



Comunicato Stampa
Fondazione Osservatorio Astronomico Messier 13 di Tradate
04-11-2010
Congresso Nazionale di Radioastronomia

Si è svolto con grande successo, dal 29 al 31 di Ottobre alla Fondazione Osservatorio Astronomico di Tradate, il VII Congresso di Radioastronomia Nazionale ICARA 2010, organizzato dalla stessa FOAM13, dallo IARA (Italian Amateur Radio Astronomy) e dalla SdR (Sezione di Ricerca RadioAstronomia dell'Unione Astrofili Italiani UAI). Questo è il primo Congresso Nazionale, a carattere astronomico, che si è svolto non solo nella città di Tradate, ma anche in Provincia di Varese, ci dice con soddisfazione il Presidente della FOAM13 Roberto Crippa - tutto si è svolto con molto gradimento da parte dei partecipanti che hanno trovato un'organizzazione perfetta e un'accoglienza, da parte dei collaboratori dell'Osservatorio, eccellente.

Questo Congresso, arrivato alla sua settima edizione, ha lo scopo di avvicinare professionisti e non alla radioastronomia essendo un momento di incontro e scambio di esperienze per tutti gli interessati, pubblico compreso.

Il Congresso è cominciato nella serata di venerdì con la conferenza pubblica del Prof. Claudio Maccone, membro del SETI (Search for Extra-Terrestrial Intelligence) Permanent Study Group IAA, International Academy of Astronautics e membro del SETI Italia "G. Cocconi", per poi proseguire con un altro incontro pubblico il sabato sera, del Dott. Maurizio Tomasi del Dipartimento di Fisica dell'Università degli studi di Milano.

Il congresso si è poi sviluppato in tre giorni e quattro Sessioni di eccezione che contemplavano:
Didattica e Divulgazione con Chairman il Prof. Luigi Bignami noto Giornalista Scientifico e la sua conferenza introduttiva dal titolo: Divulgazione e Ricerca Scientifica in Esobiologia;
Bioastronomia con Chairman il Dott. Cristiano Cosmovici, Dirigente di Ricerca dell'Istituto di Fisica dello Spazio- INAF di Roma, partecipa al progetto ITASEL (Italian Search for Extraterrestrial Life) dell'ASI ed è stato Consigliere Scientifico per lo Spazio del Ministro per la Ricerca Ruberti ha introdotto la sessione con la sua conferenza introduttiva dal titolo: Il progetto ITASEL: la ricerca dell'acqua a 22 GHz in sistemi esoplanetari; la Sessione di Ricerca con Chairwoman Dott.ssa Vincenza Tornatore, Ricercatrice Politecnico di Milano con la conferenza introduttiva da Titolo: La radioastronomia per lo studio degli impercettibili moti della nostra Terra ed infine la sessione di Strumentazione con Chairwoman la dott.ssa Paola Battaglia della Thales Alenia Space di Milano con una conferenza introduttiva dal titolo: Satellite PLANCK-LFI: Radiometri di terza generazione per lo studio della CMB.

In queste Sezioni si sono anche svolti interventi dei collaboratori della Sezione di Radioastronomia della FOAM13: Il Dott. Giuseppe Savio è intervenuto al congresso con una relazione dal titolo: Cluster e calcolo scientifico per il progetto Array di radioastronomia della FOAM13, il Dott. Giuseppe Antonello sempre della sezione di Radioastronomia della FOAM13 con una relazione dal titolo: l'attività e la relazione scientifica di Meteor Scattering svolta presso la FOAM13 ed infine il Dott. Bruno Moretti, della sezione Ricerca SETI FOAM13 è intervenuto con una relazione dal titolo: Radio SETI, quali frequenze utilizzare?

Durante il Congresso sono state organizzate visite alla struttura della FOAM13 con commenti di apprezzamento da parte di tutti in merito all'attività svolta sia divulgativa-didattica che scientifica. Durante il Congresso si è anche svolto il Consiglio Direttivo dello IARA nel quale è stato chiesto e accettato che il Responsabile del Settore di Radioastronomia della FOAM13, Dott. Giuseppe Savio, faccia parte del CD del Gruppo IARA. Questa nomina indica come l'attività Scientifica svolta dal Sezione di Radioastronomia FOAM13, sia stata molto apprezzata e giudicata di grande interesse fino al punto di chiedere al suo Responsabile di partecipare all'attività dello IARA

Come si può dedurre il Congresso è stato un grande successo con un'importante rilevanza scientifica e con interventi, molto apprezzati anche dal pubblico. Tutti hanno elogiato l'organizzazione e la disponibilità non solo dei collaboratori della FOAM13, ma anche da parte delle strutture culturali di Tradate; sono state infatti organizzate visite al Museo del Frera di Tradate, alla Biblioteca di Tradate, agli scavi di Castelseprio e alla Mostra del Sistema Solare del Gruppo Astronomico Tradatese.