



Al via la 41^a Spedizione Italiana in Antartide: Forze Armate in prima linea

Pubblicato il 02/12/2025

È ufficialmente partita la **41^a Spedizione italiana in Antartide**, un impegno scientifico e logistico che vede ancora una volta la **Difesa** e l'**ENEA** collaborare fianco a fianco per sostenere la ricerca italiana nel continente bianco. In occasione dell'avvio della nuova campagna, le due istituzioni hanno firmato un accordo che conferma la cooperazione nella gestione delle attività logistiche, con un ruolo centrale affidato all'**Aeronautica Militare**, incaricata di garantire il trasporto aereo di personale, materiali e mezzi tra la Nuova Zelanda e l'Antartide per tutta la durata della missione.

Un'intesa strategica per le attività nelle aree polari

L'accordo è frutto del lavoro congiunto tra ENEA e il **Comitato di indirizzo interforze per l'ambiente artico, sub-artico e Antartide**, organismo istituito dal Capo di Stato Maggiore della Difesa, **Generale Luciano Portolano**, e incaricato di coordinare le attività nazionali nelle regioni polari. Il Comitato opera sulla base di un Decreto Ministeriale che assegna al

Sottosegretario di Stato alla Difesa, **Sen. Isabella Rauti**, il compito di attuare le direttive del Dicastero.

L'intesa coinvolge personale tecnico-specialistico di tutte le Forze Armate e ha preso ufficialmente il via con l'atterraggio sul pack antartico di un **C-130J-30 della 46ª Brigata Aerea**, simbolo della capacità italiana di operare in uno degli ambienti più ostili del pianeta. La Difesa ribadisce così il proprio ruolo strategico nel supporto alla comunità scientifica, contribuendo alla proiezione internazionale del "**Sistema Paese**" in ambiti ad alta valenza geopolitica e scientifica.

Una missione multidisciplinare per comprendere il pianeta

Come ogni anno, le Forze Armate affiancano il **Programma Nazionale di Ricerche in Antartide (PNRA)**, attivo dal 23 dicembre 1985 e finanziato dal **Ministero dell'Università e della Ricerca (MUR)**. Il programma vede un modello di collaborazione consolidato:

- **CNR** per il coordinamento scientifico
- **ENEA** per la pianificazione e la logistica delle attività nelle basi
- **OGS** per la gestione tecnica e scientifica della nave rompighiaccio *Laura Bassi*

Presso la **stazione Mario Zucchelli**, sul promontorio di Baia Terra Nova, saranno impegnati fino ai primi mesi del 2026 **circa 200 tra ricercatori, ricercatrici e tecnici**. Sono previsti 14 progetti tra ricerche e osservatori permanenti, focalizzati su:

- glaciologia e interazioni tra Terra, ghiaccio e clima
- dinamiche ambientali globali e impatto antropico
- biodiversità e adattamento degli organismi a condizioni estreme
- geofisica, movimenti crostali e deformazioni del suolo
- astronomia, astrofisica e meteorologia spaziale

Alcuni progetti saranno inoltre condotti in collaborazione con basi e navi di ricerca straniere, confermando la forte dimensione internazionale della presenza scientifica italiana.

Il contributo delle Forze Armate

Alla 41ª Spedizione partecipano **20 esperti militari** provenienti da:

- Esercito Italiano
- Marina Militare
- Aeronautica Militare
- Arma dei Carabinieri

Il loro ruolo è essenziale per garantire la sicurezza e l'efficacia delle operazioni: supportano le missioni esterne e subacquee, contribuiscono alla gestione delle attività aeree, forniscono previsioni meteo specialistiche e assicurano il coordinamento del traffico di volo in un ambiente estremamente complesso.

Difesa e ricerca: un binomio al servizio del Paese

Con il contributo alla spedizione in Antartide, la Difesa conferma la sua capacità di operare ben oltre gli ambiti strettamente militari. Assetti e competenze delle Forze Armate rappresentano un valore aggiunto indispensabile per supportare la comunità scientifica in contesti difficili e di rilevanza strategica.

Il continente antartico, infatti, non è soltanto un laboratorio naturale unico al mondo, ma anche un quadrante geopolitico sempre più rilevante per la cooperazione internazionale, la tutela dell'ambiente e la ricerca avanzata.

Link notizia: <https://www.aeronautica.difesa.it/news/difesa-al-via-la-41a-spedizione-italiana-di-ricerca-in-antartide/>