

**Oggetto:** Approvazione atti di valutazione e risorse finanziarie da attribuire alle proposte progettuali approvate e ammesse al finanziamento - Bando PRA 2021

## IL DIRETTORE

**VISTO** l'Art. 1, commi 1170-1177 della legge n. 205/2017 (legge di bilancio 2018) che istituiscono e disciplinano il Programma di ricerche in Artico (PRA) per il triennio 2018-2020;

**VISTO** il comma 1173 della soprarichiamata legge che istituisce il Comitato scientifico per l'Artico-CSA presso il CNR, Dipartimento scienze del sistema terra e tecnologie per l'ambiente, il quale è incaricato (cfr. lettera d e g) di: (d) promuovere sinergie e collaborazioni tra PRA e le altre iniziative nazionali in Artico, in particolare quelle inserite in progetti europei e (g) incentivare, anche con borse di studio, la conoscenza e lo studio delle tematiche polari e dei cambiamenti climatici;

**VISTO** il Decreto Interministeriale n. 272 del 27/03/2019 di approvazione del Programma di Ricerche in Artico (PRA) per il triennio 2018-2020;

**VISTO** il bando PRA- 2021 “Disciplina delle procedure per la presentazione di proposte di progetti di ricerche specifiche rivolte ad approfondire le conoscenze in Artico” (prot. AMMCEN n. 0006487/2021 del 28/01/2021), pubblicato sul sito dell'Ufficio Relazioni con il Pubblico del CNR (sezione “URP segnala”);

**VISTO** il Protocollo 0030885/2021 del 03/05/2021 recante il provvedimento di nomina della Commissione Valutatrice delle proposte di progetti di ricerca nell'ambito del bando del Programma di Ricerche in Artico (PRA) 2021 e nomina del Segretario della Commissione – dott.ssa Chiara Venier;

**PRESO ATTO** dell'accertamento della regolarità degli atti integrativi del procedimento, relativi all'attribuzione delle risorse finanziarie alle proposte progettuali approvate e ammesse al finanziamento, effettuato dal Responsabile del procedimento in data 12/07/2021 (prot. AMMCNT n. 0049938/2021 del 13/07/2021);

## DISPONE

**Art. 1** – Sono approvati gli atti del procedimento selettivo di cui al bando indicato nelle premesse del presente provvedimento;

**Art. 2** – È approvata l'attribuzione delle risorse finanziarie alle proposte progettuali riportata nella seguente tabella, ammesse al finanziamento nei limiti della disponibilità prevista, per un importo totale pari a € 909'980,00:

ID proposta	acronimo/titolo breve	Tema scientifico	Risorse Assegnate (€)	Nome proponente/ Scientific Coordinator	Affiliazione del proponente	Valutazione di merito
9	Abrupt climate change and Greenland ice cover in a high-resolution ice core record	Paleoclimatic reconstructions	103'279,2	Pascal Bohleber	Università Ca'Foscari Venezia	39,00
5	Small MICROplastics (<100 µm) bioindicators in the changing Arctic Environment (MICROTRACER)	Changes in Arctic ecosystems and their consequences	95'953,6	Gabriella Caruso	CNR-ISP (Messina)	37,00
15	Interactions between the Cryosphere and Dust in the EARTH system (ICED EARTH)	Quantitative understanding of the processes responsible for Arctic Amplification	69'600	Samuel Albani	Università degli Studi di Milano-Bicocca	36,33
11	Fish communities of Northeastern Greenland shelf at a glance: diversity, functioning and resilience (Acronim - CHANGE)	Changes in Arctic ecosystems and their consequences	112'000	Laura Ghigliotti	CNR-IAS (Genova)	36,00
1	Advancing knowledge on the present Arctic Ocean by chemical-physical, biogeochemical and biological observations to predict the future changes (CASSANDRA)	Changes in Arctic ecosystems and their consequences	112'000	Maurizio Azzaro	CNR-ISP (Messina)	36,00
20	Boundary layer Evolution Through Harmonization of Aerosol measurements at Ny-Ålesund research stations - BETHA-NyÅ	Characterisation of changes	107'840	Elena Barbaro	CNR-ISP (Venezia)	36,00
27	Hydrological changes in Arctic Environments and water-driven biogeochemical FLUXes (ICEtoFLUX)	Characterisation of changes	103'158,4	Marco Doveri	CNR-IGG (Pisa)	35,67
12	Integrated Reconstruction of Ice sheet Dynamics during late quaternary Arctic climatic transitions (IRIDYA)	Paleoclimatic reconstructions	115'989,6	Renata Giulia Lucchi	OGS (Trieste)	35,67
14	Impact of climate change-induced permafrost and ice melting on the biodiversity and ecosystem functioning of Arctic environments (Melting-ICE)	Changes in Arctic ecosystems and their consequences	90'159,2	Donato Giovannelli	Università di Napoli Federico II	35,67

Il Dipartimento provvederà a stipulare con i Soggetti Beneficiari dei Progetti qui sopra elencati appositi atti di regolamentazione delle attività. Saranno considerate eleggibili spese sostenute a partire dalla data di protocollazione del presente documento.

**Art. 3** - Con specifica nota verrà notificato l'esito a ciascuno dei soggetti proponenti, con le relative motivazioni.

Il presente provvedimento è pubblicato sul sito Istituzionale del Consiglio Nazionale delle Ricerche <https://www.urp.cnr.it/segnalazione.php?id=206> (sezione "URP segnala").

IL DIRETTORE f.f.  
Fabio Trincardi