



Ministero dell'Università e della Ricerca

Segretariato Generale
Direzione generale della ricerca
Ufficio VI

IL DIRETTORE GENERALE

- VISTA** la legge 29 novembre 1980 n. 963, recante “*Adesione al trattato sull’Antartide, firmato a Washington il 1° dicembre 1959, e sua esecuzione*”;
- VISTA** la legge 10 giugno 1985 n. 284 di istituzione del “*Programma Nazionale di Ricerche in Antartide (PNRA)*”;
- VISTA** la legge del 27 novembre 1991, n. 380 recante “*Norme sui programmi nazionali di ricerca scientifica e tecnologica in Antartide*”;
- VISTO** il Protocollo sulla Protezione ambientale relativo al trattato sull’Antartide, concluso a Madrid il 4 ottobre 1991, ratificato e reso esecutivo ai sensi della legge 15 febbraio 1995, n. 54, e i relativi annessi, con il quale viene integrato il Trattato sull’Antartide in modo da garantire lo sviluppo del regime globale per la protezione dell’ambiente antartico e dei suoi ecosistemi dipendenti e associati;
- VISTO** il Regolamento (UE) n. 511/2014 sulle misure di conformità per gli utilizzatori risultanti dal protocollo di Nagoya relativo all’accesso alle risorse genetiche e alla giusta ed equa ripartizione dei benefici derivanti dalla loro utilizzazione nell’Unione;
- VISTA** la legge 7 agosto 1997, n. 266, recante “*Interventi urgenti per l’economia*”, e, in particolare, l’articolo 5, comma 3, il quale prevede, tra l’altro, che “*con decreto del Ministro dell’università e della ricerca scientifica e tecnologica, di concerto con il Ministro dell’Industria, del Commercio e dell’Artigianato*”, siano rideterminati “*il soggetto o i soggetti incaricati dell’attuazione, le strutture operative, nonché i compiti e gli organismi consultivi e di coordinamento, e le procedure per l’aggiornamento del programma, le modalità di attuazione e la disciplina dell’erogazione delle risorse finanziarie*” destinate alla prosecuzione del Programma nazionale di ricerche in Antartide (PNRA);
- VISTA** la legge 30 dicembre 2020, n.178, pubblicato sul S.O. n.46 della G.U. Serie Generale n.322 del 30 dicembre 2020, riguardante il “Bilancio di previsione dello Stato per l’anno 2021 e bilancio di previsione pluriennale per il triennio 2021-2023” e in particolare, l’articolo 1, comma 552, laddove è previsto che “*Con uno o più decreti del Ministro dell’università e della ricerca, adottati ai sensi dell’articolo 17, comma 3, della legge 23 agosto 1988, n. 400, di concerto con il Ministro degli affari esteri e della cooperazione internazionale, con il Ministro dello sviluppo economico e con il Ministro dell’economia e delle finanze, sono individuati le modalità per l’approvazione e per l’aggiornamento del PNRA, i soggetti incaricati dell’attuazione del medesimo PNRA e i meccanismi di coordinamento tra le amministrazioni pubbliche interessate [...]*”;
- VISTO** il Decreto legislativo del 31 dicembre 2009, n. 213, concernente il riordino degli enti di ricerca e, in particolare, l’articolo 9, comma 2, che stabilisce che lo statuto del Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR) possa prevedere una struttura organizzativa di programmazione e di coordinamento delle attività polari;
- VISTO** il Programma Nazionale della Ricerca (PNR) 2021-2027 approvato dal CIPE con delibera n. 74 del 15 dicembre 2020;



Ministero dell'Università e della Ricerca

Segretariato Generale
Direzione generale della ricerca
Ufficio VI

- VISTA** la legge 30 dicembre 2020, n.178, pubblicato sul S.O. n.46 della G.U. Serie Generale n.322 del 30 dicembre 2020, riguardante il *“Bilancio di previsione dello Stato per l'anno 2021 e bilancio di previsione pluriennale per il triennio 2021-2023”* e in particolare, l'articolo 1, comma 552, laddove è previsto che *“Per consentire la prosecuzione del Programma nazionale di ricerche in Antartide (PNRA) e al fine di assicurare la partecipazione dell'Italia al Trattato antartico, firmato a Washington il 1° dicembre 1959, ai sensi di quanto disposto dall'articolo IX, paragrafo 2, del Trattato stesso, il Ministro dell'Università e della ricerca con proprio decreto, a decorrere dall'anno 2021, assegna annualmente, agli enti pubblici di ricerca incaricati dell'attuazione del PNRA, un contributo di 23 milioni di euro [...]”*.
- VISTO** il Decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca, di concerto con il Ministro degli Affari Esteri e della Cooperazione Internazionale, con il Ministro della Transizione Ecologica e con il Ministro dell'Economia e delle Finanze, del 20 luglio 2022, n. 170, recante le modalità per l'approvazione e per l'aggiornamento del Piano nazionale di ricerche in Antartide, i soggetti attuatori e i meccanismi di coordinamento tra le amministrazioni pubbliche interessate;
- VISTO** in particolare l'articolo 2, comma 3 del decreto interministeriale del 20 luglio 2022, n. 170 recante la *“Modalità per l'approvazione e per l'aggiornamento del Piano nazionale di ricerche in Antartide, i soggetti attuatori e i meccanismi di coordinamento tra le amministrazioni pubbliche interessate”*, il quale prevede che le azioni esecutive annuali (AEA) *“[...] individuano e specificano le attività di ricerca scientifica e tecnologica da svolgere in Antartide e in Italia, i supporti tecnico-logistici disponibili e necessari per l'attuazione del PNRA, le risorse umane e finanziarie occorrenti, con la puntuale indicazione delle spese, dei tempi e dei modi attuativi indicati in appositi cronogrammi delle attività”*;
- VISTO** in particolare l'articolo 2, comma 4 del decreto interministeriale del 20 luglio 2022, n. 170, il quale prevede che *“il Ministero finanzia le attività di ricerca scientifica e tecnologica di cui al comma 3 attraverso l'emanazione di bandi pubblici per progetti di ricerca rivolti alle università e agli enti di ricerca pubblici e privati nazionali. Fatti salvi ulteriori specifici criteri individuati dai singoli bandi, i progetti di ricerca di cui al presente comma sono valutati e selezionati sulla base dei seguenti criteri: a) adeguatezza scientifica, culturale e tecnica del progetto di ricerca; b) risorse umane e strumentali impiegate per la realizzazione dei progetti di ricerca; c) coerenza del progetto di ricerca con gli obiettivi degli interventi e dei programmi”*;
- VISTO** il Decreto ministeriale n. 181 del 30 marzo 2023, con il quale è stata istituita, per la durata di un quadriennio, la Commissione scientifica nazionale per l'Antartide (CSNA);
- VISTO** il Decreto ministeriale n. 66 del 3 ottobre 2023 con cui è stato approvato il Programma nazionale di ricerche in Antartide (PNRA) per il triennio 2020-2022;
- VISTO** il Decreto ministeriale n. 1307 del 22 gennaio 2021, con cui sono stati approvati l'aggiornamento per il 2023 al Programma nazionale di ricerche in Antartide per il triennio 2020-2022 e l'Azione Esecutiva Annuale 2023, la quale destina complessivamente euro 3.760.000,00 (euro tremilionisettecentosessantamila//00) *“Bandi per nuove proposte e altre iniziative scientifiche”*;
- VISTA** l'Azione Esecutiva Annuale 2023 (AEA 2023), redatta dalla CSNA per rendere esecutiva la 39a Spedizione Italiana in Antartide, con la collaborazione del Consiglio Nazionale delle Ricerche per la parte scientifica e dell'Agenzia nazionale per le nuove tecnologie, l'energia e lo sviluppo



Ministero dell'Università e della Ricerca

Segretariato Generale
Direzione generale della ricerca
Ufficio VI

economico sostenibile e dell'Istituto Nazionale di Oceanografia e Geofisica Sperimentale per la parte logistica;

VISTA la legge 29 dicembre 2022, n. 197, recante: “Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2023 e bilancio pluriennale per il triennio 2023-2025”, pubblicata sul S.O. n. 43 della G.U. Serie Generale n. 303 del 29 dicembre 2022;

VISTO il decreto del Ministero dell'Economia e delle Finanze del 30 dicembre 2022 recante “Ripartizione in capitoli delle Unità di voto parlamentare relative al bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2023 e per il triennio 2023-2025” pubblicato sulla G.U. Serie Generale n. 304 del 30 dicembre 2022 - Suppl. Ordinario n. 44, ed in particolare la Tabella 11 ad esso allegata concernente lo stato di previsione del Ministero dell'Università della Ricerca;

VISTO il D.D. 24097 del 1° dicembre 2023 con il quale, ai sensi dell'art.2 comma 4 del D.M. 1307 del 3 ottobre 2023, sono state erogate l'80% delle risorse previste per l'esercizio finanziario 2023 in favore dei tre soggetti attuatori del AEA 2023 *Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR)*, *Istituto Naz. di Ocean. e Geofisica Sperm.(OGS)* e *Agenzia Naz. Nuove Tecn., Energia Svil. Sost. (ENEA)*;

VISTO anche il Programma Nazionale di ricerche in Antartide per il triennio 2024-2026, approvato dalla Commissione Scientifica Nazionale per l'Antartide (CSNA) in data 7 maggio 2024;

VISTO il Decreto Direttoriale 7 ottobre 2024, n. 1499 - *Bando PNRA 2024 – Disciplina delle procedure per la presentazione di proposte di progetti di ricerca rivolte ad approfondire le conoscenze in Antartide* e, in particolare:

- l'articolo 2, che individua l'ambito operativo del Bando PNRA 2024 e, in particolare prevede sia incoraggiata *“la presentazione di proposte coordinate di ampio respiro favorendo, in linea con la programmazione strategica del PNRA, la collaborazione internazionale della ricerca polare e lo sviluppo di progetti di ricerca di dimensioni e interessi sovranazionali, anche al fine di conseguire risparmi e razionalizzazioni nell'uso dei mezzi di supporto infrastrutturale e logistico”*;
- l'articolo 3, il quale precisa che *“sono ammissibili a presentare proposte progettuali i seguenti soggetti: a) Università e istituzioni universitarie italiane, statali e non statali, comunque denominate, ivi comprese le scuole superiori a ordinamento speciale; b) Enti e Istituzioni Pubbliche Nazionali di Ricerca vigilati dallo Stato; c) Altri organismi di ricerca in possesso dei requisiti previsti da Regolamento (CE) n. 800/2008 della Commissione Europea del 6 agosto 2008”*;
- l'articolo 5, il quale dispone che *“Per il finanziamento dei progetti di ricerca di cui al presente bando sono destinate, risorse pari a € 1.000.000,00 (unmilione/00) derivanti dall'azione esecutiva annuale 2023”*;
- l'articolo 6, commi 3 e 4, che definiscono le modalità di presentazione delle proposte progettuali precisando che *“Le proposte potranno prevedere un costo complessivo, per l'intera durata (come stabilita dal seguente comma 3), non inferiore a euro 200.000,00 e non superiore a euro 400.000,00 (inclusa l'eventuale acquisizione della strumentazione da installare in Antartide)”* e *“Le proposte potranno avere durata di 24 mesi ovvero di 48 mesi, ed in tal caso, dovranno essere suddivise in due bienni e non potranno in ogni caso avere durata superiore a 48 mesi”*;



Ministero dell'Università e della Ricerca

Segretariato Generale
Direzione generale della ricerca
Ufficio VI

- l'articolo 6, commi 5 e 6, che definiscono le modalità di presentazione delle proposte progettuali precisando che *“Il presente bando finanzia esclusivamente progetti biennali ovvero il primo biennio dei progetti articolati in 48 mesi, per un importo massimo riconoscibile di Euro 300.000,00”* e *“Per i progetti articolati su due bienni, alla fine del primo biennio, a seguito di valutazione tecnico-scientifica intermedia da parte della CNSA, si valuterà il finanziamento della durata residua della proposta, a valere sulle risorse del PNRA del triennio 2024-2026 disponibili a legislazione vigente o anche utilizzando le eventuali economie che si rendessero disponibili ai sensi del successivo articolo 9”*;
- l'articolo 6, comma 7, il quale precisa che *“In ragione di quanto previsto al comma 1, le proposte progettuali presentate dovranno fare riferimento alla Stazione Concordia, con capacità operativa nel biennio o quadriennio e tenendo conto delle caratteristiche della Stazione medesima”*;
- l'articolo 8, che definisce le modalità e criteri per la valutazione delle proposte progettuali, disponendo che *“I progetti di ricerca saranno valutati e selezionati sulla base dei seguenti criteri: I. Qualità scientifica della proposta [...]; II. Qualità e capacità dei soggetti proponenti, organizzazione della proposta, impatto previsto [...]; III. Fattibilità logistica e congruità della proposta nel sistema nazionale [...] e che “Una valutazione premiale è assicurata, come previsto dal successivo comma 4, alle proposte coordinate da giovani ricercatori, anche al fine di favorire il necessario ricambio generazionale all'interno del sistema nazionale della ricerca”*;
- l'articolo 9 che specifica le modalità di formazione delle graduatorie delle proposte progettuali di ricerca ammesse al finanziamento stabilendo, in particolare:
 - o al comma 1 che *“Sulla base dei punteggi conseguiti a seguito di valutazione secondo quanto previsto nei precedenti articoli, la CSNA compila la graduatoria finale delle proposte ammesse al finanziamento”*;
 - o al comma 2 che *“Sono approvate e ammesse al finanziamento, nei limiti delle risorse finanziarie di cui all'articolo 5 e secondo l'ordine delle rispettive graduatorie, le proposte che avranno raggiunto il punteggio minimo di 50 (di cui almeno 25 punti per il criterio I e 10 nel criterio III) su 70 totali conseguibili”*;
 - o al comma 3 che *“Le graduatorie finali saranno approvate con decreto direttoriale che verrà pubblicato sul sito web istituzionale del Ministero e sulla piattaforma GEA raggiungibile al seguente link [Avviso PNRA 2024 - GEA](#)”*;
 - o al comma 4 che *“La pubblicazione avrà valore di notifica a tutti gli effetti di legge nei confronti di tutti i soggetti interessati”*;
 - o al comma 8 che *“Le proposte di cui ai precedenti commi ammesse al finanziamento sono trasmesse al CNR per la gestione dei medesimi e l'organizzazione degli aspetti di natura organizzativo-logistica”*;
 - o al comma 9 che *“La realizzazione dei progetti definitivi selezionati nell'ambito del presente Bando verrà coordinata dal CNR, dall'ENEA e dall'OGS all'interno delle programmazioni annuali del PNRA, compatibilmente con le risorse di tempo e di posti che saranno disponibili, come precisato nell'articolo 6, comma 1”*;

CONSIDERATO che nella riunione del 18-19 febbraio 2025, dopo aver discusso le singole proposte progettuali, la Commissione Scientifica Nazionale per l'Antartide ha approvato seduta stante la graduatoria e i relativi piani finanziari rimodulati;



Ministero dell'Università e della Ricerca

Segretariato Generale
Direzione generale della ricerca
Ufficio VI

VISTA la trasmissione da parte della Commissione Scientifica Nazionale per l'Antartide, al Responsabile del Procedimento, della graduatoria finale delle proposte progettuali ammesse, con i relativi atti valutativi e le corrispondenti proposte di finanziamento;

RITENUTO che nulla osti all'adozione del provvedimento di approvazione della graduatoria rilasciata dalla CSNA e della conseguente ammissione al finanziamento delle proposte progettuali valutate positivamente e rientranti nelle disponibilità finanziarie previste dal bando;

RITENUTO inoltre, di dover allegare al presente decreto di approvazione della graduatoria finale delle proposte progettuali ammesse, l'elenco delle proposte progettuali valutate con esito negativo a seguito delle preliminari verifiche dei requisiti giuridico-amministrativi di partecipazione, di cui comunicazione formale è stata compiutamente trasmessa agli enti proponenti ai sensi della L. 241/1990, nonché l'elenco delle proposte progettuali valutate con esito negativo da parte della Commissione Scientifica Nazionale per l'Antartide poiché non hanno raggiunto il punteggio minimo di 50 (di cui almeno 25 punti per il criterio I e 10 nel criterio III) su 70 totali conseguibili, ai sensi dell'art. 9, comma 2 del D.D. 7 ottobre 2024, n. 1499 (**All. 1**),

DECRETA

Articolo 1

(Approvazione graduatoria finale delle proposte progettuali ammesse)

1. Per il Bando PNRA 2024 - *Disciplina delle procedure per la presentazione di proposte di progetti di ricerca rivolte ad approfondire le conoscenze in Antartide* di cui al D.D. 7 ottobre 2024, n. 1499 è approvata la graduatoria finale delle proposte progettuali ammesse, come individuate nella “**Tabella A – Graduatoria proposte progettuali ammesse**”, di seguito riportata:

Tabella A – Graduatoria proposte progettuali ammesse						
Nr. progr.	Codice	Acronimo	Principal Investigator	Valutazione CSNA	Tot. richiesto	Tot. rimodulato
1	PNRA2024_0000025	COSMOCAL	de Bernardis Paolo	69	299.900,00 €	262.899,00 €
2	PNRA2024_0000007	SPREAD	Lo Giudice Angelina	69	274.990,00 €	220.420,00 €
3	PNRA2024_0000018	DAGS	Montomoli Francesco	68	288.365,00 €	249.510,09 €
4	PNRA2024_0000009	GENeSiS	Santovito Gianfranco	66	299.050,00 €	101.365,38 €
5	PNRA2024_0000005	PASSPORT	Scalabrin Elisa	66	300.000,00 €	161.755,11 €
6	PNRA2024_0000021	SPICE	Putero Davide	64	299.065,00 €	239.252,00 €
7	PNRA2024_0000003	B-PARE	Comai Stefano	63	242.890,00 €	145.734,00 €



Ministero dell'Università e della Ricerca

Segretariato Generale
Direzione generale della ricerca
Ufficio VI

8	PNRA2024_0000014	ALONE	Pacelli Claudia	63	294.464,00 €	235.571,20 €
9	PNRA2024_0000016	MARBEC	Cucini Claudio	59	298.530,00 €	179.118,00 €
10	PNRA2024_0000010	MARS-BASE	Coleine Claudia	57	299.600,00 €	179.760,00 €
11	PNRA2024_0000015	ICE-OASIS	Giusti Laura	57	300.000,00 €	238.824,00 €
12	PNRA2024_0000001	SANDRA	Alfonsi Lucilla	56	299.078,00 €	179.760,00 €
13	PNRA2024_0000026	ITM-MNT	Maris Michele	56	163.000,00 €	130.968,00 €
14	PNRA2024_0000020	DUSTER mini	Della Corte Vincenzo	53	299.999,20 €	Nessuna rimodulazione
15	PNRA2024_0000022	ALPACA	Cerasa Marina	53	299.543,00 €	119.817,20 €
16	PNRA2024_0000006	FIRE-on-ICE	Mrakic Sposta Simona	51	261.893,00 €	209.514,56 €

2. Tutte le proposte progettuali di cui al comma 1, inserite nella “Tabella A – Graduatoria proposte progettuali ammesse” risultano finanziabili, avendo raggiunto il punteggio minimo di 50 (di cui almeno 25 punti per il criterio I e 10 nel criterio III) su 70 totali conseguibili, ai sensi dell’art. 9, comma 2 del citato Bando PNRA 2024.

Art. 2 (Progetti finanziati)

1. Tenuto conto della graduatoria finale delle proposte progettuali ammesse, di cui alla tabella al precedente articolo 1 e nel rispetto dei limiti delle disponibilità finanziarie previste dall’articolo 5 del D.D. 7 ottobre 2024, n. 1499, sono ammesse al finanziamento le proposte progettuali riportate nella “**Tabella B – Progetti finanziati**” di seguito riportata:

Tabella B – Progetti finanziati						
Nr. progr.	Codice	Acronimo	Principal Investigator	Valutazione CSNA	Tot. richiesto	Tot. rimodulato
1	PNRA2024_0000025	COSMOCAL	de Bernardis Paolo	69	299.900,00 €	262.899,00 €
2	PNRA2024_0000007	SPREAD	Lo Giudice Angelina	69	274.990,00 €	220.420,00 €
3	PNRA2024_0000018	DAGS	Montomoli Francesco	68	288.365,00 €	249.510,09 €
4	PNRA2024_0000009	GENeSiS	Santovito Gianfranco	66	299.050,00 €	101.365,38 €
5	PNRA2024_0000005	PASSPORT	Scalabrin Elisa	66	300.000,00 €	161.755,11 €

2. I piani finanziari delle proposte progettuali ammesse al finanziamento, come eventualmente rimodulati dalla commissione giudicatrice, saranno notificati ai soggetti beneficiari con apposita comunicazione a cura del RUP.



Ministero dell'Università e della Ricerca

Segretariato Generale
Direzione generale della ricerca
Ufficio VI

3. Ai sensi dell'art. 9, comma 6 del Bando PNRA 2024, nel caso in cui si determinino economie di risorse finanziarie, a qualsiasi titolo, la Commissione Scientifica Nazionale per l'Antartide potrà proporre di ammettere al finanziamento le proposte progettuali approvate, ma inizialmente escluse per incapienza delle risorse individuate ai sensi dell'articolo 5 del bando, secondo l'ordine di graduatoria e nei limiti delle maggiori disponibilità finanziarie.
4. In caso di applicazione del precedente comma, con successivo decreto direttoriale verrà reso pubblico l'elenco delle ulteriori proposte progettuali ammesse al finanziamento e verrà avviata la procedura di cui ai commi 8 e 9 del citato art. 9, Bando PNRA 2024.
5. Le proposte progettuali ammesse al finanziamento, come previsto dall'articolo 9, comma 8 del bando, comprensive dei piani finanziari come rimodulati dalla Commissione Scientifica Nazionale per l'Antartide, sono trasmesse al CNR per la gestione delle medesime proposte progettuali e l'organizzazione degli aspetti di natura organizzativo-logistica.
6. Ai sensi dell'art. 4, comma 5 della Convezione stipulata tra CNR, ENEA e OGS, come previsto dall'art. 6, comma 1 del decreto Interministeriale del 20 luglio 2022, n.170, l'erogazione dei finanziamenti è effettuata dal CNR, a cui sono assegnate le risorse previste dall'articolo 5 del bando, derivanti dall'Azione Esecutiva Annuale 2023, a seguito di stipula di contratto di ricerca o accordo di collaborazione con la struttura di appartenenza del coordinatore scientifico del progetto di ricerca.
7. I contratti di cui al precedente comma 6 dovranno prevedere, tra l'altro, puntuali attività di monitoraggio e verifica del conseguimento dei risultati previsti, rispetto alle quali è acquisito il parere della CSNA.
8. La realizzazione dei progetti definitivi selezionati nell'ambito del presente Bando verrà coordinata dal CNR, dall'ENEA e dall'OGS all'interno delle programmazioni annuali del PNRA, come previsto dall'articolo 9, comma 9 del bando.

Art. 3 (Pubblicazione)

1. Il presente decreto è pubblicato sul sito istituzionale del Ministero [Programma nazionale di ricerca in Antartide | Ministero dell'Università e della Ricerca](#), nonché nella sezione dedicata all'Avviso della piattaforma informatica GEA [Avviso PNRA 2024 - GEA](#).
2. La pubblicazione del presente decreto ha valore di notifica a tutti gli effetti di legge nei confronti di tutti i soggetti interessati.

IL DIRETTORE GENERALE
Dott. Vincenzo Di Felice