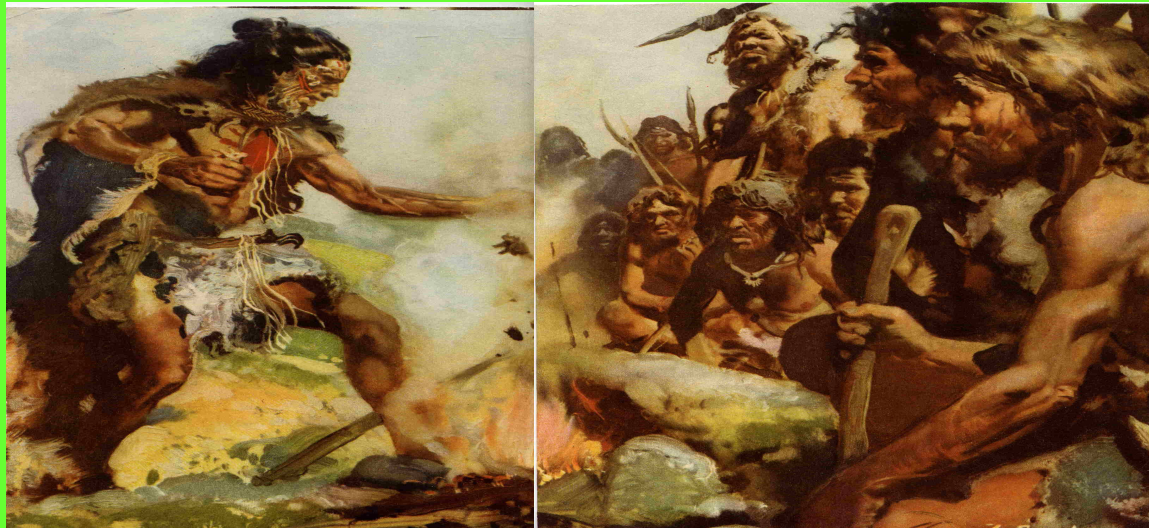


Anto Raukas

Kas ilm on hukas või me
lihtsalt arvame nii?



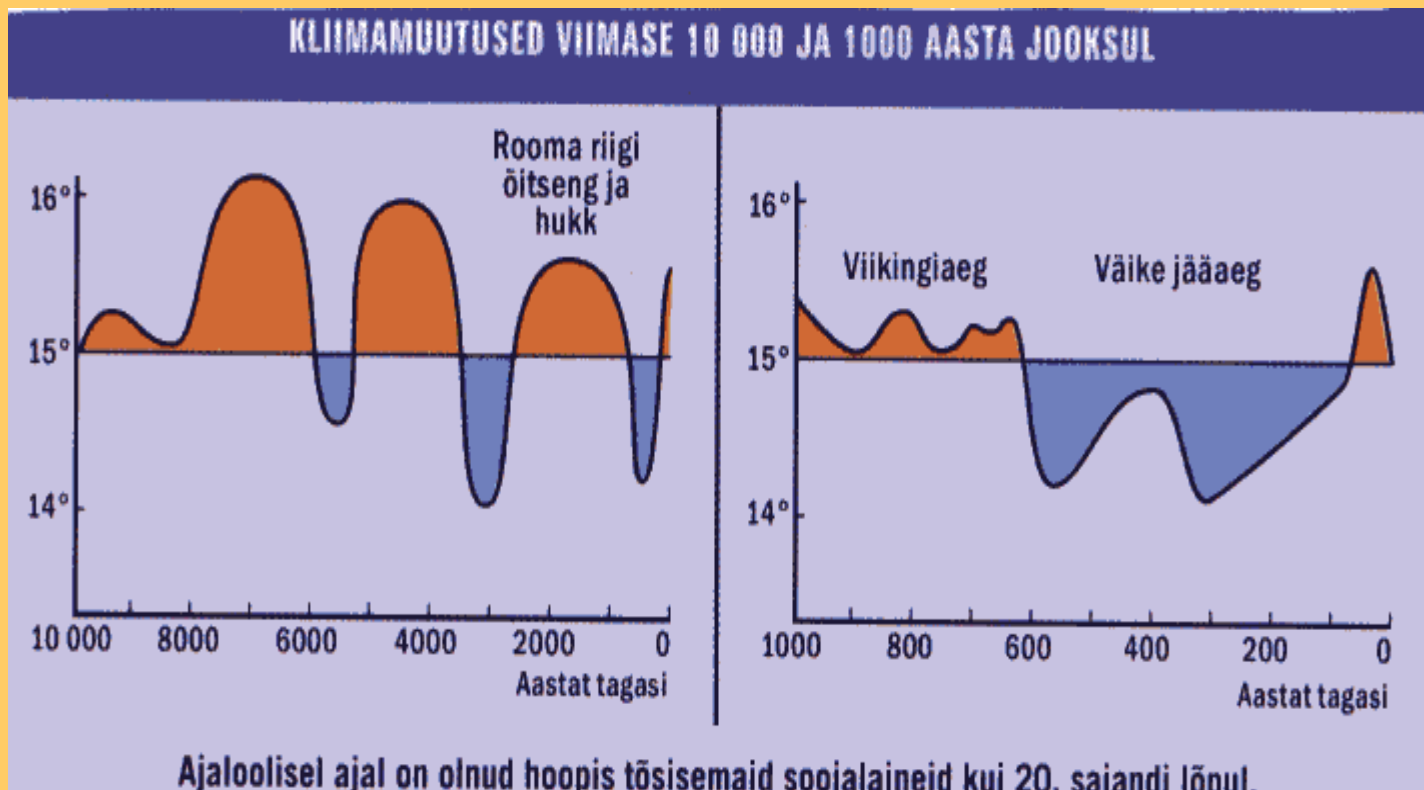


Soe kliima on alati
parem kui külm.

Elu vohab vaid
soojas kliimas

ja karmis kliimas on
elustik kidur

Maa on alatasa labiilses soojuslikus tasakaalus, kuid teda tasakaaluolekust täielikult välja viia pole inimeste võimuses, sest kliima muutumise peapõhjusteks on planetaarsed ja geoloogilised põhjused, mitte inimene.



Inimese mälu on erakordselt vilets aparaat ja petab meid alati. Juba Vana-Assüüria aegadest on inimesed kaljukindlad kahes asjas:

hukas on nii

noored kui ilm.

Ja seda vaatamata asjaolule, et kliima on meil muutunud aiva paremaks, eriti kui võrrelda aastail 1300-1860 olnud “väikese jääajaga”.



Väikesel jääajal olid suured ikaldused ja näljahädad ja peagi jõudsid “komponentsed organid” ka hädade põhjusteni - süüdi oli kogukondade patune eluviis ja ilmade “ümberkujundajad”.





Üksnes Lõuna-Prantsusmaal põletati aastail 1580-1595 üle 800 nõiia, kes piinamisel tunnistasid oma kuratliku plaani üles - neil olnud kava hävitada viinamarjaväljad ja viljapõllud ning viia elanikud nälja abil kannibalismile.

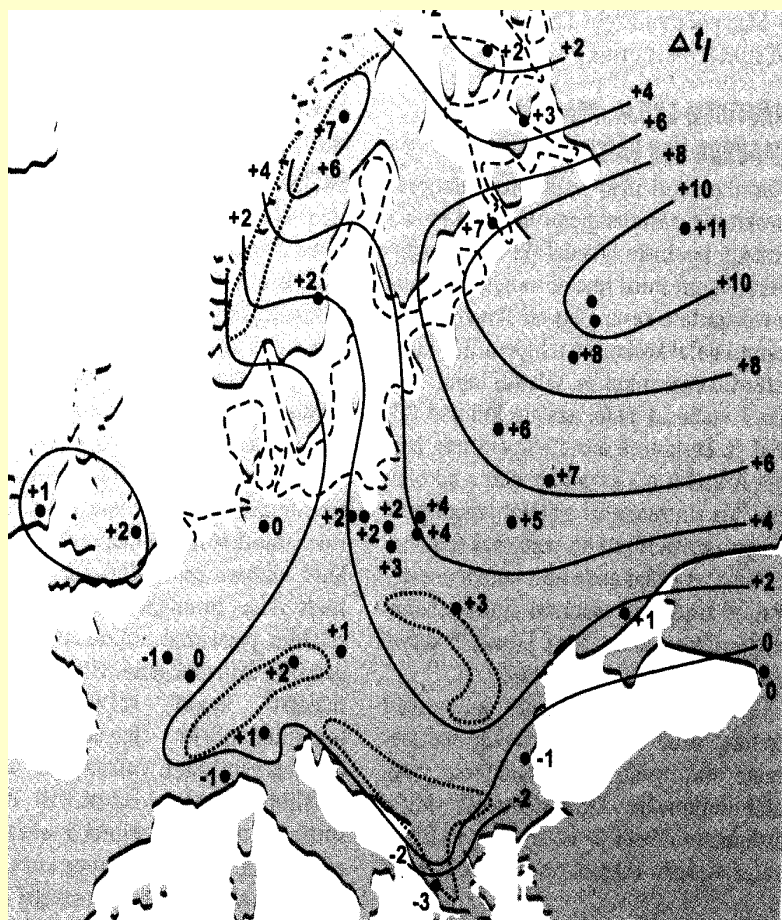


1869. a. kirjutati ajakirjas *Scientific American*, et raudteede rajamine preeriasse on viinud suviste vihmade sagenemisele. 1995. a. süüdistas Vladimir Žirinovski aga lääneriike põuase ilma saatmises Venemaale.

Kas aasta 2007 on targem? Kindlasti mitte! Isegi Euroopa Liidu tippjuhid esitavad kliima muutumise kohta väiteid, mis viitab vaid nende puudulikule haridusele.



Pseudoteadlaste armee kinnitab ka Eestis, nagu sõltuks kliima eeskätt CO_2 hulgast atmosfääris. Isegi kui see nii oleks, on CO_2 seotud eelkõige looduslike protsessidega (vulkaanipursete, mäemassiivide murenemise, organismide kõdunemise, metsa põlengute jt), kus inimese osa on tühine.

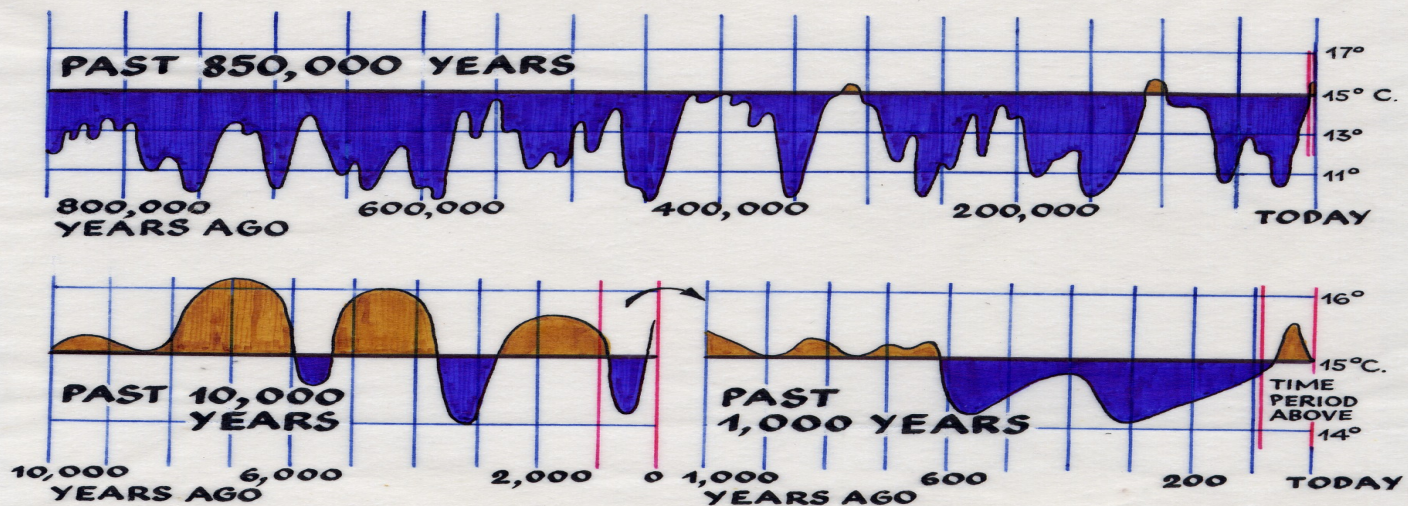


*Eemi jäävaheaja jaanuari
temperatuuride erinevus
nüüdisaegsest*

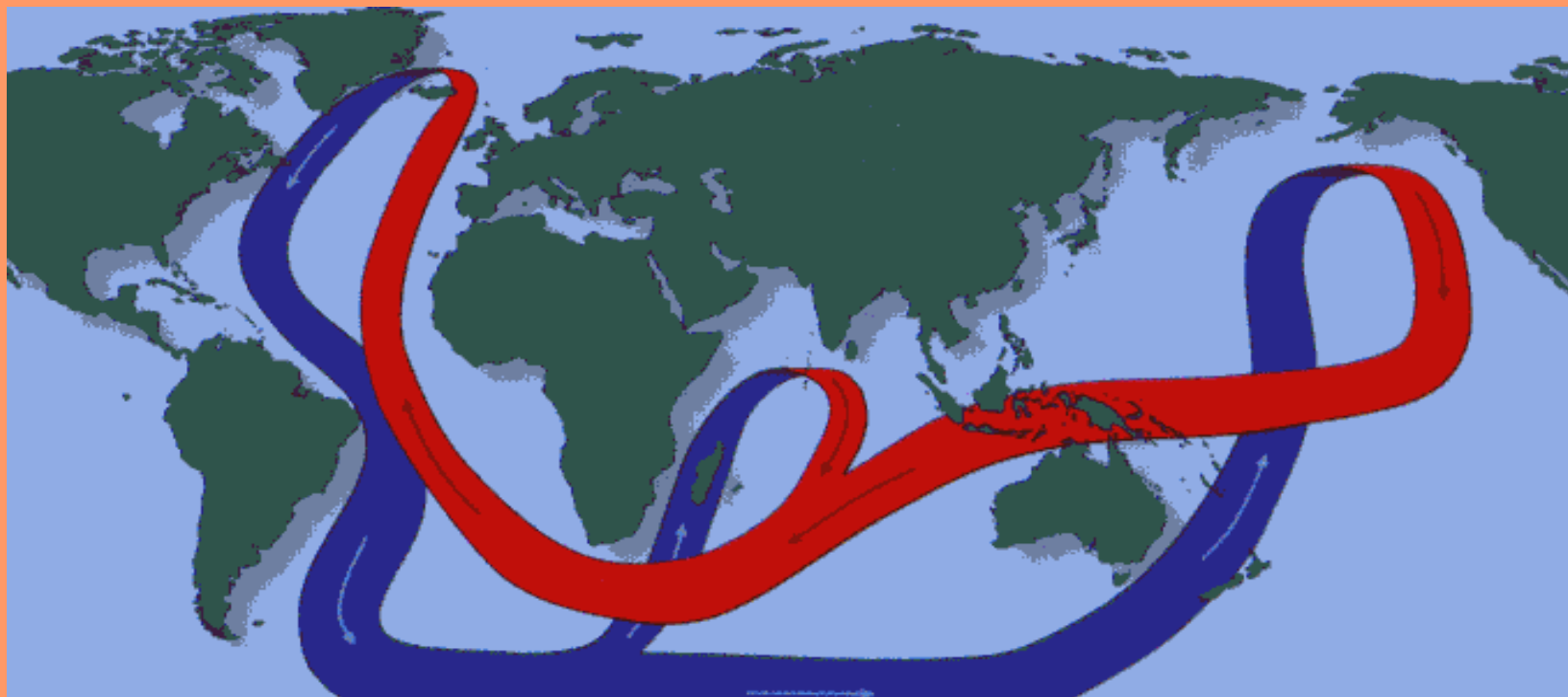
Kogu Maa geoloogilise
ajaloo jooksul on kliima
muutunud rütmiliselt, kord
soojenedes, kord jahenedes.

Viimasel jääajal oli
jaanuarikuu temperatuur
Eestis 6⁰ C soojem kui
praegu ja see oli paradiislik
aeg, kus meil kasvasid
tamme-segametsad.

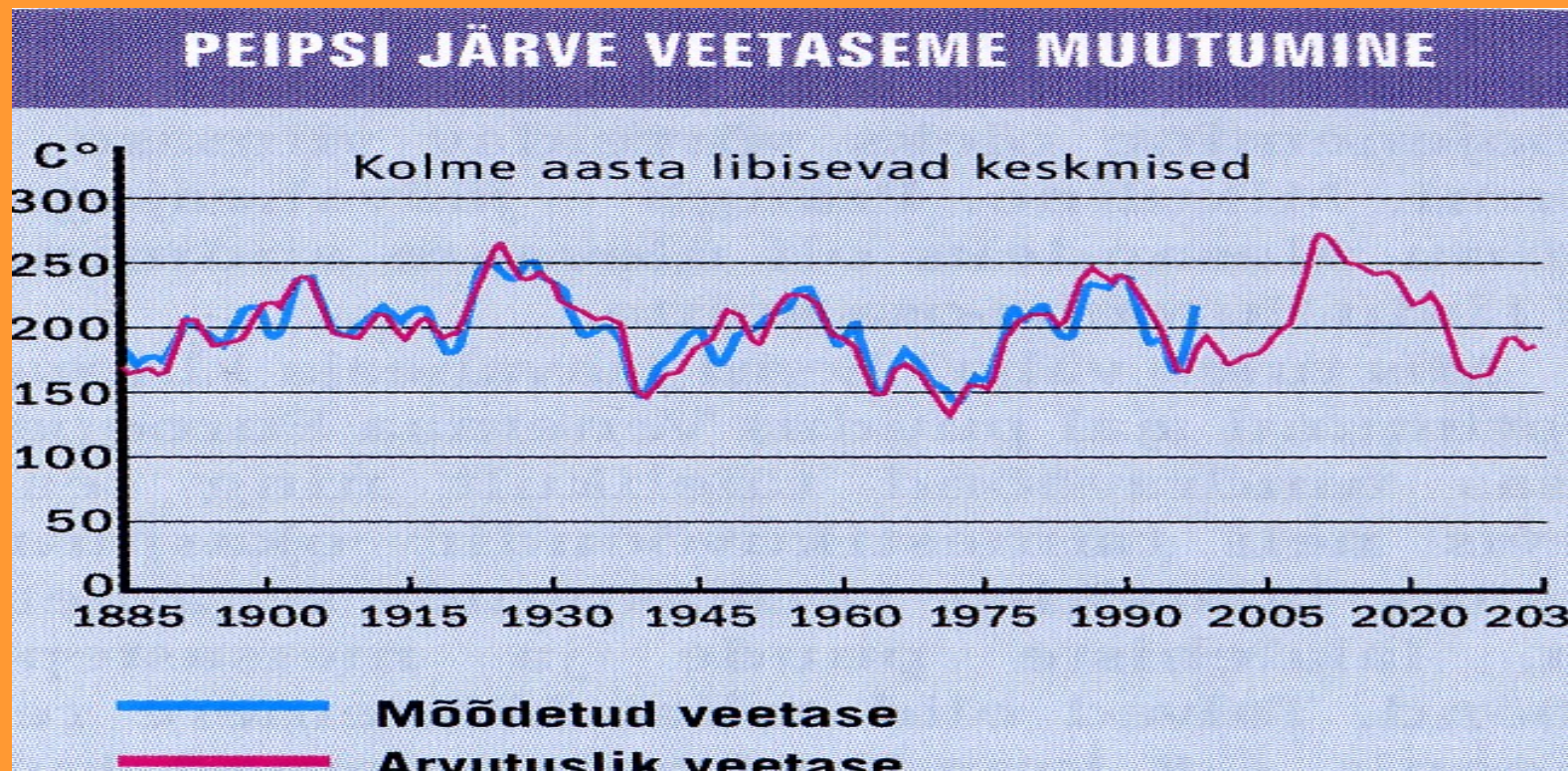
Kliima on muutunud kogu aeg ja ma ei usu, et keegi kuulajaist oleks õnnelik, kui prognoositava soojenemise asemel ootaks meid ees jahenemine.



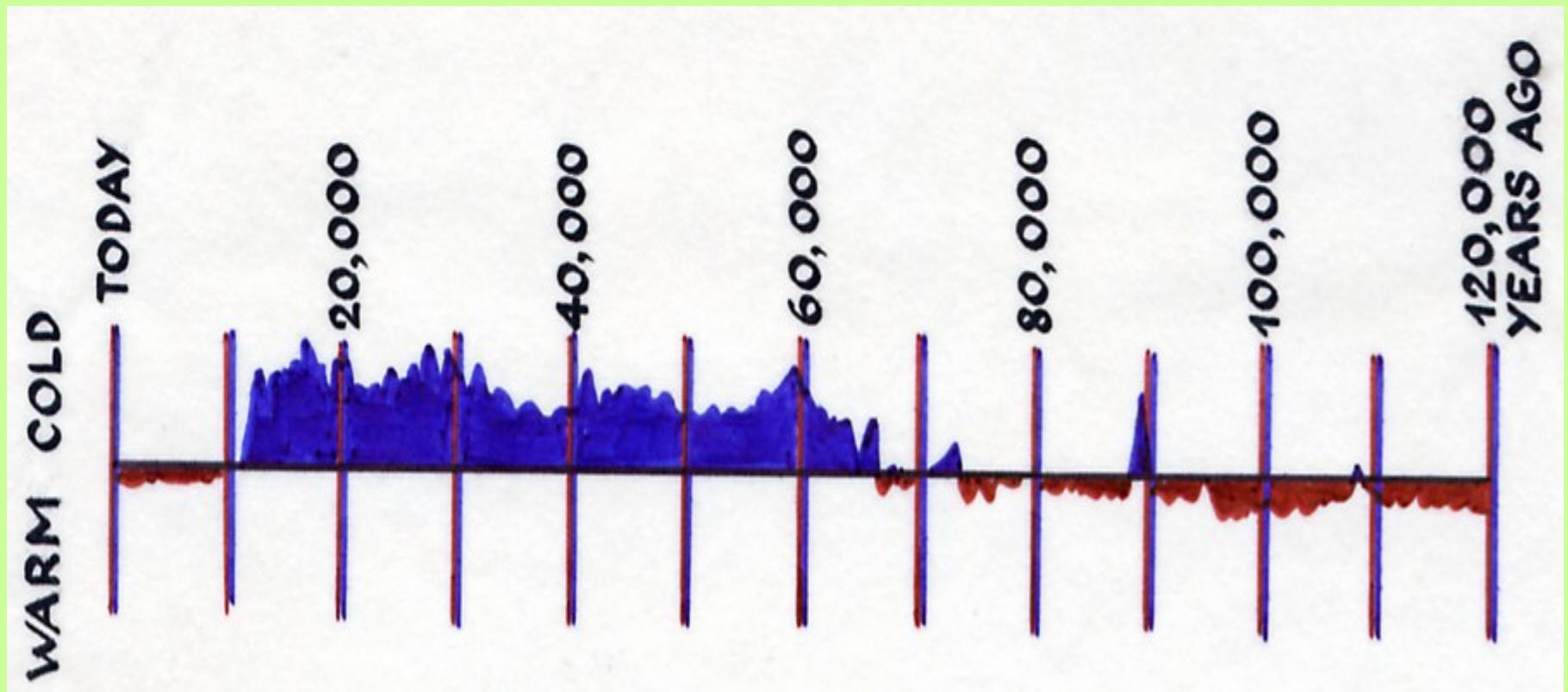
Jäaaeg on aga kerge tulema, kui peaks peatuma või oma suunda muutma suur ookeanikonveier, mille vooluhulk on 20 miljonit m^3/s , mis enam kui 20 korda ületab kõigi maailma jõgede vooluhulga ja kannab endas 5×10^{21} kalorit soojust.



Suurte globaalsete kliimatsüklite pikkus on umbes 150 miljonit aastat. Nende piires on väiksemaid jääaegu ja jäävaheaegu ning hoopis väiksemaid kliimarütme kestusega 9-11, 22, 35, 44, 50-56, 80-90, 170-200 ... 1800-1900.



Viimase 120 000 aasta jooksul on olnud korduvalt praegusest palju soojemaid aegu, kuid Maa elab rahulikult edasi.



Jaapani kirjanik

Kobo Abe väitis ...

“Ma ei tea, mitmel sambal
maailm püsib, kuid kolm
neist on tõenäoliselt

vaimupimedus,

võhiklikkus ja

nürimeelsus”



Täna tähelepanu eest!

