

I Bintars dal cîl

Beppino Ponte (Bepi Zefòn) *

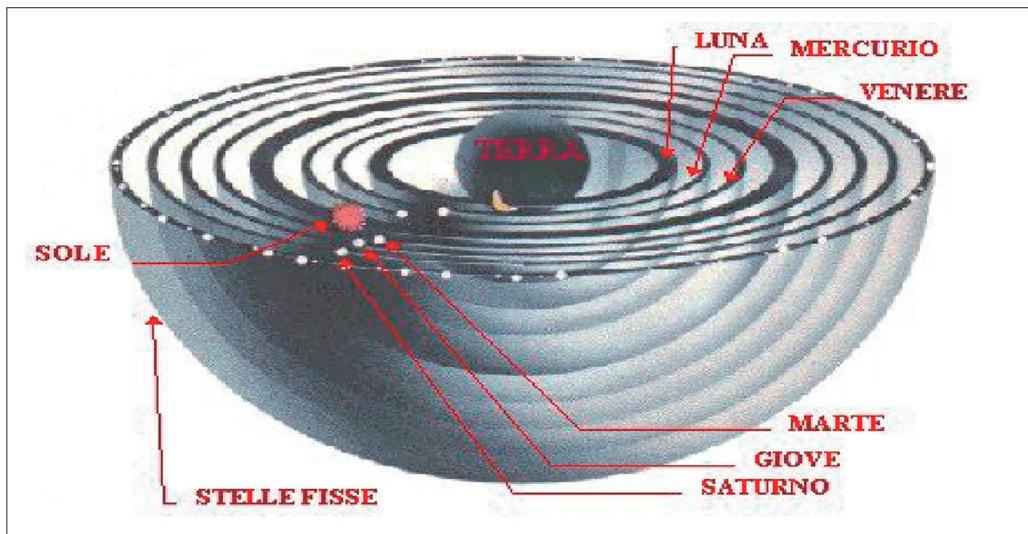
Pai furlans i bintars a jerin personis pôc racomandabilis che a levin ator pal mont mangjant dut ce che a vuadagnavin, dismenteant la famee e i paesans; torzeons, cjalçumits e vagabonts insome, che a tornavin cjase dome cuant che a vevin pierdût dutis lis sperrancis di continuâ a gjoldi la vite cence pensâ a nuie e a di nissun. A San Denêl e je ancjemò une ostarie che si clame ‘Ai Bintars’ dulà che si fermavin propit ducj i torzeons a mangjâ persut e a bevi un bon tai di vin. Cumò si fermin li ancjemò i torzeons, ma ju clamin turiscj, che a saressin po i gnûfs bintars. Il non ‘bintar’ al ven dal todesc *Winter* che al vûl dî ‘unvier’ e al sarès il non che ur devin ai cjalçumits che a partivin in primevere da la Basse furlane e da la Cjargne par fâ la stagjon in Austrie o in Gjermanie, ma dopo, par une storie o par chê altre, si fermavin là vie ancje dut l’unvier¹. Te Grecie antighe a jerin considerâts bintars – vagabonts – ancje i Planets che a ziravin ator dal Soreli cence mai polysâ; ancje lôr ognî tant a tornin cjase cuant che a àn finît il zîr de orbite, ma subit dopo a scjampin vie di gnûf. In chê volte si cognossevin dome chei visibii a vo-

li crot, che a saressin stâts Lune, Mercuri, Vinar, Mart, Joibe e Saturni. Cumò o savìn che la Lune no je un planet ma un satelit che al zire ator de nestre Tiere, ma in chê volte là ducj, a scomençâ di Eudosso e Aristotele, a crodevin che dut il mont al zirâs ator de Tiere, e no dome la Lune ma ancje il soreli cui siei planets, e dutis lis stelis dal cîl.

Par dî la veretât za in chê volte là al jere plui di cualchidun che no le pensave cussì, ven a stâi: Eraclide, Aristarco di Samo, Eratostene, Ipparco, e altris, che a vevin nulît che i planets - i bintars - si movevin indevant e indaûr pal cîl, insieme cu la Tiere, intor dal Soreli, ma lôr a vevin dome i voi e nissun altri argagn par cjalâ il cîl e dimostrâ ce che a pensavîn, e po dopo a mancjavîn i mieçs par scambiâsi lis ideis un cul altri. Une vore plui tart, viers il secont secul d.C., al è rivât Tolomeo che al veve studiat sui libris dai Babilonêis, Egijizians, e Grêcs; lui al à fat un sunt di dut il pinsîr astronomic de antighitât tal libri clamât *Almagesto*, ma nol à olsât a scrivi ce che a pensavin Aristarco e i siei compagns, crodint dome a Aristotele che al viodeve la Tiere tal centri dal Univiers.

* In colaborazion cul dal CAST - Circolo Astrofili Talmassons - e dal GAE - Gruppo Astrofili Epo rediesi – Ivrea.

¹ Viôt par esempi VINCENZO ORIOLES, *Su un filone poco noto di tedeschismi in friulano*, in *Scritti linguistici in onore di Giovan Battista Pellegrini*, 2 voll., Pisa, Pacini, 1983, I, pp. 293-303, spec. 301-302.



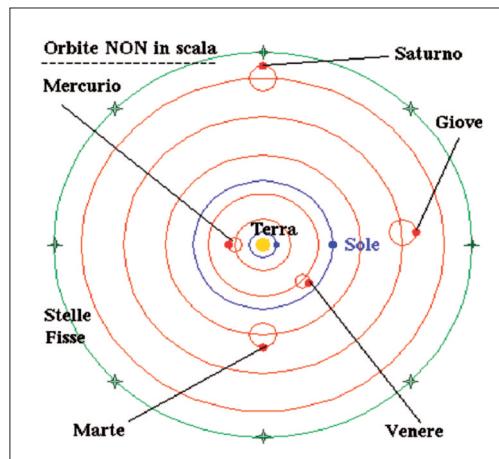
Il Cil di Eudosso adotât anche di Aristotele - la Tiere e je tal centri des sferis concentricis.

La Glesie e leve a gnocis cun chel pinsir, parcè che al jere une vore dongje dice che al jere scrit te Biblie e partant lu à sposât dibot, e sintintsi poiade di pensadôrs e oms di sience cussì impuantants, e à tirât indevant la crodince par altris 1300 agns, fintremai che a son rivâts prime Copernico e cent agns dopo Galileo a rompi i us te fertaie e a dî e dimostrâ che a jerin la Tiere, ducj i planets, lis cometis, e dute la marcjanzie dal sisteme solâr a movisi intor dal Soreli e no il contrari.

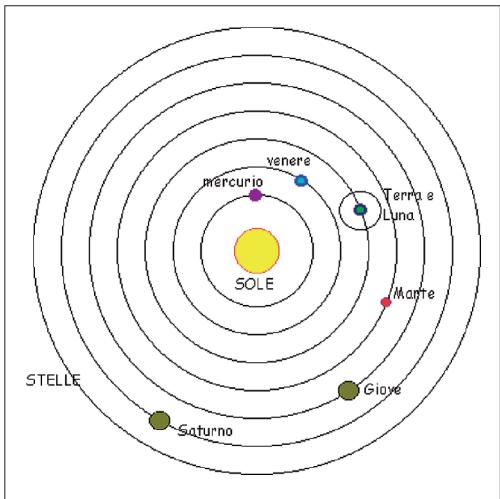
Il Soreli po, a disevin simpri lôr, al jere une des tantis (miliarts e miliarts) stellis che a lusin tal cil.

La Glesie, che e veve tignût platâts par plui di mil agns ducj i pensîrs e i studis dai sienziâts antîcs, no podeve mandâ jù tant facilmentri cheste scuvierte. Soredut al vignive a clopâ dut il discors da lis contis de Biblie, ven a stâi: cemût favevial Giosuè a fermâ il Soreli e no la Tiere par slungjâ la zornade e podê cussì continuâ la bataie di Gabaon e vincile; alore, a disevin i fraris sienziâts, se al è scrit te Biblie che il Soreli si è fermât, al vûl an-

cje dî che al jere lui a movisi intor de Tiere e no il contrari. Par dîle juste fin insom, al jere plui di un sienziât, coleghes di Galileo, che le pensave come la Glesie e i soflave tes orelis al Pape Paolo V e ai siei Gardenâi, massime il Bellarmino, di cijapâ provediments cuintrî di lui. Cussì l'Autoritât de Glesie e à scugnût metti Galileo sot procès cu la acuse di eresie e condanâlu a passâ il rest de sô vite in iso-



Il Cil di Tolomeo - la Tiere e je simpri tal centri e dut i zire ator.



Il Cîl di Copernico e Galileo - il Soreli al è tal centri.

lament, se nol ves dineât in public lis sôs ideis. E pensâ che Galileo al veve za presentât i risultâts des sôs scuviertis fintremai al Pape in persone, prin di vignî processât, che al jere stât unevore content; potence dai Gardenâi che a rivin a fâi mudâ ideis anje al Pape! Cu la famee di mantignî e la voie di podê continuà i siei studis e i esperiments par dimostrâ che al veve reson lui, al à sbassât il cjâf e al à fat marce indaûr, disint par altri lis famosis peraulis «Eppur si muove» - epûr si môf - par dî che e jere la Tiere a movisi e no il Soreli come che a volevin lôr. La condane di Galileo e à ritardât anjemò il

percors de sience, ma ormai la fertaie e je re fate e lui, cun tancj altris, al à puartât indevant i studis cul sisteme ‘sperimental’, par dimostrâ in pratiche chel che al veve lampât cul cjâf. Par cjalâ miôr il cîl, Galileo al veve perfezionât un argagn inventât dai Olandês, che al sarès po il telescopi, e cun chel al veve scuviert lis fasis di Vinar (Venere) che a provavin che il planet al zirave intor dal Soreli, e i cuatri satelits di Joibe (Giove) – Ganimede, Callisto, Io, Europa – clamâts ancje ‘Galileians’ o ‘Medicei’, dal non de famee che e mantignive i siei studis. Cuarps celescj che nissun al veve viodût prime di lui (viôt chi sot) e che a ziravin intor di Joice di sigûr, e no intor de Tiere.

La Lune po, al veve fat viodi Galileo cul telescopi, no jere dute slisse come che si crodeve, ma e jere plene di çucs e di valadis tant che la Tiere. Dutis robis che lui al veve bielzà fat viodi al Pape prin dal procès.

Di li indevant la sience e à galopât fin a rivâ a Einstein cu lis sôs teoriis de relativitât ristrete e gjenerâl che a son stadis l’implant de teorie dal *Big Bang* su lis origjinis dal Univiers, ma la Glesie i à tignût muse a Galileo fintremai in dì di vuê cuant che prime il pape Giovanni Paolo II e po dopo Benedetto XVI i àn domandât scuse par dut ce che i vevin fat. Miôr tart che mai!

