

Coperta: Marius Milan

Tehnoredactare: Marius Milan

Descrierea CIP a Bibliotecii Naționale a României

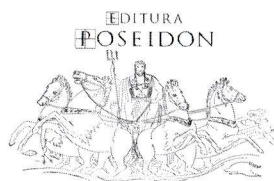
DIMITRIUC, VALENTIN

Îndrumar istoric de civilizații / Valentin Dimitriuc. - București: Editura

Poseidon, 2019

ISBN 978-606-8500-09-6

94



© Toate drepturile asupra acestei
ediții sunt rezervate editurii Poseidon.
Reproducerea integrală sau parțială și
postarea pe internet, fără acordul în scris
al editurii, este interzisă prin lege.

VALENTIN DIMITRIUC

Din ciclul
CULTURĂ ȘI CIVILIZAȚIE

ÎNDRUMAR ISTORIC DE CIVILIZAȚII

**CULTURĂ ȘI CIVILIZAȚIE
STRĂVECHE A OMENIRII**

EDITURA POSEIDON

CUPRINS

Din partea autorului,11

I – INTRODUCERE ÎN ISTORIA STRĂVECHE A PLANETEI

1. FORMAREA PLANETEI ȘI ERELE EI GEOLOGICE13
2. PRINCIPALELE EPOCI PREISTORICE
STRĂVECHI ȘI ANTICE.26
3. GLACIAȚIUNILE UNIVERSALE.
CICLURILE COSMICE ȘI POTOPURILE PLANETARE30
4. OMUL ȘI RASELE UMANE.
EVOLUȚIA INTELECTUALĂ. MITURILE33
5. DESPRE CONTINENTELE VECHI ȘI NOI39
6. FORME DE RELIEF MENȚIONATE ÎN DOCUMENTELE
ANTICHITĂȚII (OCEANE, STRĂMTORI, FLUVII,
MUNȚI ȘI ALTELE).52
7. ZONE PREISTORICE ȘI ISTORICE
DE LOCUIRE PE PLANETĂ.64
8. MARILE MIGRAȚII. PRINCIPALELE INVAZII
ALE POPOARELOR MIGRATOARE88
9. DESPRE PREISTORIE, ANTICHITATE ȘI EVUL MEDIU.110
10. EVALUAREA PREZENTĂ A ORDINII DE IMPORTANȚĂ
A VECHILOR CIVILIZAȚII UMANE114
11. DESPRE COMPLEXURILE MEGALITICE STRĂVECHI
ALE ANTICHITĂȚII PĂMÂNTULUI117

II – ISTORIA CIVILIZAȚIILOR ȘI CULTURILOR STRĂVECHI

12. DESPRE LEMURIA ȘI ATLANTIDA143
13. MITURI, LEGENDE ȘI CULTE RELIGIOASE
ALE LUMILOR STRĂVECHI146
14. PICTURILE RUPESTRE – CEA MAI VECHIE FORMĂ DE
MANIFESTARE CULTURAL-ARTISTICĂ A OMULUI.161
15. DESPRE RELIGIILE PĂMÂNTULUI164
16. CÂTEVA DINTRE ZEITĂȚILE ANTICHITĂȚII181
17. PERSONALITĂȚI RELIGIOASE DIN ANTICHITATE185
18. PRINCIPALELE SIMBOLURI ALE UMANITĂȚII.189
19. SCRIEREA – CA FORMĂ DE MANIFESTARE
CULTURALĂ DEFINITORIE193
20. DESPRE UNELE LIMBI VORBITE ÎN ANTICHITATE198
21. PRINCIPALELE ȘTIINȚE ALE ANTICHITĂȚII200
22. PRINCIPALELE CULTURI ȘI CIVILIZAȚII
STRĂVECHI ALE LUMII204
23. ÎNVĂȚAȚI, OAMENI DE ȘTIINȚĂ ȘI FILOZOFI
AI ANTICHITĂȚII221
24. CĂLĂTORI ȘI NAVIGATORI FAIMOȘI
DIN ANTICHITATE ȘI EVUL MEDIU TIMPURIU240
25. DIVERSE DEFINIȚII ȘI DENUMIRI VENIND
DIN ANTICHITATE247

III – STRUCTURI POLITICE ȘI DE CONDUCERE DIN ANTICHITATE

26. CETĂȚI – REGATE – STATE STRĂVECHI ȘI ANTICE266
27. CONFEDERAȚII DE CETĂȚI DIN ANTICHITATE290
28. ORAȘE STRĂVECHI ALE ANTICHITĂȚII292
29. PRINCIPALELE GRUPURI ETNICE ALE ANTICHITĂȚII ...299
30. PRINCIPALELE TRIBURI ȘI POPULAȚII
ALE ANTICHITĂȚII322
31. PRINCIPALELE REGATE ȘI IMPERII
CU SEMNIFICAȚIE ISTORICĂ ALE ANTICHITĂȚII355
32. POPOARE ȘI ȚĂRI STRĂVECHI DIN ANTICHITATE379
33. CONDUCĂTORI MAI IMPORTANȚI AI ANTICHITĂȚII ...450
34. PERSONALITĂȚI ISTORICE
ALE VREMURILOR STRĂVECHI459
35. DINASTII CONDUCĂTOARE DIN ANTICHITATE463
36. PRINCIPALELE CONFRUNTĂRI ARMATE
DIN ISTORIA STRĂVECHE ȘI ANTICĂ467

IV – ROMÂNIA STRĂVECHE ȘI ANTICĂ

37. ROMÂNIA – PĂMÂNT STRĂBUN473
38. CINE SUNT ROMÂNII ȘI CE ÎI CARACTERIZEAZĂ.....478
39. GETO-DACIA PREISTORICĂ482
40. MOSTRE PREȚIOASE ALE CULTURII GETO-DACICE....493

Îndrumar istoric de cultură și civilizație străveche a omenirii

41. CETĂȚI DACO-GETICE ȘI ORAȘE ROMÂNE
LA MALUL MĂRII496
42. RĂZBOAIELE DACO-ROMANE (101-102 și 105-106) ..500
43. SINTEZA PRIVIND CULTURA STRĂMOȘEASCĂ
A ROMANILOR509

BIBLIOGRAFIE SELECTIVĂ

Din partea autorului,

Am inclus în acest îndrumar acele aspecte mai puțin cunoscute și sinteze mai avansate despre istoria popoarelor, evenimentele și manifestările civilizației ale lumii noastre care au semnificații mai importante, fără a avea pretenția că nu există și omisiuni.

Am considerat că această informare rezumativă este utilă de vreme ce prezentarea care urmează face referiri la epocile geologice și civilizaționale a căror explicare și corelare sunt utile, de fiecare dată când există dorința de a ne lămurii mai complet asupra unui anumit fenomen sau eveniment, putând răsfoi cuprinsul de la începutul cărții și căuta capitolul necesar pentru a ne îmbogăți informația.

Cu asigurarea că tot ce veți găsi în această carte are explicații tot aici, sper ca lucrarea să devină mai interesantă pentru lectură.

De altfel, această lucrare vine să explice și să clarifice o serie de tematici care au făcut obiectul unor prezentări detaliate în mai multe volume (5) despre istoria originilor omului și civilizațiile sale preistorice și antice pe care le-am publicat.

Urmând exemplul marilor muzee universale ale lumii care își reorganizează exponatele urmând linia temporală a evoluției omenirii, lansată de muzeul american Metropolitan, acțiune care este aproape finalizată și la muzeul Ermitaj din Sankt Petersburg, veți găsi în această carte o prezentare istorică în evoluție temporală a aspectelor civilizaționale importante, pentru a descoperi că nu doar civilizațiile mari au contribuit la zestrea noastră evolutivă, ci și altele mai mici, fie uitate, fie nici măcar pomenite anterior, când istoria era scrisă de imperii, fiind dedicată lor...

Pentru ușurința orientării în denumiri, unele teritorii și state sunt prezentate și cu denumirea actuală a țărilor care s-au format și afirmat în teritoriile istorice respective.

Volumul tratează vechile civilizații și culturi oprindu-se undeva la Evul Mediu Târziu, pentru care există o avalanșă de lucrări dedicate a ceea ce numim Epoca Contemporană și Modernă.

Am hotărât să mă opresc la Evul Mediu cel puțin pentru acest volum pe care mi-am propus să-l dedic omenirii trecutului

nostru pe care tindem să-l uităm complet ca lecții ale istoriei noastre, deși tot ce avem astăzi datorăm oamenilor acelui trecut, atât cu cele bune dar și cu relele, ele fiind parte componentă a unei ere istorice și cosmice în care existăm...

Nu m-ar deranja acest fapt dacă aş fi convins că ne preocupăm intens de viitor și nu mai avem timp de trecut. Din păcate constat că oamenii de astăzi nu mai au orizonturi, ci preocupări și ambiții de a face față zilei de astăzi, mâine fiind un mâine care nu ar trebui să fie mai rău ca astăzi!...

Este foarte adevărat că viața trebuie trăită acum și aici, dar acest ACUM și AICI trebuie construite pe dorințe și vise mărețe și luminoase, gândite și dorite foarte mult, astfel încât prin ridicarea conștiinței să le putem aduce din viitorul gândit... în prezentul ACUM și AICI...

Fluxurile cosmice temporale vor trece și peste noi, mai vrednici sau mai puțin capabili să ne pregătim pentru schimbările și transformările care se produc indiferent dacă le dorim sau nu, astfel încât să fim mai bine pregătiți să le facem față pentru a putea continua să existăm...

Până atunci... vă ofer o introspecție în ceea ce am fost și nu trebuie uitat!...

Doresc de asemenea să îi asigur pe cititori că voi trata în alte două lucrări separate. Una – cu cei 150-200 de ani care au urmat Evului Mediu Târziu, ce se deosebesc fundamental de perioadele anterioare datorită avântului și revoluției științifice care caracterizează acești ani și preluarea inițiativei în evoluția umanității de către inteligența artificială. Și a doua – despre trecutul Planetei până la afirmarea umanității pe Terra.

I. – INTRODUCERE ÎN ISTORIA STRĂVECHE A PLANETEI

În acest capitol introductiv veți putea constata că în existența ei, Planeta noastră a avut și alți protagoniști care au locuit-o, alții decât rasa noastră umană. Deși evităm să discutăm aspectul locuirii Terrei de către extratereștri anterior apariției noastre pe Pământ, nu am putut evita acest aspect de vreme ce arheologii au descoperit rămășițe de oase umanoide ale unor uriași de 2,5-3,5 metri înălțime, vechi de circa 20 milioane de ani, care nu ne aparțin și care au o explicație logică doar dacă acceptăm că nu am fost și nu suntem singura rasă care a locuit pe această Planetă!...

1.

FORMAREA PLANETEI ȘI ERELE EI GEOLOGICE

Existența materială a început acum 14-13,7 miliarde de ani, iar după unii savanți chiar și acum 20 de miliarde de ani.

A apărut ca urmare a unei aglomerări uriașe de particule atomice care au format o imensă galaxie cu ajutorul unei energii enorme care a declanșat ceea ce este numit uzual – Big Bang-ul.

Teoria Big Bang-ului nu a fost demonstrată pentru că nu a fost explicată încă nici măcar teoretic cum s-a produs aglomerarea pomenită și nici de unde a pornit energia care a declanșat procesele cosmice...

Deși științele acceptă existența lui Dumnezeu, nu a apărut încă un om de știință sau un grup al acestora care să aibă curajul să declare categoric că impulsul declanșator al energiilor a fost dat de Dumnezeu, de această entitate unică și totală, atotcuprinzătoare, care a dorit să proclame Existența și Universul...

La 300 mii de ani după apariția Universului, hidrogenul s-a transformat în heliu gazos având temperaturi de 10.000 grade Celsius care a început să reprezinte, concret și definitiv, sursa uriașă de energie fierbinte și luminoasă din care s-au format

stelele primare. Ca urmare a exploziei stelelor și transformării lor în supernove, s-au format apoi elementele grele în jurul cărora să se poată aglomera mai multă materie.

PLANETELE au început să se formeze acum 8 miliarde de ani.

SOARELE s-a format acum 4,6 miliarde de ani și se încadrează în categoria stelelor pitice, dar foarte luminoase, aflându-se la periferia Căii Lactee...

TERRA a apărut acum 4,6-4,7 miliarde de ani, fiind o planetă cu miez super greu, ceea ce îi conferă o gravitație foarte mare care a contribuit la formarea unei centuri magnetice ce o apară de radiațiile cosmice ucigătoare ale vieții.

Acum 4,5 miliarde de ani a explodat planeta Maldek din Sistemul Solar, vecină cu Terra, ceea ce a provocat o furtună devastatoare pe suprafața Pământului, cu acea ocazie Pământul primind un satelit natural – Luna. Furtuna a avut și efecte benefice pentru Pământ, înclinând axa de rotație cu 24 grade, ceea ce a permis apariția anotimpurilor, Luna creând și alternanța de 12 ore și sistemul diurn zi-noapte.

Acum 4,4 miliarde de ani, datorită proceselor de încălzire-condensare, pe Pământ a apărut APA care ulterior a acoperit patru cincimi din suprafața Planetei, din apă începând să se degaje oxigenul...

Acum 3,3 miliarde de ani, ca rezultat al consumului de oxigen au apărut primele bacterii celulare care acum 2,5 miliarde de ani au început să producă la rândul lor oxigen prin fenomenul fotosintezei ajutate de lumina Soarelui. Și astfel Pământul a devenit o planetă benefică, cu atmosferă respirabilă, cerul reflectat de apă devenind albastru.

Călătorii interstelari au început să vadă Pământul ca o planetă albastră, au denumit-o Planeta Albastră și au început să se intereseze de ea, Terra fiind unică sub aspectul conținutului preponderent masiv al apei.

Despre intervalul de timp marcat de anii 2,6 milioane și în continuare până la nivelul anilor un milion, savanții noștri au produs teorii divergente despre evoluția vieții pe Pământ.

Teoria care a început să se încetățenească mai recent are în vedere faptul că Planeta Albastră a fost vizitată de diverși extraterestri atrași de luminozitatea ei deosebită, dar și pentru faptul că analizele spectrometrice ale miezului și scoarței planetei

evidențiau prezenta unor metale grele foarte utile sub aspect tehnologic. Condițiile de viață erau neprielnice datorită gravitației foarte mari; gravitația a atras spre Planetă corpuri cosmice uriașe care la impact cu solul, au provocat cataclisme, printre ele fiind și câțiva sateliți care au avut mișcări de rotație retrogradă, sfârșind prin a se prăbuși pe Pământ, creând alte cataclisme majore.

Pentru a elimina această problemă, extraterestrii de pe planetoidul Nibiru aparținând sistemului Dragonului au poziționat acum un miliard de ani un satelit staționar cu rotire proprie care nu a mai fost atras de gravitația Pământului. Aceștia au extras cantități importante de aur din subsol și au intervenit cu lucrări de rearanjare a reliefului cu scopul de reechilibrare a maselor, urmărindu-se eliminarea trepidațiilor din mișcarea de rotație.

Întrucât echilibrarea mișcării de rotație dura sute de mii de ani, acești extraterestri foarte avansați tehnologic, care au intervenit benefic pe Terra, au plecat de pe Planetă și au revenit în intervalul anilor 80-70 milioane găsind suprafața uscatului concentrată puternic în Emisfera Nordică. Deoarece mișcarea de rotație a Planetei a continuat să fie neechilibrată și abruptă, greu de suportat pentru posibila locuitori, au trebuit să plece până la asigurarea echilibrelor naturale optime ale maselor mari ale uscatului pe suprafața Planetei.

Treptat, blocul continental din Emisfera Nordică s-a fragmentat și prin glisarea unor continente spre Emisfera Sudică, mișcarea de rotație s-a stabilizat, asigurând condiții pentru apariția vieții, inclusiv a celei umane.

Dragonienii veniți de pe Nibiru și Aldebaran au colonizat Terra în număr de circa 3.500 între anii 400000-350000. Cei de pe Aldebaran s-au stabilit în Câmpia Mesopotamiei udată de două fluvii cu debit bogat de apă potabilă, suportând mai ușor gravitația și atmosfera pământeană. Cei de pe Nibiru însă suportau foarte greu gravitația și atmosfera, sistemul lor de viață având nevoie de hidrogen în loc de oxigen. Ei s-au stabilit în subteran atât în zona Cercului Polar și insula Gotland, cât și în zona de nord a spațiului uscat australian, construind două baze subterane destinate desfășurării activităților de prelucrare a minereurilor aurifere în aur pur monoatomic pe care îl consumau individual pentru prelungirea ciclurilor de viață. Grosul metalului îl trimiteau în sistemul dragonian prin avanposturile lunare și marțiene, pulberea

de aur fiind utilizată acolo pentru refacerea barierei antiradiație cosmică a sistemului lor planetar deteriorat puternic, în pericol de extincție. Tocmai acest pericol i-a obligat pe dragonieni să călătorească în Univers pentru căutarea unui nou loc de mutare. Erau umanoizi uriași de circa 3,5 metri înălțime care respirau hidrogen în loc de oxigen.

În vederea exploatării aurului extraterestrii stabiliți în Mesopotamia, foarte pricepuți în genetică au clonat, folosind genele proprii și ale femeilor pământene, ființe umanoide capabile să lucreze pentru ei. Exemplarele clonate și apoi ușor corectate s-au dovedit deosebit de reușite și inteligente ceea ce indica faptul că valoarea genetică autohtonă era deosebit de valoroasă, deși trăiau în primitivism. Surpriza mare a fost aceea că, clonele femele erau deosebit de atractive și dragonienii masculi s-au combinat cu ele și au creat familii, progeniturile lor fiind în continuare foarte reușite.

Dacă în Mesopotamia nu au existat probleme de ordin etic privind amestecul cu clonele, în cele două baze hiperboreice au apărut probleme etice, în fapt de inadaptare la viața pământeană a uriașilor. Tentația sexuală a fost însă mai mare și genetica a produs pe de o parte pe atlânți în Emisfera Nordică și pe lemurieni în Emisfera Sudică, uriașii, sortiți morții și dispariției datorită numărului tot mai mic, decidând să se întoarcă de unde au venit.

Dintre extraterestrii veniți inițial pe Pământ, numai cei din Mesopotamia și-au menținut structurile conducătoare care au decis ca la Potopul Universal de la anii 100000 să părăsească Pământul, în timp ce atlânții și lemurienii s-au retras în bazele subterane și i-au supraviețuit.

Precizez că atlânții au fost creați inițial din încrucișări cu femele pământene care erau străbunii extraterestrilor coloniști din sistemul stelar Betelgeuse, foarte războinici, având pielea roșcată, iar lemurienii au rezultat din încrucișarea cu femelele pământene care erau străbunii extraterestrilor coloniști din sistemul stelar Lira, liranii fiind considerați rădăcina de bază a pământenilor!

Cele de mai sus reprezintă teorii ale originilor pământenilor care încearcă să explice existențele stră-străvechi ale omenirii pământene și resturile de schelete de uriași vechi de 25-35 milioane de ani găsite și puse la sertar, fără vreo explicație...

Chiar și în aceste condiții nu putem să trecem cu vederea faptul că pe Pământ au existat foarte multe rase de extraterestri care s-au amestecat și tot amestecat cu autohtonii care sunt odrasle ale extraterestrilor veniți pe Pământ de-a lungul sutelor de milenii de când Pământul a ajuns să fie locuibil!

Și nu există nici un dubiu nici în faptul că de atunci a existat o succesiune de rase care au dominat existența de pe Pământ, unii pașnici precum cei din Lira sau Sirius sau violenți precum au fost cei veniți din Betelgeuse, Orion sau dragonienii reptilienii, prezentarea făcută anterior expunând doar o foarte mică parte a evoluțiilor de pe Pământ, cele mai apropiate de era creștină.

Ar fi incorect să nu fie remarcat faptul că evoluția umană, prezentată anterior, seamănă cu relatările din Cartea lui Enoh în care semizeii sau veghetorii lui Dumnezeu pe Pământ s-au amestecat cu pământencele și au produs creaturi anormale care au trebuit distruse, Dumnezeu osândind pe veghetori să zacă în adâncuri, iar toate viețuitoarele Pământului să fie distruse în Potopul lui Noe, din Mesopotamia, acesta fiind în fapt al doilea potop, unul local și nu cel universal care a avut loc anterior... la anii 100000...

Întrucât această incursiune în existența umană străveche de pe Pământ putea produce confuzie în rândurile cititorilor Bibliei, Cartea lui Enoh a fost pur și simplu scoasă din Cărțile Bibliei și declarată apocrifă. Și tot așa, aspectele cu extraterestrii creatori care au colonizat Pământul au fost ascunse, intrând și ele în apocrifat... Dacă s-a putut atunci, s-a presupus că se poate și în epoca contemporană; ceea ce s-a dovedit greu de digerat, obligând măcar la o explicație și o recunoaștere că nu avem răspunsuri la toate problemele cu care ne confruntăm, negarea nefiind o soluție...

În fine, închei acest capitol al cărții în care am relatat fapte cu extraterestrii prietenoși cu pământenii, care reprezintă doar un mic episod din prezența coloniștilor dominatori pe Pământ în cursul ultimului milion de ani de când Planeta a devenit cât de cât locuibilă. Și am făcut-o pentru a sublinia că și atunci Planeta noastră albastră a fost protejată de Dumnezeu, El făcând același lucru și cu populația autohtonă a pământenilor, pe care i-a favorizat mai mult decât pe alți hominizi pentru că ne-am dovedit o rasă iubitoare și empatică; și capabilă să evolueze cel mai rapid sub aspect spiritual. Dovada cea mai concludentă a acestei

apropieri speciale față de oameni este însuși faptul că El a aranjat ca pământeni să locuiască pe cea mai minunată planetă, cu multă apă și condiții bune de viață...

Avem oare motive să ne îndoim de acest lucru?... Nu cred,... iar dacă există îndoieli, ar fi indicat să consultăm din tot noianul de literatură de gen, măcar cărțile scrise de mediul american Sal Rachele... Sau vizitați-l acasă la el, în Sedonia, Arizona, USA... Dacă tot ne place să folosim SUA drept îndrumar!... la toate... Fata mea a fost în Sedonia cu ocazia unei vizite în Arizona și mi-a spus că peisajul este atât de frumos, încât pare nepământean și în mod real ai senzația că plutești, detașat de realitatea apropiată...

Și pentru ca să nu existe confuzii despre aspectele de cosmogonie și originile omului, aveți în continuare cel mai actualizat calendar științific evolutiv al preistoriei omenirii; evident, este o listă scurtă, dar foarte instructivă... Ca o călătorie pe două pagini într-o istorie de 20 miliarde de ani!!!!...

Deci:

- Acum 20 miliarde de ani s-au produs primele manifestări ale aglomerărilor de hidrogen, alte gaze și praf cosmic, materiile prime ale Creației Universale!...

A concepe Big Bang-ul fără sursa divină care i-a dat impulsul de început, Existența este de neconceput și reținerea savanților s-o declare deschis este pur și simplu o izmeneală nedemnă și rușinoasă!...

Mai ales că știința a recunoscut existența lui Dumnezeu!...

- Acum 5 miliarde de ani a luat naștere Sistemul Solar, amplasat la marginea Căii Lactee; a fost format inițial din 10 planete așa cum notau și astrologii/astronomii sumerieni acum multe, multe mii de ani în urmă! Faptul că acum avem un număr de 9 planete vizibile și una invizibilă – Prosperina, dovedește în plus că a existat în trecutul foarte îndepărtat și planeta Maldek, distrusă din neglijența propriilor locuitori!...
- Acum 4,7 miliarde de ani s-a format Terra – a treia planetă de la Soare!...
- Acum 4 miliarde de ani a început viața pe Terra sub formă de „supă originală”;
- Între anii 700 și 200 milioane s-a desfășurat ceea ce numim „era primitivă”...

- De abia începând cu anii 550 milioane a început partea mai interesantă a Existenței... În Cambrian atmosfera Pământului a început să se îmbogățească cu oxigen și din apă a apărut viața și peștii;
- Acum 400 milioane de ani au apărut amfibiile, reptilele și insectele;
- Acum 350-300 milioane de ani aerul a devenit respirabil și au apărut primele plante și animale, uscatul din zonele calde populându-se masiv;
- Acum 250 milioane de ani activitatea vulcanică de pe toată suprafața Pământului a produs extincția a 70% din viață, ceea ce a produs fosilizarea masivă a materialului lemnos și a animalelor;
- Acum 190 milioane de ani clima s-a stabilizat cu patru anotimpuri și au apărut mamiferele carnivore alături de dinozauri;
- În perioada anilor 200 la 50 milioane ani a fost parcursă era secundară;
- Acum 65 milioane de ani un corp ceresc mare de circa 150 miliarde tone a căzut în apele Golfului Mexic – la 200 kilometri est de extremitatea peninsulei Yucatan distrugând între 70 și 90% din viața de pe Pământ, provocând dispariția dinozaurilor care au dominat lumea animalelor pământene timp de 150 milioane de ani; zona căderii corpului ceresc a fost descoperită în anul 1978 și cercetată și la nivelul fundului oceanului unde s-a produs o groapă uriașă sub formă de stea;
- Acum 55 milioane de ani au apărut primatele din care făceau parte maimuțele antropoide și hominizii, două ramuri complet diferite; acum 50 de milioane de ani aceste două ramuri s-au diferențiat complet, prezentând în structura lor genetică 46 cromozomi – hominidele și 48 de cromozomi – antropoidele;
- Acum 50 de milioane de ani a avut loc o puternică supraîncălzire a scoarței Pământului ceea ce a distrus o mare parte a vieții marine, exemplificată de sedimentele bogate care s-au depus pe fundul oceanelor și mărilor Planetei;
- Acum 25 milioane de ani au apărut hominizii bipezi cu mișcare parțial bipedă, desprinderea de pământ făcându-se

- pentru scrutarea depărtărilor din ierburile înalte a savanei care reprezenta peisajul dominant al uscatului;
- Acum 12 milioane de ani în India au existat hominizi bi-pezi care au fost numiți ramapiteci;
- Acum 10 milioane de ani s-a înregistrat o activitate vulcanică foarte intensă care a provocat prima glaciațiune cunoscută, produsă ca rezultat al blocării radiației solare, vegetația care s-a dezvoltat ulterior la nivel global fiind cea de stepă;
- Acum 6 milioane de ani în Africa au apărut australopitecii;
- Acum 4,0-3,5 milioane de ani au apărut primele forme primitive a ceea ce ulterior vor fi oamenii;
- Acum două milioane de ani arcanopitecii timpurii au început să-și confecționeze din piatră primele unelte de muncă;
- Între anii 1,6 milioane și 700000 a survenit glaciațiunea Günz;
- Acum 1 milion de ani au dispărut australopitecii și a început Cuaternarul; arcanopitecii au evoluat în Homo Erectus; acesta s-a răspândit în următorii 500.000 de ani în toată lumea căpătând denumiri regionale de pitecantropi, zino-tropi și atlatropi;
- Între anii 700000-600000 clima Planetei a suferit o încălzire susținută;
- Între anii 200000 și 120000 s-a manifestat glaciațiunea Riss;
- Între anii 120000 și 80000 s-a produs glaciațiunea Würm care s-a manifestat prioritar în Emisfera Sudică;
- Acum 80.000 de ani a apărut în Emisfera Nordică Homo Neanderthalus;
- Acum 35.000 de ani a apărut Homo Sapiens de Cro-Magnon care este strămoșul direct al omului prezent – Homo Sapiens Sapiens;
- Între anii 35000 și 21000 î.Hr. în Europa s-a manifestat civilizația Aurignacului centrată în munții Pirinei;
- Între anii 21000-18000 î.Hr. în Europa s-a manifestat civilizația Solutreanului centrată în zona Macon din Franța;
- Între anii 18000-12000 î.Hr. tot în Europa s-a manifestat civilizația Magdeleine centrată în zona cu același nume din valea Dordogne, Franța;

- Între anii 12000 și 10000 î.Hr. în Europa s-a manifestat Epoca de Aur a Paleoliticului când populația s-a extins pe teritorii de patru ori mai mari decât cu 1.000 de ani înainte, cuprinzând toată Europa, din vest până în sud-est;
- Între anii 10000 și 5000 î.Hr. clima Planetei s-a încălzit până la 17-18 grade Celsius devenind ideală pentru expansiune demografică. Cea mai locuită zonă din Emisfera Nordică, cuprinsă între latitudinile de 45 la 60 grade care era împădurită, a început să fie defrișată pentru a face loc terenurilor arabile și pentru pășunat. Cea mai favorabilă zonă agricolă a fost cuprinsă în latitudinile 30 și 45 grade unde s-au constituit și principalele grânare ale lumii.
- Primele concentrări mari de populație au apărut în intervalul anilor 6000-5000 î.Hr., în ele apărând munca organizată a pământului prin practicarea agriculturii, creșterea vitelor și mineritul sării și a minereurilor metalice.
- Primul sat din vechime s-a numit Mureybet de pe Eufrat (mileniul VIII î.Hr.), iar cea mai veche cetate a fost Ierihonul, în Cisiordania (anii 7800 î.Hr.); iar cea mai populată zonă a fost la Chatal Huyuk în podișul Anatoliei (anii 5600 î.Hr.);
- Între anii 5000 și 900 î.Hr. au survenit epocile istorice ale aramei, bronzului și fierului, metalurgia cea mai veche din lume fiind cea din Munții Caucazului (anii 6000-5500 î.Hr.).

ERELE GEOLOGICE ALE PLANETEI

Erele geologice ale Pământului sunt subdiviziuni ale istoriei geologice ale Terrei. Ele sunt caracterizate prin faună și floră delimitate prin discordanțe de manifestare a unor procese geologice importante.

Conform criteriului paleontologic avem erele geologice ale Precambrianului din categoria supereonilor (perioada anilor 4500-500 milioane de ani) și ale Fanerozoicului din categoria eonilor (perioada anilor 500-65 milioane de ani).

Precambrianul are următoarele subdiviziuni:

- Hadeanul sau Procoanul, considerat perioada pregeologică – cuprins între 4500 și 3500 milioane ani;
- Arhaicul – cuprins între 3500 și 2900 milioane ani;
- Proterozoicul – cuprins între 2900 și 570 milioane ani.