

AVVISO PUBBLICO

Avviso per la selezione e il finanziamento di progetti di ricerca congiunti Italia-Cina nell'ambito delle attività internazionali del National Biodiversity Future Center (NBFC) (PNRR MUR – M4C2 – Investimento 1.4 - Avviso “Centri Nazionali” - D.D. n. 3138 del 16 dicembre 2021 e D.D. n. 3175 del 18 dicembre 2021. CUP: B73D21014990006).

1. Premesse e finalità

Eidon S.r.l. Impresa Sociale, società operante nel campo della consulenza strategica, della gestione di programmi complessi di ricerca e innovazione e del supporto all'internazionalizzazione delle attività scientifiche, con sede e riferimenti istituzionali disponibili sul sito www.eidongroup.it, è stata incaricata dal National Biodiversity Future Center (NBFC) a svolgere un servizio integrato per la gestione dell'intero processo di individuazione, selezione e finanziamento di progetti di ricerca congiunti internazionali nel settore della biodiversità.

Il presente bando ha, quindi, per oggetto la selezione pubblica di proposte progettuali di ricerca congiunte tra scienziati italiani e cinesi, finalizzate alla collaborazione scientifica internazionale nel settore della biodiversità, con l'obiettivo di individuare e finanziare n. 6 progetti coerenti con le priorità di cooperazione definita tra NBFC e la Chinese Academy of Sciences (CAS), in attuazione del Piano d'Azione per il rafforzamento del Partenariato Strategico Globale Cina-Italia (2024-2027).

Eidon S.r.l. Impresa Sociale, pur non essendo soggetto tenuto all'applicazione del Codice dei Contratti Pubblici di cui al D.Lgs. 36/2023 e successive modificazioni e integrazioni, intende procedere alla gestione della presente procedura garantendo adeguati livelli di pubblicità, trasparenza, imparzialità e concorrenzialità, in analogia ai principi generali che regolano le procedure ad evidenza pubblica e in coerenza con i principi del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza.

Dell'esito della presente procedura sarà data comunicazione a tutti i soggetti ammessi.

2. Oggetto dell'Avviso

Il presente Avviso ha ad oggetto la selezione e il finanziamento di progetti di ricerca congiunti internazionali nell'ambito delle attività internazionali del National Biodiversity Future Center.

I progetti selezionati saranno finanziati mediante l'erogazione di un contributo massimo pari a euro 10.000,00 (diecimila/00) destinato a coprire i costi direttamente connessi allo svolgimento delle attività di ricerca, inclusi, a titolo esemplificativo, l'accesso a infrastrutture scientifiche, l'utilizzo di laboratori, piattaforme di ricerca e strumenti analitici, nonché altre spese strettamente funzionali alla realizzazione del progetto.

La procedura di selezione e l'aggiudicazione dei finanziamenti dovranno concludersi entro e non oltre il 13/02/2026.

L'erogazione del contributo in favore dei soggetti risultati vincitori avverrà esclusivamente a seguito dell'effettivo trasferimento delle risorse di progetto dal National Biodiversity Future Center (NBFC) a Eidon S.r.l. Impresa Sociale

Eidon S.r.l. Impresa Sociale non potrà essere ritenuta responsabile per eventuali ritardi o impedimenti nell'erogazione dei contributi derivanti da tempistiche, procedure o vincoli imputabili al soggetto finanziatore NBFC.

L'efficacia dell'assegnazione del contributo è pertanto subordinata alla disponibilità delle risorse finanziarie trasferite a Eidon S.r.l. Impresa Sociale nell'ambito del Programma dal NBFC.

3. Soggetto gestore della procedura

La gestione integrale della presente procedura è affidata a Eidon S.r.l. Impresa Sociale

Eidon S.r.l. Impresa Sociale è responsabile della pubblicazione dell'Avviso, della diffusione della call a livello nazionale e internazionale, della ricezione delle candidature, della verifica di ammissibilità formale delle proposte progettuali, dell'organizzazione e gestione della valutazione tecnico-scientifica, della predisposizione della graduatoria finale, nonché del supporto alle fasi di concessione, monitoraggio e rendicontazione dei progetti finanziati.

NBFC mantiene la titolarità scientifica e strategica dell'iniziativa ed esercita funzioni di indirizzo e supervisione, validando gli esiti finali della procedura.

4. Ambiti tematici ammissibili

I progetti presentati devono afferire obbligatoriamente a una delle seguenti sei aree tematiche identificate dal National Biodiversity Future Center e suddivise per ambito marino, urbano e terrestre..

Proposal 1 – Climate change Impacts on Marine Biodiversity

La prima area tematica riguarda lo studio degli impatti del cambiamento climatico sulla biodiversità marina, con particolare riferimento allo sviluppo di modelli predittivi, alla valutazione della vulnerabilità delle specie e alla comprensione dei processi ecologici che determinano il rischio biologico negli ecosistemi marini.

Proposal 2 – The ecological dynamics of deep-sea ecosystems, in particular seamounts

La seconda area tematica è dedicata allo studio delle dinamiche ecologiche degli ecosistemi di acque profonde, con specifico riferimento ai seamounts, includendo l'analisi della biodiversità, della produttività pelagica, del funzionamento degli ecosistemi profondi e delle interazioni con i cicli biogeochimici, in particolare il ciclo del carbonio.

Proposal 3 – Urban morphology and design as drivers of urban biodiversity and ecological function

La terza area tematica concerne la biodiversità urbana, con attenzione al ruolo della morfologia urbana e del design come fattori chiave nel determinare la struttura, il funzionamento e la resilienza degli ecosistemi urbani.

Proposal 4 – Urban carbon sequestration strategies and effectiveness

La quarta area tematica riguarda le strategie di sequestro del carbonio in ambiente urbano, con l'obiettivo di analizzarne l'efficacia, le condizioni di implementazione e il contributo alla mitigazione dei cambiamenti climatici attraverso soluzioni basate sulla natura.

Proposal 5 – Biodiversity and Ecosystem functioning (BEF) in long-term monitoring networks

La quinta area tematica è focalizzata sulla biodiversità e sul funzionamento degli ecosistemi nell'ambito delle reti di monitoraggio a lungo termine, con particolare riferimento alle reti BEF (Biodiversity–Ecosystem Functioning) e allo sviluppo di collaborazioni scientifiche internazionali basate su dati comparabili e armonizzati.

Proposal 6 – AI driven urban biodiversity and third-party cooperation

La sesta area tematica riguarda l'utilizzo di metodologie basate sull'intelligenza artificiale e sul telerilevamento per il monitoraggio della biodiversità urbana e forestale, anche in relazione al contributo delle attività di ricerca al raggiungimento degli Obiettivi di Sviluppo Sostenibile delle Nazioni Unite.

Le proposte che non risultino chiaramente riconducibili ad almeno una delle suddette aree tematiche sono considerate inammissibili.

5. Soggetti ammissibili

Possono partecipare alla presente procedura team di ricercatori affiliati ad università, enti di ricerca e istituzioni scientifiche, pubbliche o private senza scopo di lucro, aventi sede in Italia o in Cina.

Le proposte devono essere presentate da partenariati composti obbligatoriamente da almeno un ricercatore italiano e almeno un ricercatore cinese, formalmente identificati e coinvolti nelle attività progettuali. Il capofila del partenariato deve essere un ricercatore italiano.

I soggetti proponenti devono garantire il rispetto della normativa applicabile ai finanziamenti pubblici, inclusi il divieto di doppio finanziamento e il principio di non arrecare un danno significativo agli obiettivi ambientali (c.d. DNSH).

6. Modalità di presentazione delle proposte

Le proposte progettuali devono essere presentate secondo le modalità, i termini e la modulistica resi disponibili da Eidon S.r.l. Impresa Sociale sul proprio sito istituzionale e sui canali indicati nel presente Avviso.

Ai fini della partecipazione alla procedura, i soggetti proponenti dovranno trasmettere, a pena di esclusione, la seguente documentazione:

- Modello di domanda di partecipazione (allegato A), debitamente compilato e sottoscritto, corredato dall'informativa sul trattamento dei dati personali ai sensi della normativa vigente.
- Format di proposta progettuale (allegato B), debitamente compilato e sottoscritto dal referente scientifico del soggetto proponente italiano;

- Curricula vitae del team di progetto, comprensivi dei principali titoli scientifici, professionali e delle esperienze rilevanti rispetto alle attività previste;
- Dichiarazione di conformità al principio DNSH;
- Documento di identità del dichiarante soggetto capofila.

L'intera documentazione dovrà essere trasmessa esclusivamente a mezzo PEC all'indirizzo eidonsrl@legalmail.it, entro e non oltre il giorno 31 gennaio 2026 alle ore 24:00.

La presentazione incompleta, tardiva o non conforme alle disposizioni del presente Avviso comporta l'esclusione dalla procedura di selezione.

7. Valutazione delle proposte e aggiudicazione del finanziamento

Le proposte ammissibili sono sottoposte a valutazione tecnico-scientifica da parte di una commissione di esperti indipendenti, nominata da Eidon S.r.l. Impresa Sociale e validata da NBFC.

La valutazione è finalizzata ad accertare la qualità scientifica delle proposte, la coerenza con le aree tematiche e le priorità di NBFC, il valore aggiunto della collaborazione internazionale, la fattibilità tecnica ed economica e l'impatto atteso dei risultati.

Al termine della valutazione è redatta una graduatoria delle proposte ammissibili. A ciascuna proposta è attribuito un punteggio complessivo massimo pari a 100 punti. Il punteggio finale è determinato dalla somma dei punteggi assegnati ai singoli criteri di valutazione di seguito indicati.

Criterio di valutazione	Descrizione sintetica	Punteggio massimo
Qualità scientifica	Chiarezza degli obiettivi, solidità dell'impostazione scientifica, adeguatezza della metodologia proposta rispetto al tema di ricerca	30
Coerenza con l'area tematica NBFC	Aderenza esplicita e motivata della proposta a una delle sei aree tematiche indicate nell'Avviso	30
Fattibilità tecnica ed economica	Coerenza tra attività previste, durata del progetto e utilizzo del contributo richiesto	20
Qualificazione ed esperienza del team di progetto	Adeguatezza, competenza ed esperienza scientifica e professionale del team di progetto, con particolare riferimento alla coerenza dei curricula rispetto agli obiettivi della proposta, alle tematiche di ricerca affrontate, al ruolo ricoperto dai singoli componenti e all'esperienza pregressa in progetti di ricerca nazionali e internazionali.	10
Totale		100

Al termine delle attività di valutazione, la Commissione di valutazione redige la graduatoria delle proposte progettuali ammissibili, ordinata in base al punteggio complessivo conseguito.

La graduatoria finale è approvata da Eidon S.r.l. Impresa Sociale, previa validazione da parte del National Biodiversity Future Center (NBFC), ed è pubblicata sul sito istituzionale di Eidon S.r.l. Impresa Sociale all'indirizzo www.eidongroup.it.

La pubblicazione della graduatoria sul sito di Eidon S.r.l. Impresa Sociale ha valore di comunicazione ufficiale a tutti gli effetti nei confronti dei soggetti partecipanti. Non sono previste comunicazioni individuali ulteriori, fatto salvo quanto necessario ai fini della successiva fase di concessione e rendicontazione del contributo.

I finanziamenti sono aggiudicati in ordine di graduatoria, nei limiti delle risorse disponibili.

L'aggiudicazione diventa efficace a seguito della verifica del possesso dei requisiti dichiarati dai soggetti proponenti e deve essere formalizzata entro e non oltre il 13/02/2026.

8. Durata dei progetti

I progetti finanziati devono essere realizzati entro termini compatibili con le tempistiche del Programma NBFC e, in ogni caso, conclusi e rendicontati entro il 31/12/2026.

9. Proprietà dei risultati

I risultati scientifici generati nell'ambito dei progetti finanziati restano di proprietà dei soggetti esecutori.

NBFC conserva il diritto di utilizzare tali risultati per finalità istituzionali, scientifiche e di policy, nel rispetto della normativa vigente e dei principi dell'open science.

10. Clausole di esclusione

Costituiscono causa di esclusione dalla procedura, senza possibilità di integrazione o regolarizzazione successiva:

- a. la presentazione della candidatura oltre il termine perentorio indicato nel presente Avviso;
- b. la trasmissione della documentazione con modalità diverse da quelle previste (PEC);
- c. la mancata presentazione anche di uno solo dei documenti richiesti, ovvero la presentazione di documentazione incompleta, non conforme o priva delle sottoscrizioni richieste;
- d. la non conformità del partenariato rispetto ai requisiti minimi previsti dall'Avviso, in particolare l'assenza di almeno un ricercatore italiano e di almeno un ricercatore cinese;
- e. la presentazione di proposte progettuali non chiaramente riconducibili ad almeno una delle aree tematiche ammissibili;
- f. il superamento dell'importo massimo del contributo concedibile;
- g. la sussistenza di situazioni di incompatibilità, conflitto di interessi o di cause ostative previste dalla normativa vigente;
- h. il mancato rispetto dei principi applicabili ai finanziamenti pubblici, ivi incluso il divieto di doppio finanziamento.

Eidon S.r.l. Impresa Sociale si riserva la facoltà di effettuare in qualsiasi fase della procedura verifiche in ordine alla veridicità delle dichiarazioni rese, procedendo all'esclusione del soggetto proponente in

caso di dichiarazioni mendaci, ferme restando le ulteriori responsabilità previste dalla normativa vigente.

11. Disposizioni finali

Eidon S.r.l. Impresa Sociale si riserva la facoltà di non procedere all'aggiudicazione qualora nessuna proposta risulti idonea o coerente con gli obiettivi del presente Avviso.

Per quanto non espressamente previsto dal presente Avviso si applicano le disposizioni normative nazionali ed europee vigenti, nonché i principi e le regole del Programma NBFC.

12. Trattamento dei dati personali

Ai sensi del Regolamento (UE) 2016/679 (General Data Protection Regulation – GDPR) e della normativa nazionale vigente in materia di protezione dei dati personali, i dati forniti dai soggetti partecipanti saranno trattati esclusivamente per le finalità connesse alla gestione della presente procedura, incluse le attività di valutazione, selezione, concessione, monitoraggio e rendicontazione dei progetti finanziati.

Il Titolare del trattamento è Eidon S.r.l. Impresa Sociale, con sede legale e contatti indicati sul sito istituzionale www.eidongroup.it

Il trattamento dei dati avverrà nel rispetto dei principi di liceità, correttezza, trasparenza, minimizzazione e sicurezza, mediante strumenti cartacei e informatici idonei a garantire la riservatezza e l'integrità delle informazioni.

Il conferimento dei dati è obbligatorio ai fini della partecipazione alla procedura; il mancato conferimento comporta l'impossibilità di valutare la candidatura.

I soggetti interessati possono esercitare in qualsiasi momento i diritti previsti dagli articoli 15 e seguenti del GDPR, tra cui il diritto di accesso, rettifica, cancellazione, limitazione e opposizione al trattamento, nei limiti e alle condizioni previste dalla normativa vigente.

I dati personali potranno essere comunicati a soggetti terzi coinvolti nella procedura esclusivamente per finalità strettamente connesse all'istruttoria e alla valutazione delle proposte, nel rispetto degli obblighi di riservatezza.

13. Allegati

- Allegato A - Modello di domanda di partecipazione.
- Allegato B - Format di proposta progettuale.
- Dichiarazione di conformità al principio DNSH.