter puternic, un drum prielnic.



Grăbește-te să taci ca să asculți glasul naturii!



Se mândrește de reușită cel care nu credea că o va obține.



Luptă și vei câștiga , câștigă și vei progresa!



Gândire limitată, univers măsurat!



Mintea se hrănește cu informație, spiritul cu adevăr.



Dacă într-o situație dificilă spui că te simți singur înseamnă că ți-ai pierdut credința.



Frumusețea reală o vezi cu mintea nu cu ochii.

Caracterul omului e variabil în timp și-n spațiu.



Credința adevărată nu se pierde în momentele grele ci se menține de-alungul probelor vieții.



Sufletul neîmplinit face chipul îmbătrânit!



Nu lăsa amprenta nemulțumirilor să întrecă amprenta timpului.



Corectitudinea printre cei corupți e văzută ca o trădare.



Trăiește ca să progresezi nu doar să supraviețuiești!

Există două categorii de oameni cu încredere în reușită: cei care se bazează pe forțele proprii și cei care se bazează pe ajutorul acordat de ceilalți.



Nu lăsa să te copleșească necunoscutul Universului căci tot la cunoscut îți vei dori să revii.



Valorificând timpul îți valorifici existența.



Natura își expune paleta de culori iarna, când paradoxal noi vedem totul în alb.



Expunându-ți bogăția îți ascunzi de fapt prostia.



Sensibilitatea nu trebuie să se vadă ci să se simtă.

Natura este tot ce ne-nconjoară,
Este un fulg de nea căzut în plină toamnă,
E-un leu ce-aleargă după hrană
La rându-i transformându-se în pradă.
E tot ceea ce – nseamnă viul
Ce se-mpletește-n dependență cu neviul.
E un strop de ploaie ce lovește–n geam
Ești tu, sunt eu cu tot ce simt și am.
E tot ce-nseamnă a fi și a simți,
E tot ce mișcă în firescul a trăi
Și-a învăța că tot ce mișcă
Încearc-a supraviețui.

Realitatea înconjurătoare m-a determinat să scriu paginile care urmează și să le includ în prima mea carte, cea de față. Dar ca să-l citez pe coautorul Răzvan Voicu: ” Prima carte e o atitudine a doua e o certitudine.” încerc ca atitudinea să devină în viitor și „certitudine”. Ce bine ar fi dacă am lua cu toții atitudine față de problemele mediului înconjurător. Atât timp cât ai ceva de scris înseamnă că îți pasă.

Utilitatea gândirii ecologice

Am început acest capitol cu un motto:”Respectând natura te respecti pe tine și generațiile viitoare !”Prin conținutul acestei lucrări se dorește conștientizarea importanței ecologiei și rolul ei educațional.Este destinată tuturor cărora le pasă de această planetă, așa cum se prezintă ea în momentul de față, așa cum am moștenit-o de la generațiile precedente ,cu modificările survenite de la apariția omului și până în prezent.Dar se pune problema ce vom lăsa noi generațiilor viitoare? Ne pasă de acest lucru? Omul modern este prea modern pentru a-și mai pune problema generațiilor viitoare ci se rezumă la timpul prezent, la a face acum, a trăi cât mai bine acum, a utiliza ce îi oferă natura acum, negândindu-se la implicațiile activităților antropice asupra mediului.

Trăind în secolul XXI observăm că educația ecologică lipsește cu desăvârșire, atât timp cât nu se observă nici un efort din partea locuitorilor acestei Planete –Terra.Trebuie să lucrăm la formarea conștiinței ecologice. Nu avem nevoie numai de o anumită pregătire ca să ne dăm seama de dezastrele ecologice produse de om. Respectul față de natură, față de mediul în care ne ducem viața de zi cu zi, trebuie să vină din partea fiecăruia, din conștiința noastră a tuturor. Sau poate acum văzând tot mai des răzbunarea naturii să luăm măsuri și nu numai, să le respectăm pe cele deja luate cu privire la protecția mediului înconjurător și conservarea biodiversității.

În mod normal dacă vorbim despre ecologie trebuie să știm ce înseamnă acest termen și care este istoria lui.

Pornind de la etimologia cuvântului ecologie (în greacă oikos = casă, gospodărie, economie ; logos = știință) Ernst Haeckel în 1866 introduce pentru prima dată acest termen și dă prima definiție și anume ecologia este știința economiei naturii, gospodăririi naturii sau știința condițiilor luptei pentru existență. La noi în țară întemeietorul ecologiei românești este considerat Grigore Antipa, elev al lui Haeckel. Introducerea ecologiei ca disciplină de bază în învățământul superior s-a făcut în 1961, iar în anul 1965 a apărut primul manual românesc de ecologie care a fost elaborat de B. Stugren (Cluj-Napoca). În cărțile de specialitate se găsesc mai multe definiții ale ecologiei și anume: "Ecologia este știința care studiază interrelațiile dintre organismele vii și mediul lor de viață. Sau ecologia este ramura biologiei care studiază raporturile dintre organisme și mediul în care se dezvoltă și trăiesc. Dar definiția cea mai completă : "Ecologia este domeniul științei care studiază interacțiunea sistemelor biologice la toate nivelele de organizare (individual, populația, biocenoza, ecosistemul, biomul, biosfera) cu mediul înconjurător în scopul cunoașterii legităților acestei interacțiuni, elaborării metodelor de optimizare a condițiilor ecologice ce asigură funcționarea normală a sistemelor vii, conservării diversității biologice și diminuării influențelor negative a factorilor antropici asupra biosferei în ansamblu. Sunt conștientă de faptul că nu contează doar a înșira definițiile unor termeni dacă nu putem înțelege sensul, ca să punem în aplicare.

Greșim considerându-ne superiori față de celelalte viețuitoare și față de tot ceea ce ne înconjoară. După cum spunea A.D. Xenopol : „Omul nu poate să transforme natura. Tot ceea ce poate este să-și adapteze spiritul la condițiile de existență create de natura înconjurătoare, în așa fel încât să utilizeze forțele pe care ea și le pune la dispoziție.” Să nu uităm că omul este parte integrantă a naturii, este o verigă a lanțurilor trofice care participă alături de celelalte elemente ale biocenozei (plante și animale) la schimburile energetice și la circuitul materiei și informației. Cei care fac cel mai mult rău mediului înconjurător suntem tot noi oamenii. Ne-am direcționat spre a fi stăpânii Planetei uitând că natura e cea care ne condiționează existența. Cu ce suntem superiori în fața naturii? Natura de care vorbim și în care ne integrăm este de fapt ecosfera alcătuită din toposferă și biosferă. Așa cum se prezintă ea la ora actuală e produsul nostru a mii de generații. Noi, oamenii, suntem doar o verigă din acest tot unitar- ecosfera. Când o să fim conștienți că această relație om - mediu nu este una de dominare, în care dominator ar fi omul, atunci lucrurile s-ar schimba în bine.

Depinde de noi cum gospodărim resursele date de natură, cum le valorificăm astfel încât efectele acțiunilor noastre să nu ne fie potrivnice. Așa cum am spus într-o maximă „Viitorul ți-l crezi în prezent.” Poate în trecut oamenii erau mai legați de natură, o respectau mai mult și de aceea un feed-back pozitiv din partea ei. De aici s-a ajuns și la această personificare a naturii numind-o chiar „mama-natura”. Suntem atât de preocupați de propria persoană încât uităm să privim în jurul nostru.

Dar ce pretenții să avem când trăim într-o lume în care predomină interesul material în dauna celui spiritual. Acest lucru a dus la depărtarea omului față de natură. Câte lucruri care sunt benefice pentru natură sunt stopate de interesele materiale. Încotro se îndreaptă omenirea? În loc viitorul să însemne evoluție el este condamnat de prezent la involuție.” Progres tehnologic – regres spiritual ”.

Fără existența celorlalți factori biotici și în strânsă interdependență cu factorii abiotici omul nu ar putea fi.

Poate nu mulți sunt conștienți de faptul că dacă intervenim asupra unei părți din componentele ecosistemului (fie de natură biotică, fie de natură abiotică) întregul ecosistem ar avea de suferit. Nu de puține ori am suportat și încă mai suportăm cu toții consecințele impactului activităților antropice asupra ecosistemelor acvatice și a celor terestre. În mod special desfășurarea activităților antropice fără o bază ecologică au manifestat cele mai grave repercursiuni în modificarea reliefului și a climatului. Din aceste motive trebuie să se ceară ajutorul ecologilor pentru a putea explica anumite procese apărute în natură și pentru a găsi soluții pentru rezolvarea lor, inclusiv a soluțiilor pentru realizarea dezvoltării durabile (sustainability development), concept adoptat la Rio de Janeiro în 1992. Dezvoltare durabilă înseamnă o dezvoltare în care nevoile și aspirațiile generației actuale trebuie să le îndeplinească în așa măsură încât să nu pună în pericol activitățile similare ale generațiilor viitoare. (definiție dicționar).

Cea mai citată definiție a dezvoltării durabile este cea care apare în Raportul Brundtland și anume: „Dezvoltarea durabilă este cea care urmărește nevoile prezentului fără a compromite generațiile viitoare de a-și satisface nevoile lor.”

Fiecare dintre noi trebuie să participăm la protecția mediului înconjurător, nu să așteptăm să ni se impună o educare în acest sens. De ce să așteptăm să facă doar politicienii ceva în legătură cu mediul, sau să așteptăm doar ajutorul specialiștilor sau de ce trebuie să așteptăm ca vedetele TV să se implice în astfel de campanii, binevenite de altfel, pentru a le urma și noi? Oare noi românii am uitat de legătura cu natura atât de des amintită în literatură „Codru-i frate cu românul”? Uitându-ne în jurul nostru se pare că da, mai ales că după revoluția din decembrie 1989 au avut loc defrișări masive. S-a mai gândit cineva la consecințe?

Dacă am conștientiza cu toții că mediul suferă transformări tot mai dese datorită activităților antropice și dacă ne-ar păsa că prin acestea sunt perturbate echilibrele ecosistemelor atunci am fi în stare să luptăm pentru a proteja ecosfera din care facem parte. A conștientiza o problemă este primul pas spre rezolvarea ei și trebuie să recunoaștem că poluarea mediului e o problemă pentru noi toți. Poluarea indiferent de ce natură este, afectează calitatea vieții.

Impactul antropizării asupra mediului nu prea interesează nici pe termen scurt dar ce să mai vorbim pe termen lung.

Bazându-ne pe bogăția resurselor naturale multă vreme am uitat că unele resurse sunt regenerabile:apa.,care se află într-un circuit continuu și ale cărei transformări nu generează cantități în plus,....dar ce ne facem cu combustibilii fosili (petrol ,cărbune și gaze naturale) care sunt surse neregenerabile și care au stat și stau la baza dezvoltării economice.La ce va conduce epuizarea lor?Sau atât timp cât ele încă mai sunt și noi cum trăim pentru timpul prezent de ce să ne mai gândim la ce va fi?!Abia în ultimele decenii s-a conștientizat necesitatea utilizării altor surse energetice:energia solară,eoliană,a apelor curgătoare și a mareelor, energia geotermală.Se încearcă recuperarea și refolosirea căldurii reziduale, realizarea unor aparate noi, cu consum mult mai redus de energie, reducerea consumului de carburanți la autovehicule.

România este printre primele țări din Europa la cumpărarea mașinilor.Astfel românii, preocupați mai mult de modernism decât de realism, cumpără mult mai multe mașini decât ceilalți europeni fără a se gândi la consecințe: la poluarea rezultată în urma aglomerării și la faptul că locurile de parcare și construirea de noi artere rutiere vor fi făcute în dauna spațiilor verzi și așa insuficiente pentru poluarea secolului XXI.

Și mă întreb cum să nu-ți pese când vezi indiferența oamenilor.Ca să dau un exemplu,unde va la noi în țară,sub plăcuța pe care scrie:”Nu aruncați gunoaiele.Amenda de lalei pana la ...lei.” vezi un morman de gunoaie.Și asta nu se întâmpla într-un loc oarecare ci la marginea unui parc natural.Această indiferență se observă la toate categoriile sociale.Nu putem spune că unii sunt mai responsabili decât alții în ceea ce privește natura.

Această responsabilitate revine fiecăruia dintre noi,dar din păcate marea majoritate nu și-o asumă.

Odată cu industrializarea, urbanizarea, creșterea demografică, mediul înconjurător a avut de suferit.Impactul antropic asupra mediului a avut efecte devastatoare atât pe termen lung cât și pe termen scurt,iar consecințele le-am avut de suportat noi oamenii cei care am îndrăznit să încălcăm legile naturii.” Natura nu minte niciodată” (Mihai Eminescu) – lucru adevărat, ea reflectă modul nostru de gândire și implicit acțiunile noastre asupra ei.

De curând am citit in doua ziare de mare tiraj despre un studiu al specialiștilor europeni care arată că încălzirea globală va afecta toată Europa iar zonele cu risc mare de deșertificare sunt cele din jumătatea sudică a continentului printre care și România.La noi în țară cele mai afectate regiuni vor fi Dobrogea,Oltenia și Banat.

În următorii 20 de ani 10 județe din România vor deveni aride,solul și implicit culturile agricole vor suferi modificări.Tot ca efect al încălzirii globale ar fi creșterea nivelului Mării Negre cu 3-5 m față de nivelul actual ceea ce va duce la inundarea totală a Deltei Dunării. În urma simulării realizată pe calculator, la New York, arată că sub ape ar putea ajunge și zona de S din Lunca Prutului și Siretului și insula Mare a Brăilei.Suntem pregătiți să pierdem cea mai nouă formă de relief, această rezervație unicat în Europa cu peste 1200 specii de arbori și plante,cu cea mai bogată faună ornitologică de pe continent 300 de specii și ihtiologică reprezentată de cca 100 de specii.?

Trebuie să ne formăm o gândire ecologică atât de necesară pentru ”sănătatea” planetei.

Nu ne ajută să gândim doar ca cetățeni ai unei țări ci ca locuitori ai acestei planete; gândirea colectivă ne va ajuta în acest sens. Ne-am obișnuit să luăm, e puțin spus să luăm ci să exploatăm, de la natură tot, părăndu-ni-se acest lucru absolut normal fără a întoarce măcar respectul nostru, fără a vedea că tot ce e în jurul nostru este de fapt un miracol de care trebuie să avem grijă. Poate ar trebui să ne punem mai multe întrebări despre originea lumii vii, despre tot ce ne înconjoară ca să putem prețui ce s-a realizat în mii de ani și care se distruge pe zi ce trece. Numai crearea unei gândiri ecologice va face ca și generațiile viitoare să poată folosi ceea ce nouă și strămoșilor noștri ne-a oferit natura.

biolog Alexandru Liliana

Cugetări

Răzvan Voicu

Forța motrică a gândirii o reprezintă calitatea sufletului.



A cugeta înseamnă a percepe universul adevărului.



Marea artă a unui om nu este în a fugi după adevăr ci în al percepe.



Sufletul reprezintă baza inteligenței.



Sufletele străbunilor sunt caracterizate de înfățișarea munților.



Nu inteligența influențează sufletul ci sufletul influențează inteligența.



Zborul este comun, păsările sunt diferite.



Istoria nu se repetă, se stratifică.



Materialiștii nu-i pot înțelege pe spiritualiști nu pentru că nu i-ar duce mintea ci pentru că nu-i duce sufletul.



Infinitul nu există să îl înțelegem noi, ci să percepem cine suntem.



Idealul general valabil este forma motrică a progresului.



Adevărul trebuie perceput nu înțeles.

Victoria nu aduce întotdeauna victorie.



Adevărul este la mijloc pentru cei ce folosesc adevărul ca mijloc nu ca scop.



Ca să lupti pentru adevăr trebuie mai întâi să-l percepi.



Forța spiritului determină forța gândului.



Spiritul munților nu trebuie să-l înțelegem ci să-l percepem, să știm doar că există.



Invață doar ce poți înțelege!



Idealul este cu atât mai valoros cu atât este înțeles mai bine.



Să ai curaj reprezintă o virtute, să formezi oameni curajoși este un fenomen.



Să crezi în curajul altuia reprezintă o stare de spirit, să crezi în curajul tău reprezintă spiritul întreg.



Crează și vei înțelege Lumea!



Lasă-te dus de val numai când practici surfingul!



Cei ce nu înțeleg esența văd numai dependența.

Natura nu poate fi cucerită, ci numai exterminată.



A fi luptător cu adevărat nu înseamnă în primul rând să lupti, ci să înțelegi pentru ce lupti.



Nu toți cei care merg în munți înțeleg esența lor.



Un pod leagă două lumi asemănătoare, un drum le desparte.



O credință care poate fi exterminată se bazează numai pe lucruri concrete.



Să mergi înainte din obișnuință nu reprezintă o calitate, dar să mergi înainte pe un drum nobil și util reprezintă forța dinamică a progresului.



Umorele reprezintă practica sufletului.



Leul nu-și apără în primul rând teritoriul, ci modul de a exista.



O credință adevărată nu te învață să fii puternic, ci de neînfrânt.



Izvoarele munților crează istorie, pentru că determină noi teritorii.



Să crezi material reprezintă o invenție, să crezi spiritual reprezintă drumul către adevăr.

Punctualitatea provine din înțelegerea utilității timpului.



Cei ce nu se implică, se complică.



Să ajuți tot timpul un om reprezintă o datorie sau o virtute de caracter, dar să-l determini să se ajute singur reprezintă o energie nebănuită.



Calitățile dobândite sunt cele mai valoroase.



Adevăratul ajutor provine numai din altruism.



Minți un om pentru că îți este frică de tine.

Infinitul nu este pentru oameni ci pentru Univers.



O Mișcare adevărată reprezintă drumul sufletelor curate.



Haina îl face pe om, da, doar pentru cei ce sunt reprezentați de haine.



Un gând adevărat un pas înainte.



Muntele este un drum către Univers.



Dacă nu se păstrează drumul adevărului evoluția duce la involuție.



Nu fugi de răspundere, transform-o pentru înțelegerea ta.



Curajosul își respectă propria persoană, fricosul fuge de ea.

22

Să aparții unei entități este normal, să lupți pentru acea entitate este lăudabil.



Nu ezita să ajuți, dar ai grijă de timpul tău!



Bucuria prostului este să vadă că sunt alții mai proști decât el.



Să lauzi un om când merită este încurajare, dar să lauzi un om când nu merită este prostie.

Cu cât realizezi mai multe lucruri adevărate cu atât ai timp să te lauzi mai puțin.



Studiul te evoluează, caracterul te înobilează.



De prost nu trebuie să fugi ci trebuie să te ferești.



Cea mai mare victorie este când o percep și învinșii, altfel, în majoritatea cazurilor, se transformă în înfrângere.



Bucuria unui om este adevărată dacă crează alte bucurii.



Întâi să ascuți, este un lucru de bun simț, să și înțelegi este o chestiune de inteligență.



Să clădești o casă reprezintă o legendă, să clădești un bloc o obișnuință.



Gândirea unor femei: El s-a lăsat mințit, nu l-am mințit eu.

23

Pe invidios lasă-l să te invidieze, tu crează mai departe.



Mai benefică este urcarea anevoioasă decât coborârea înceată.



Aproape toate păsările zboară, diferă pentru ce zboară.



Afi cu adevărat deștept nu înseamnă numai a înțelege ci și a crea.



La aceeași inteligență femeia este mai valoroasă decât bărbatul.



Combați când știi, lupti când poți.



Un gând curat, o luptă neîntreruptă!



Când ești singur nu te uita în jur, urmează-ți drumul!



Dacă lupti cu adevărat, fii convins că vei găsi luptători.



Drumul sufletului îl simți, nu îl vezi.



Creezi un drum nou când ai o menire, când nu, mergi pe drumul altora.



Completarea luptei prin credință se face cu credința prin luptă.



Nu căuta să furi victorii că sunt toate fără glorii!

Caută să faci dreptate, nu numai să o percepi!



Munții au creat istoria nu numai au văzut-o.



Cărările munților, istoria străbunilor.



Sunt oameni cărora le place doar startul, victoria o lasă pentru alții!



Drumul ușor este cel mai greu pentru că nu ajungi nicăieri.



Să finalizezi o carte reprezintă o instrucție, să finalizezi mai multe cărți reprezintă deja un drum.



Voința vine din ideal, iar idealul din credință.



Să ajuți un om pentru moment reprezintă bunătate sufletească, să-l ajuți pentru viitor reprezintă și o inteligență.



Prostul se chinuie să înțeleagă, dar nu știe ce.



Istețimea o capeți, înțelepciunea o câștigi.



Ocaziile apar, situațiile dispar!



Înțelegerea Planetei noastre reprezintă primul pas către înțelegerea Universului.



Cel care vede diferența poate percepe esența.

Cum este vulturul este și muntele.
◇
Politica este utopie doar pentru cel care crede în adevăr.
◇
Pe hoț nu-l întreba de ce fură că te și înjură!
◇
Politica este o artă doar pentru politicieni!
◇
În general bogații plâng numai după bani!
◇
Vremurile îți conferă averile!
◇
Este o mândrie pentru prost să stea printre deștepți pentru
că are impresia că este mai deștept decât ei.
◇
Hoțul nu se mândrește în primul rând cu câ fură și cu ce
fură!
◇
O femeie adevărată știe să se lase condusă dar și să
conducă!
◇
Păstrează-ți credința, răul va dispărea de la sine!
◇
Interesul nu are valoare ci numai utilitate!
◇
Idealul este modul de manifestare a sufletului!
◇
Minciuna poate opri adevărul așa cum sita oprește nisipul.
◇
Practica fără teorie nu are valoare!

Mult egoism, valoare puțină!
◇
Valoarea ți-o aperi creând în continuu!
◇
Minciuna protejează adevărul arătându-i valoarea!
◇
Familia reprezintă structura de bază a societății dar
societățile, în general, nu reprezintă nici un fel de
structură pentru familii.
◇
Să crezi pentru elite reprezintă inteligență, să crezi
pentru cei mulți reprezintă o stare de fapt!
◇
Planeta noastră nu reprezintă o motivație a Universului ci
o certitudine a vieții!
◇
Vrăbiile sunt hârbare nu pentru că nu cântă ci pentru că le
găsești oriunde.
◇
Viața este o luptă, da, doar pentru luptători!
◇
Este important cine te laudă, dar mai important este cine te
critică!
◇
Mulți experți au impresia că știu totul, greșesc, știu mai
mult decât mulți alții!
◇
Să te bucuri numai tu că înțelegi un lucru, reprezintă o
parte a egoismului.
Adevărul trebuie perceput nu înțeles.

Valoare are omul care luptă pentru bine nu care doar îl înțelege!



Nu fugi după adevăr, ci luptă pentru el.



Să ai energie reprezintă o stare de fapt, s-o focalizezi benefic reprezintă o calitate de caracter.



Să speri reprezintă o stare de fapt, să-ți crezi propriul drum reprezintă inteligență!



Crezul îți aduce energie, energia îți menține crezul.



Cel ce-ți cere prietenia observă-i mărinimia!



Nu poți merge la infinit decât dacă percepi infinitul.



Nu toți care te urmează îți respectă idealul.



Nu-l certa pe un om când nu poate să învețe, ci când nu vrea să învețe.



Idealul nu se învață sau îl percepi sau nu!



Dacă-ți pierzi timpul cu proștii sau ești prost sau misionar!



Universul se oglidește prin lumina muntelui.



Caută un loc și vei vedea în ansamblu!



Numai lupta pentru idealul nobil îți arată drumul biruinței!

Ecologia și viitorul energetic al planetei noastre

Dr.ing. Răzvan Voicu

Ecologia, ca știință, este modalitatea de cunoaștere a legăturilor funcționale intraspecifice și interspecifice ale Naturii. Dorința de a cunoaște cât mai multe lucruri despre Natură duce implicit la cunoașterea Universului. Schimbările masive energetice din interiorul ecosistemelor se realizează în scopul conservării energiei universale. Stocarea serială energetică din cadrul ecosistemelor se aseamănă foarte mult cu stocarea evenimentelor istorice în serii istorice care formează și exemplifică evoluția umană. Dezvoltarea ecologică greoaie a omului nu se datorează neapărat neînțelegerii fenomenelor ecologice, ci din înțelegerea greșită că el ar fi stăpânul Planetei. Fenomenele ecologice au cauze asemănătoare cu cele istorice și anume că se bazează pe timp și se realizează o sigură dată. După părerea mea seriile evoluțiilor sau involuțiilor ecologice sunt strâns legate de seriile de evoluție sau involuție umane și aici mă refer la starea spirituală. Perfecționarea orizontului spiritual trebuie realizată direct cu perfecționarea celui științific. Numai cu mintea nu poți înțelege cu adevărat principiile energetice ecologice care se regăsesc pentru început în legătura omului cu Natura. Generatoarele Universale cu legile și principiile lor își fac simțită prezența în mod cert și pe Pământ.

Evoluția biocenozelor și biotopurilor s-a datorat adaptării în timp a acestor elemente componente ale ecosistemelor. Dar evoluția poate fi involuție.

Evoluția viețuitoarelor este argumentată, dar fără o bază reală, de noi oamenii care nu știm cu adevărat care sunt cauzele evoluției dar și involuției. De unde și până unde putem numi transformarea oricăror forme de viață și nu numai în evoluție și de unde și până unde în involuție? Cum putem spune că am evoluat, noi europenii, când spunem că trebuie să dominăm Natura în loc să o înțelegem, când de fapt ne dezvoltăm folosind numai științele exacte (matematica, fizica, chimia etc) pentru că acestea aduc venituri directe și masive. Foarte rar, noi oamenii, am descoperit cauzele marilor fenomene naturale. Noi oamenii, am văzut efectele acestor fenomene cauzale și am încercat să descoperim cauzele lor. De ce trebuie gândit pe principii ecologice? Atât pentru a lăsa în primul rând urmașilor noștri o Planetă pe care pot să trăiască, cât și pentru a înțelege cu adevărat ce forțe mențin funcționalitatea ecosferei, deci a multitudinilor de ecosisteme. Este clar, după părerea mea, că dezvoltarea exponențială a științelor repetitive, a căror importanță nimeni nu o poate contesta, deci a tehnicii, va elimina pur și simplu gândirea spirituală, ce nu se va mai crea cu adevărat, iar acest lucru va duce la distrugerea omenirii. Acolo unde nu este și spirit este decât un progres robotizat. Omenirea trebuie să fie condusă, numai de cei ce se bazează pe latura spirituală. Dacă noi oamenii, în timp, vom fi capabili să colonizăm și alte planete având condiții asemănătoare Pământului, trebuie să pornim toate realizările numai pe principii ecologice, adică implicit și înțelegerea perfectă a cauzelor involuției și evoluției universale.

Interconexiunile energetice dintre evoluție și involuție aduc o stabilitate creaționistă și stabilizatoare în legătură cu progresul realizat de Univers.

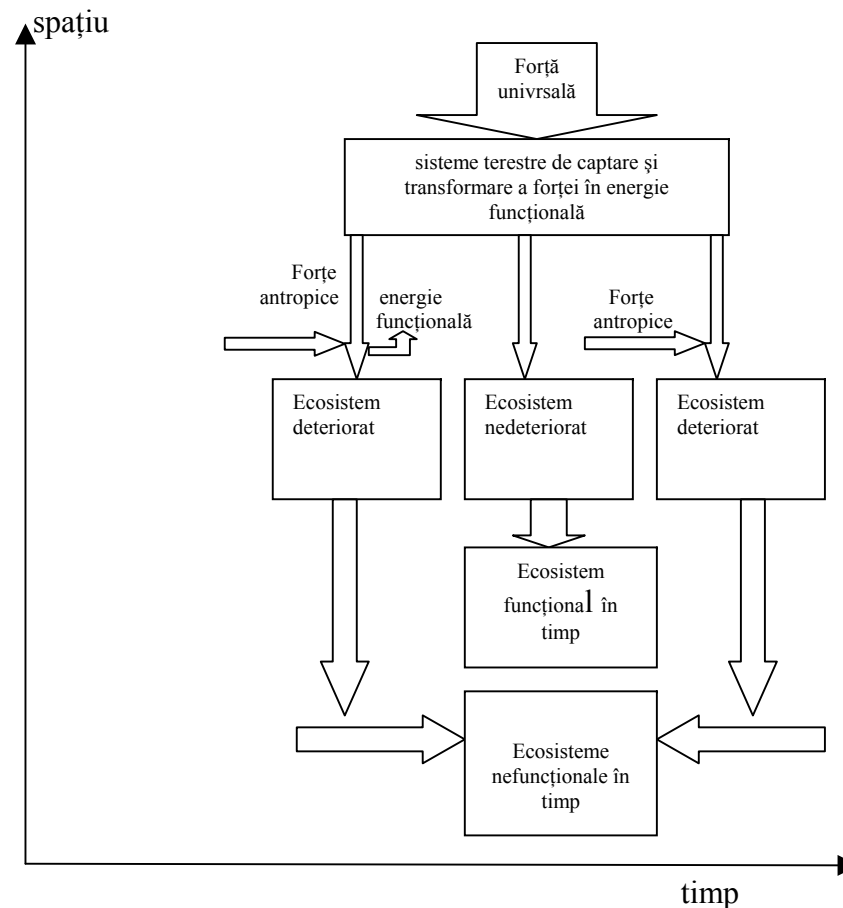
Efectele cauzelor universale ale Naturii te îndepărtează de esența care produce cu adevărat cauza. Fluxul energetic este triat de modul de percepție a biocenozelor deci a multitudinilor de viețuitoare din cadrul unui ecosistem. Dacă oamenii ar fi găsit un alt procedeu prin care dezvoltarea să nu se bazeze pe bani, atunci sunt convins că apropierea de Natură ar fi fost mult mai mare, că bucuria cea mai mare ar fi fost percepția și înțelegerea fenomenelor naturale datătoare de viață, evoluție, involuție și dinamism ecosistemic. Planeta noastră aparținând unei galaxii, se supune unor legi, care au niște cauze, multe dintre ele încă necunoscute nouă. Trebuie să percepem global aceste lucruri. Gândirea ecologică nu se poate realiza, numai studiind ecologia, ca știință, ci trebuie mers mai departe și trebuie determinate cauzele atât științifice cât și spirituale care au determinat dezvoltarea exponențială a ecologiei ca știință.

Cei care gândesc cu adevărat ecologic, deci responsabili privind viitorul omenirii sunt oameni care simt că Planetei noastre i se închid toate legăturile energetice din Spațiu dar și din interiorul ei. Prin dezvoltarea tehnicii (centrale nucleare, drumuri, antene de mare putere, poluări diverse, etc) câmpurile energetice dintre biotopuri și biocenoze au fost și sunt grav afectate, deci implicit viitorul Planetei noastre.

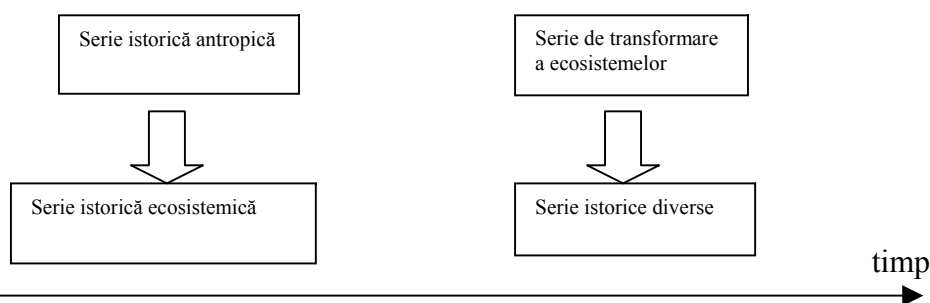
Distrugerea acestor câmpuri energetice care asigură funcționalitatea ecosferei nu se face direct cu dezvoltarea ecologică, dar și tehnică pentru a putea coloniza și alte planete sau poate pentru a crea altă planetă unde poate să existe viață asemănătoare cu cea de pe Terra. Aceste lucruri sunt de nerealizat cu gândirea de astăzi a multora dintre noi și din păcate a celor ce au puterea, care nu trăiesc decât pentru bani. Acesta este adevărul și îl spun că poate totuși acești oameni care conduc destinele Lumii se vor trezi la realitate și vor gândi pe principii ecologice adevărate.

Când erau cele două blocuri militare conduse pe de o parte de URSS și pe de cealaltă parte de USA exista o stabilitate, un echilibru dar de fapt această stabilitate, din cauza cursei înarmărilor și a mentalității de a distruge adversarul din celălalt bloc militar, a exclus aproape cu desăvârșire problema ecologică a dezvoltării. În majoritate cei care au condus atunci mai conduc și acum, sau dacă nu ei urmașii lor, cu aceleași mentalități, cu același caracter cu aceleași scopuri. Orice țară trebuie să aibă o armată performantă pentru a se apăra, sunt de acord cu acest lucru, dar să ai metalitatea de a distruge alte state sau chiar Lumea întreagă, cu acest lucru nu mai sunt de acord. A fi o forță militară nu înseamnă nici pe departe a fi o forță spirituală capabilă de a descinde între bine și rău. În Univers sunt convins că există mult mai puternice forțe decât forțele militare omenești dar distrugerea arată încă gradul de dezvoltare la care a ajuns omul din zilele noastre sau măcar o parte dintre ei.

La fiecare serie de deteriorare a ecosistemelor îi corespunde zonal, o serie istorică unică de propagare a efectelor ecologice și este irepetabilă în timp.



Seria istorică poate fi a omenirii, scoarței terestre, a unor specii de plante și animale etc.

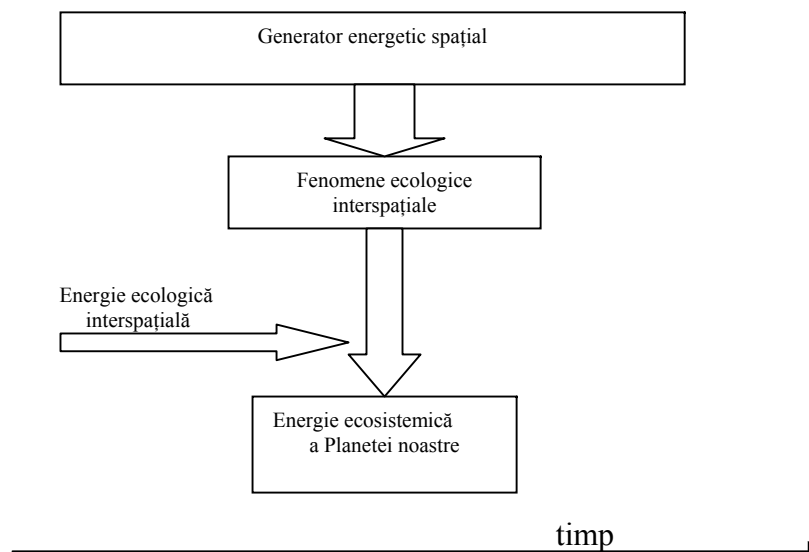


Astăzi omul vrea să creeze el seriile lui istorice și din acestea să derive seriile ecosistemice.

Evoluția omenirii o încadrăm în niște parametri aleși de noi, dar o vedem ca o concurență cu Natura deci ca o regresie a altui lucru sau a altui fenomen. Deci nu este o legătură energetică dintre evoluția umană și involuția Naturii ci este o blocare energetică sectorială care duce la dispariția planetei noastre. Dezvoltarea și structura omului nu poate să-i permită să aibă o evoluție energetică funcțională ecosistemică. Omul vrea să fie elementul de bază în multitudinea de ecosisteme care formează ecosfera, exact cum este centrul de comandă a unui ecosistem care energetic dirijează modul de funcționare și implicit de adaptare a ecosistemului.

Dependența omului față de sistemele ecologice se face prin conștientizarea unicității planetei noastre în Galaxia din care aparține, se face prin educarea voinței de înțelegere a fenomenelor intra și interspecifice din cadrul ecobiomurilor, deci implicit din cadrul ecosferei.

Progresul intelectual, din punct de vedere ecologic, se va putea realiza numai înțelegând interspațial fenomenele ecologice deci văzând din spațiu problemele de mediu al planetei.



Terra, după părerea mea, nu mai are resurse proprii de refacere, nu i se mai dă voie să aibă și nici să stocheze resurse energetice. Ecosistemele, care sunt esențiale pentru funcționalitatea ecosferei sunt separate unele de altele, la voia întâmplării, nepermițându-se schimburile energetice ecosistemice. Fără schimburile energetice ecosistemele nu vor putea funcționa deci ecosfera se va degrada încet, dar sigur.

Dinamismul ecologic este un fenomen normal în cadrul ecosferei, făcând parte din una din componentele de bază ale Universului: MIȘCAREA CONTINUĂ.

Așa cum un om dacă nu progresează atunci regresează, tot așa reacționează și sistemul Planetar. Este vital ca oamenii să înțeleagă modul de funcționare a ecosistemelor, a ecosferei și aceasta trebuie să se realizeze nu numai ca un exemplu științific ci pentru a putea supraviețui și în viitor pe această Planetă a noastră. Gândirea și mai apoi practica ecologică trebuie să fie impusă de autorități chiar și cu forța acolo unde este nevoie. Dar care autorități, care sunt incapabile să înțeleagă cu adevărat importanța gândirii ecologice? Cum să fie capabile aceste autorități statale și asta cam în orice țară, să gândească ecologic când sunt ocupate în mare parte cu robotizarea oamenilor și cu câștigarea a cât mai multor averi? Cred că cei care cu adevărat conduc Lumea au și alte variante de supraviețuire, față de noi cei mulți, pentru că, după cum se comportă efectiv nu-i interesează viitorul acestei Planete. Măcar să aibă o altă variantă de supraviețuire că dacă nu au sunt responsabili de exterminarea unei Planete, în mod cert fără importanță pentru ei.

Specializările duse până la extrem a științelor exacte care sunt repetitive în timp, au dus la separarea aproape totală față de științele umane nerepetitive în timp deci la o separare extremă a gândirii practice față de gândirea spirituală. Gândirea cu adevărat ecologică este o caracteristică a științelor umane. Dacă nu se va ajunge la o conlucrare adevărată dintre științele umane și cele reale nu vom avea nici o șansă de a înțelege cu adevărat Natura.

De fapt trebuie să înțelegem principiile ei, de fapt trebuie să înțelegem sistemele energetice de generare a principiilor Naturii.

Sprijinirea fenomenului ecologic nu se face decât prin sprijinirea moralei umane, prin înțelegerea efectivă că răspundem în proporție mare față de generațiile viitoare și că răspundem într-o proporție mult mai mică de sistemul nostru solar care nu s-a creat întâmplător ci pentru a aduce un echilibru chiar și galactic. Poate este o gândire prea holistică dar dacă suntem mai atenți este adevărată. Conectarea Terrei la forțele energetice dătătoare ale principiilor ecologice se face numai dacă vrem cu adevărat ca Planeta noastră să mai existe și să-și păstreze funcționalitatea pentru viitor. Trebuie să fim conștienți că această Planetă nu are cum să asigure pentru toți oamenii un viitor adevărat.

Gândirea ecologică se face cu hotărâre, cu progres științific cu păstrarea moralei dar cel mai important cu dorință ca specia umană să nu dispară, ci dimpotrivă să cucerească și alte planete dar să nu le distrugă ci să le protejeze din punct de vedere ecologic. Europeanii care duc greul științei vor fi copleșiți numeric de alte populații de pe alte continente care nu prea au valoare din nici un punct de vedere. Pe toate continentele sunt oameni valoroși dar depinde în ce proporție sunt și ce realizări au. Deteriorarea rapidă a ecosferei va duce implicit și la deteriorarea realizărilor intelectuale de elită. Un om adevărat care crează are nevoie de spațiu, timp, liniște și recreere în mijlocul naturii dar a unei naturi funcționale. Cine crează cu adevărat îmi va da dreptate. Asta nu înseamnă că cei care nu creează cu adevărat nu au nevoie de o natură funcțională și de recreere.

Degradarea mediului înconjurător va duce în viitor la o deteriorare a educației și moralei umane și din această cauză vor ieși în prim plan populațiile umane cele mai decăzute cât și cele care se mulțumesc cu puțin. Terminarea Statelor Naționale și formarea Statului Omogen Planetar va duce implicit la invadarea de către populații umane needucate a teritoriilor ocrotite prin lege care sunt adevărate surse de regenerare a multitudinilor de ecosisteme. Europeanii cât și alte populații dezvoltate trebuie să ia aminte că au o singură șansă să-și păstreze caracteristicile și țărilor: să lupte cu ardoare și tenacitate pentru a-și pregăti gândirea ecologică și să-și spună cuvântul față de legea banului care domină astăzi.

Investirea științifică doar prin intermediul calculatorului, deci a informaticii, aduce la același numitor destui oameni cu sau fără o educație solidă. Înainte când existau cu adevărat oameni educați, se investea foarte multe în principii și informații pentru ca aceștia să se poată numi oameni de elită. Elita europeană care era de departe cea mai valoroasă din lume avea nevoie de mult timp, spațiu, artă și știință ca să creăm cu adevărat oameni valoroși.

Dr.ing.Răzvan Voicu

Concluzii

Am scris această carte pentru a aduce un omagiu celor care se implică cu adevărat în protecția mediului. Am scris, în cărțile mele: „Când va izbândi România ? volumul I și II, , Lupta noastră, victoria României !, , Un gând adevărat pentru România noastră”, idei și moduri de luptă în scopul păstrării identității noastre naționale, dar a venit vremea să vorbim de lucruri mai globale.” Ecologia în Universul Istoriei, autor Răzvan Voicu, - chiar esențiale existenței noastre. Eu cât și Liliana Alexandru credem cu adevărat în principiile gândirii ecologice de aceea am putut să colaborăm și să realizăm împreună cartea cu numele: „Gândirea ecologică și universul omenirii.” Identitatea națională care ar fi trebuit să fie sfântă pentru toți românii, se va putea realiza numai dacă credem și luptăm fără încetare în ceea ce privește o adevărată educație ecologică. Fără o Planetă funcțională nu vom mai avea nici identitate națională. Numai lupta pentru idealul nobil îți arată drumul biruinței! Prin această carte am transmis un semnal de alarmă și am încercat să arătăm, de ce, moral, oamenii nu sunt în stare să-și repecte propria Planetă. Deteriorarea Panetei noastre nu se face direct proporțional cu gândirea ecologică care garantează viitorul omenirii. Pentru că am o nelimitată încredere în izbânda națională sunt obligat să cred tot nelimitat în gândirea ecologică. Drumul izbândeii gândirii ecologice va fi foarte greu dar cu credință și forță de luptă putem menține această Planetă pe linia funcționalității ecosistemice. Coautorii vă urează sănătate maximă!

Tipărit la S.C. Nedeia Print S.R.L., Tel.: 0216850514

ISBN: 978-973-0-05379-1