

Charles R. Darwin

12. Febrúar 1809 — 12. Febrúar 1909.

HUNDRAÐ ÁR eru nú liðin síðan náttúrufræðingurinn enski, Charles Darwin, fæddist. Sá maður, er ódaðlegastur verður í sögunni, allra 19. aldar manna. Óhætt er að fullyrða að enginn hafi komið öðru eins róti á hugsanastefnu og trúskoðanir manna eins og hann, hvorki syr né síkar, og enginn gjört jafn gagngjörða breytingu á öllum fræðigreinum eins og hann. Breytipróunar lögmálið, er hann fyrstur færði ógjandi rök að, framkallaði nýja sköpunarsögu, nýtt heimsyfirlit, gagngjörða breytingu á öllum skoðunum manna aðlútandi hinnum efnislega heimi. Það gjörbreytti öllu í senn, guðfræðinni, heimspekinni, náttúruvísindunum. Það hlóð grunninn undir alla vísindaðega stárfsemi, hverrar tegundar sem er, en reif grunninn undan öllum trúarlærdómum fornu. Eftir að breytipróunarlögmálið varð mönnum kunnugt, var fundin undirstaða, ekki eingöngu fyrir líffræðinni, heldur líka að mannfræðinni, tungumálafræðinni, og síðmenningarsagan byrtist algjörlega í nýju ljósi. Skyldleiki þjóðanna, tegundir tungnanna, er allar eiga sameiginlegann stofn, — hliðstæðar greinar á saman ættarmeðnum, — opnaði nýjað heim fyrir rannsóknir málfræðinga. Atburðir sögunnar urðu skýrari, og betur en nokkuð sinni fyr sást til brautarinnar, er mannkynið var komið, ofan frá öndverðum dögum.

Petta ár er fímtugasta árið síðan bók hans „Origin of the Species“ fyrst kom út, er opnaði þenna útheim fyrir skynjun manna. Árið er ekkert jubil-ár, eldri guðfræðinnar, því það er tímamótin í sögu hennar, er henni fer áreiðanlega að fara astur.

Eins og kunnugt er byrjaði Darwin athuganir sínar á því, hve hinum ýmsu líftegundir væru hver annari líkar, og þó ekki væri nein sönnun fyrir því, hlyti þær að vera skyldar, eiga jafnvæl sameiginlegan uppruna. Þessi skoðun sagði hann að hefði fyrst fengið vald yfir öllum hugsunum sínum árið 1837. Þá