
Specola Vaticana: un Papa e tre astronomi hanno degli asteroidi che portano il loro nome

Tre astronomi della Specola Vaticana e un Papa legato alla Specola hanno ora degli asteroidi che portano il loro nome. Il 7 febbraio scorso, infatti – si legge in una nota - il gruppo di scienziati preposto a dare i nomi a piccoli corpi celesti dell'Unione Astronomica Internazionale ha pubblicato l'ultima serie di asteroidi con un nome (Bollettino WGSBN 3, #2), che comprende: 562971 Johannhagen — in onore di p. Johann Hagen (1847-1930) della Compagnia di Gesù e direttore della Specola Vaticana dal 1906 al 1930; 551878 Stoeger — in onore di p. Bill Stoeger (1943- 2014), cosmologo e teologo della Specola Vaticana; 565184 Janusz — in onore di p. Robert Janusz (nato nel 1964), attualmente dello staff della Specola; 560974 Ugoboncompagni — in onore di Ugo Boncompagni (1502-1585), Papa Gregorio XIII, che diresse la riforma del calendario e diede inizio alla tradizione degli astronomi e degli osservatori papali. Egli incaricò l'astronomo gesuita p. Christopher Clavius (che ha anche un asteroide che porta il suo nome - 20237 Clavius) di lavorare al progetto del calendario. Egli poi scrisse il libro in cui spiegava quello che oggi è chiamato il calendario "gregoriano", usato, oggi, in tutto il mondo. I quattro asteroidi, o "pianetini", hanno tutti legami con i Gesuiti: oltre trenta asteroidi ne portano oggi il nome. Alcuni sono Gesuiti di secoli fa, come Clavius, o p. Giovanni Battista Riccioli (1598-1671), che sviluppò il sistema di nomenclatura lunare usato ancora oggi. Ad esempio, quando la missione Apollo 11 atterrò nel "Mare della Tranquillità" lunare, il nome "Tranquillità" derivava da Riccioli. Alcuni, come Janusz, sono gesuiti che lavorano ancora oggi. Poiché per secoli i gesuiti hanno viaggiato molto, questi oltre trenta asteroidi rappresentano diverse parti del mondo, come le Filippine (4866 Badillo), il Paraguay (6438 Suarez), la Cina (31124 Slavicek), la Repubblica Democratica del Congo (23443 Kikwaya) e l'Argentina (2490 Bussolini). Secondo l'IAU, l'assegnazione di un nome particolare a un determinato asteroide (pianeta minore) avviene attraverso un processo che, in alcuni casi, può durare decenni. Gli asteroidi Johannhagen, Stoeger e Janusz si aggiungono a molti altri già nominati da astronomi della Specola Vaticana, tra cui 302849 Richardboyle, 119248 Corbally, 14429 Coyne, 4597 Consolmagno, 23443 Kikwaya e 11266 Macke.

M.Michela Nicolais