

Verbale n. 20 del Consiglio Scientifico INAF

Il giorno 21 aprile 2017 alle ore 10.30 presso l'Osservatorio Astronomico di Padova si è riunito il Consiglio Scientifico dell'INAF. Sono presenti Maria Teresa Capria, Monica Colpi, Stefano Cristiani, Alberto Franceschini, Demetrio Magrin, Marcella Marconi, Sandro Mereghetti; assente giustificato Filippo Zerbi.

Ordine del giorno:

- 1) Comunicazioni del presidente
- 2) Finalizzazione del contributo del CS per il PTA 2017-19
- 3) Incontro con Stefano Sandrelli su didattica e divulgazione dell'Ufficio Comunicazione INAF
- 4) Incontro con il personale OAPd e associati
- 5) Resoconto sul Workshop *"Receivers for Radio Astronomy: current status and future developments at the Italian radio telescopes"*
- 6) Analisi scientifico/tecnica delle problematiche emerse nel workshop TNG
- 7) Lettera ricevuta da L. Spinoglio e colleghi su Concorsi INAF I e II fascia

1) Comunicazioni del presidente

Il presidente del CS informa brevemente sulle attività svolte sinora dal gruppo di lavoro incaricato di predisporre l'aggiornamento dello statuto dell'Ente ed illustra uno schema per i "flussi decisionali" che è stato discusso e condiviso all'interno di tale gruppo. Gli organi dell'Ente e le loro funzioni descritte nello statuto aggiornato dovrebbero riflettere tale schema e permetterne l'effettiva implementazione. Non è ancora disponibile una bozza con le modifiche proposte al testo dello statuto, e non è chiaro se questa verrà resa pubblicamente disponibile dal gruppo di lavoro prima che venga discussa in CdA.

2) Finalizzazione del contributo per il PTA 2017-19

Il Ministero non ha ancora formalmente richiesto l'aggiornamento del PTA. La parte di competenza del CS, compilata con il supporto delle Macroaree, è a buon punto e viene discussa per omogeneizzarne lo stile ed eliminare eventuali ridondanze in vista di un'edizione molto avanzata e più compatta (max. 12 pagine per ogni Macroarea) da completare entro la prima settimana di maggio.

3) Incontro con Stefano Sandrelli su didattica e divulgazione dell'Ufficio Comunicazione INAF

Stefano Sandrelli, responsabile del settore D (Didattica e Divulgazione, D&D) della Struttura per la Comunicazione della Presidenza, ha illustrato ai consiglieri la strategia di comunicazione dell'INAF nel campo della D&D ed il budget a supporto di queste attività. Ha sottolineato la necessità di un rapporto stretto fra D&D e Sedi territoriali (sia le persone che lavorano nella D&D in ciascuna delle sedi sia la componente di ricerca), con lo scopo di valorizzare la professionalità diffusa nelle sedi in questo settore e arricchire la proposta a livello nazionale. Ha inoltre ribadito come sia cruciale coinvolgere nei progetti di finanziamento scientifico il personale delle sedi dedicato alla D&D, dato che – per esempio nel caso dei progetti europei – il "pacchetto dissemination" è sempre presente.

E' sata quindi discussa la situazione della mostra "L'Italia su Marte". Sandrelli ha raccontato la genesi della mostra, gli obiettivi e i vincoli incontrati, sottolineando che i testi forniti dall'INAF sono stati validati da ricercatori INAF coinvolti in EXOMars 2016 e 2020. Inoltre già da novembre ha preso contatto con ASI (come ente finanziatore e promotore) e la società che cura la mostra stessa per una revisione dei testi in previsione di un riallestimento a Milano e altrove. A questo riguardo la lettera inviata da Roberto Orosei e colleghi al Presidente D'Amico e a Sandrelli (ed al CS per conoscenza) è molto utile perché aiuta l'ufficio di D&D ad elaborare ed individuare gli interventi necessari, naturalmente nell'ambito della collaborazione con ASI.

4) Incontro con il personale dell'OAPd

Dopo una breve visita all'Osservatorio, i consiglieri incontrano alcuni colleghi dell'OAPd. Questi sottolineano ancora una volta la grave situazione di carenza di fondi per progetti di ricerca di base teorica e di analisi dati e chiedono informazioni in merito alla tempistica prevista per conoscere l'esito (e ricevere gli eventuali finanziamenti) del bando PRIN SKA/CTA. In merito a quest'ultimo punto i consiglieri fanno notare che la parte di loro competenza è terminata il 22 marzo, con l'invio a Presidente e Direttore Scientifico di una relazione con le valutazioni dei referees internazionali. Ci si aspetta quindi che la selezione finale sia rapidamente definita dal CdA.

Alla richiesta di informazioni riguardo al prossimo PRIN INAF di tipo generale, il CS ripete quanto raccomandato nella 16ª riunione del 24 novembre 2016: *"In considerazione della scarsità di fondi destinati negli ultimi due anni alla ricerca di base, il CS chiede che nella allocazione delle risorse della prossima gestione finanziaria venga data un'alta priorità al sostegno di tali attività mediante l'emissione di un bando competitivo (o formula equivalente) per progetti di ricerca di interesse nazionale."*

Vengono anche discusse le modifiche previste per i nuovi accordi INAF/ASI. In particolare viene fatto notare che potrebbe non essere più possibile richiedere supporto ad ASI per "education and public outreach". Dal momento che non sembra opportuno delegare completamente ad ASI queste attività fondamentali per i progetti portati avanti con un grande impegno di personale INAF, è importante avere un chiarimento su questo punto e/o trovare altre fonti di finanziamento interne ad INAF.

5) Resoconto del Workshop "Receivers for Radio Astronomy: current status and future developments at the Italian radio telescopes".

Purtroppo nessun rappresentante del CS ha potuto partecipare al Workshop. Il presidente invita i consiglieri a visionare le slides disponibili alla URL <http://rx2017.inaf.it/RX2017/> e la registrazione disponibile alla URL <https://www.youtube.com/watch?v=wpcV8YdV6HQ> in vista di una prossima discussione, anche alla luce della versione finale del relativo documento e della disponibilità da parte degli autori a fornire informazioni/approfondimenti sul tema.

Per mancanza di tempo i punti 6 e 7 dell'OdG vengono rimandati ad una prossima riunione.

La riunione del Consiglio Scientifico termina alle ore 17.30

Il Presidente
Stefano Cristiani

Il segretario
Sandro Mereghetti