

56. AJATUSVOIMISTELUA	548
57. KEVENNYKSIÄ, JOTKA OVAT JÄÄNEET LAITTAMATTA	561
58. LOPPUSANAT	570
59. KUVALUETTELO	572
60. LÄHDELUETTELO	573

ESIPUHE

Tämä kirja ei ole romaani, ei edes tieteisromaani, vaikka sillä saattaa olla sen piirteitä. Kirjan nimeen: ”Lue ja ihmettele” voitaisiin lisätä vielä sana ”ajattele”. Ne sanat oikeastaan kertovat mikä tämä on. Tämän kirjan tarkoituksena on tarkastella ja kertoa luonnosta ja maailmankaikkeudesta, uskonnoista ym. sellaisista ajankohtaisista asioista, jotka ovat todella olemassa, ihmettelemisen arvoisia, todella mielikuvituksellisia, mutta romaaneista poikkeavia siinä, että niitä voidaan pitää totena. Tämä kirja poikkeaa romaanista myös siinä, ettei sillä ole mitään juonta. Se käsittelee kaikenlaisia asioita ja asiaryhmiä. Jos joku kohta ei kiinnosta lukijaa, hän voi hypätä huoletta asiankohdan yli lukematta sitä, sillä juoni, jota kirjassa ei ole, ei kärsi.

Tässä kirjassa otetaan myös kantaa asioihin, joita pidetään itsestään selviöinä, ellei ajatella asiaa tarkemmin. Tässä ihmetellään myös Hannu Karpon tavoin aivan pääläellaan olevia lakitulkintoja, joissa olisi pitänyt käyttää maalaisjärkeä snobbailun tai todella vääryyden sijaan. Maailma on täynnä päähänpinttymiä, jotka ihmiset yleensä ihmettelemättä hyväksyvät siksi, että he eivät pysähdy ajattelemaan asioita tarkemmin omilla aivoillaan, jotka heillä nykyisin kuitenkin ovat. He hyväksyvät kaiken sen, mikä on näin ollut kautta aikojen ja on edelleenkin. Se on ollut siksi, että niin on jossain sanottu ja kirjoitettu kauan, kauan sitten, ja niin on ollut aina ennenkin. Olkoon sitten nytkin niin. Näin ei kuitenkaan nykyisin enää aina ole. Se mikä on ollut aikoinaan selviö, ei nykyisin enää olekaan sitä, koska selviöt ovat joko muuttuneet, tai ne on ymmärretty ennen väärin. Ihmisetkin ajattelevat nykyisin enemmän jo itse, järkevästi. Ottavat huomioon tosiasiat ja nykyolot. He eivätkä ajattele niiden aivoilla, jotka ovat tehneet teesejään satoja vuosia sitten tietyin tarkoituksin. Tämä koskee myös Raamattua. Tämä koskee niitä ihmeellisiä, käsittämättömiä lakeja, joita voidaan tulkita eri tavoin, ja joita on myös uskontojen nimissä tehty. Kaikesta pitää voida pu-

hua. On väärin tehdä jostain tabu. Ihmisiä kiinnostaa, kun joku uskaltaa ajatella asioista jollain uudella tavalla. Ihmisille pitää antaa vaihtoehtoja maailmankuvansa muodostamiseen, koska niitä on. Ei saa olla niin kiinni uskossaan, ettei kuuntele muita. Pelkääkö kuuntelematon uskonsa järkkävän, jos todisteita ei ole? On vain pelkkä esim. Raamatunmukainen usko.

Tämä kirja kertoo aivan ihmeellisistä eläimistä sekä kasveistakin, mutta myös aivan tavallisistakin eläimistä, joista emme ole tienneet kaikkea. Näistä kerrotaan aika paljon siksi, että huomattaisiin se järjellinen tarkoitushakuisuus, joka niiden ruumiinosien erikoistoiminnoissa, muodoissa ja koossa piilee niiden suorittaessaan tiettyjä tehtäviään. Tarkoitushakuisuus on kirjoitettu niiden geeneihin, jotka säätelevät eläinten toimintoja. Kuka sen on osannut kirjoittaa? Ei ainakaan ihminen, mutta ei myöskään sattuma, kuten Charles Darwin väittää.

Tämä kirja ottaa myös hieman kantaa politiikkaan. Tämä kirja pyrkii tunnetun luonnon ja maailmankaikkeuden tosiasioiden, myös matematiikan avulla selvittämään, missä mennään. Tämä kirja ottaa kantaa tavallisiin, jokapäiväisiin asioihin, jotka näyttävät luonnollisilta, mutta tarkemmin ajatellen ovatkin aivan muuta, jopa päättömiä. Tämä kirja voi herättää pahennusta ja vihaakin siinä määrin, että moni lukee sitä ärsyyntyäkseen kirjan tekijälle. Tässä on siis jokaiselle jotakin.

Seuraava sanonta pitääkin tarkalleen paikkansa: ” On aivan turha niin vähäpätöisin ase-in, kuin järjen avulla taistella päähänpinttymien suurta joukkoa vastaan”. Tämä lause esiintyy tässä kirjassa usein, ja sopii hyvin moneen kohtaan. Moni on havainnut elämässään lauseen pitävän paikkansa.

Koko tämä esitys perustuu aivan tavallisen ihmisen ymmärtämykseen. Asiat on pyritty kertomaan todella ”maalaisjärjellä”. Käytetyt matemaattiset sekä fysiikan termitkin on selitetty yksinkertaisesti ja helposti ymmärrettävästi, että lapsikin ne ymmärtää. Tässä pyritään selvittämään asioita niin yksinkertaisesti kuin mahdollista, mutta myös täydellisesti. Tässä esityksessä ei paneuduta syvällisesti mihinkään asiaan, ei uskonnon lumoihin, eikä luonnon sisältämiin ja tieteen tutkimiin jo nyt selvittämiin ja vaikeisiin saavutuksiin. Niihin voi lukija perehtyä tarkemmin kunkin alan kirjoista. Kaikki pyritään esittämään ja selvittämään todella helposti, lyhyesti ja