# BANDO PER ASSEGNAZIONE DI N. 1 "BORSA DI STUDIO PER IL MONITORAGGIO DELLA BATRACOFAUNA NELL'AMBITO DEL PROGETTO LIFE Ticino BIOSOURCE"

Progetto LIFE Ticino Biosource CUP C66J16000950009

## Art.1 - Oggetto del bando

Il Parco Lombardo del Ticino, in esecuzione della determinazione del Responsabile del Progetto n. 349 del 5 settembre 2018, di cui il presente bando costituisce allegato e parte integrante della stessa, bandisce n. 1 borsa di studio per lo svolgimento di attività di ricerca inerenti il tema del monitoraggio della batracofauna.

Lo studio si inserisce nel progetto "LIFE Ticino Biosource", di cui il Parco Lombardo del Ticino è capofila ed i fondi relativi alla borsa traggono origine dal suddetto progetto.

Il presente bando e la relativa borsa di studio si originano dalla necessità di aggiornare le conoscenze sulla distribuzione delle principali popolazioni di specie di anfibi d'interesse conservazionistico nei siti d'intervento del progetto LIFE in un'area di diverse decine di ettari ubicata nel Comune di Motta Visconti (MI), attraverso una puntuale attività di monitoraggio su campo.

In particolare le specie da indagare sono: Rana dalmatina, Rana latastei e Hyla intermedia, specie target del progetto LIFE.

Il monitoraggio riguarda un'area ubicata nel Comune di Motta Visconti (MI), in sponda sinistra del fiume Ticino, ai piedi del terrazzo fluviale e quasi interamente all'interno della fascia A del PAI, ove verranno svolti, nell'ambito del progetto LIFE, interventi di creazione e ripristino di zone umide, marcite, boschi igrofili. Tutte le aree interessate dai lavori in progetto sono di proprietà del Parco del Ticino o appartengono al Demanio fluviale e ricadono nei siti RN2000: SIC IT2080002 "Basso corso e sponde del Ticino"; ZPS IT2080301"Boschi del Ticino" e nel PTC del Parco del Ticino: Zona B.2 (zone naturalistiche di interesse botanico forestale).

Per maggiori informazioni sulle attività di progetto visitare il sito web <u>www.ticinobiosource.it</u>. La sede per la realizzazione delle attività è individuata nelle aree di campionamento scelte per il presente progetto con particolare riferimento a quanto sopra descritto e presso la sede legale del Parco, Via Isonzo, 1 Pontevecchio di Magenta (MI).

Il progetto di studio proposto deve avere i seguenti obiettivi:

- Individuare, localizzare, georeferenziare e mappare i siti di presenza della batracofauna mediante censimenti negli habitat presenti nell'area di studio
- Fornire un quadro completo (checklist) della comunità di anfibi presenti nell'area di studio
- Fornire dati quantitativi o semi quantitativi sulle popolazioni delle specie target e di altre eventuali specie di anfibi di interesse conservazionistico
- Fornire specifiche indicazioni per la gestione e il monitoraggio delle popolazioni delle specie target e in generale della comunità di anfibi presente nell'area di studio.

Per l'ottenimento degli obiettivi di cui sopra i candidati devono dimostrare di possedere conoscenze inerenti a:

- Metodi di monitoraggio dell'erpetofauna
- Determinazione a livello di specie di erpetofauna
- Analisi statistica dei dati, analisi di comunità e georeferenziazione
- Territorio del Parco, normativa e strumenti di conservazione

#### Art. 2 - Durata e dotazione finanziaria

La borsa di studio avrà durata di mesi 21 ed il suo importo, comprensivo di eventuali spese sostenute per lo svolgimento dell'attività e delle ritenute assicurative, ove previste, è di € 15.300 (quindicimilatrecento/00)

L'importo della borsa sarà liquidato in rate mensili, a seguito di presentazione di un sintetico prospetto delle attività svolte e delle giornate lavorate.

L'importo della borsa è comprensivo altresì di tutte le spese connesse all'espletamento dell'incarico, quali ad esempio indennità chilometriche, spese di trasferta, pasti, pernottamenti. La stipula di un'adeguata polizza assicurativa personale obbligatoria contro gli infortuni e le malattie professionali, compresi i rischi in itinere, che potessero verificarsi in connessione allo svolgimento delle attività previste dalla borsa sarà a carico del Parco.

#### Art. 3 - Requisiti di ammissione

Possono partecipare all'assegnazione della borsa di studio esclusivamente coloro che siano in possesso del diploma di laurea conseguito secondo le modalità previste dalla normativa vigente 270/2004 così come sotto specificato:

- vecchio ordinamento, diploma di laurea in Scienze e tecnologie per l'ambiente e la natura L32, in Scienze biologiche L13;
- nuovo ordinamento, corsi di laurea specialistica (magistrale) nella classe: Scienze della natura LM60, Scienze e tecnologie per l'ambiente ed il territorio LM 75, Biologia LM06.

Possono altresì partecipare all'assegnazione della borsa di studio coloro di età non superiore ai 30 anni alla data di scadenza di presentazione delle domande.

I candidati dovranno essere in possesso della patente di guida di categoria B ed essere automuniti. Non sono ammessi coloro che siano già beneficiari di altre borse di studio, a qualsiasi titolo conferite.

#### Art. 4 - Procedure di selezione

La borsa di studio è assegnata tramite una selezione basata sulla valutazione del curriculum, la valutazione di un sintetico progetto di studio come proposta personale di ricerca e un colloquio in lingua italiana, finalizzato ad accertare l'idoneità del candidato all'attività di studio e di ricerca.

I candidati sono tenuti a presentare un sintetico progetto di studio come proposta personale di ricerca per affrontare i temi di cui all'Art. 1, che dovrà avere le caratteristiche descritte nell'Art. 7 del presente bando.

La borsa di studio è assegnata tramite:

- la valutazione dei contenuti della proposta tecnica inerente i temi di cui all'Art. 1;

- la valutazione del curriculum e delle eventuali pubblicazioni
- la valutazione del colloquio finalizzato ad accertare l'idoneità del candidato all'attività di studio e di ricerca.

L'elenco dei candidati sarà pubblicato sul sito internet dell'Ente <a href="http://www.parcoticino.it">http://www.parcoticino.it</a> e sul sito di progetto (<a href="www.ticinobiosource.it">www.ticinobiosource.it</a>) almeno 10 giorni prima della convocazione al colloquio. I candidati dovranno presentarsi muniti di valido documento di riconoscimento.

Il colloquio si svolgerà presso la sede del Parco, Via Isonzo, 1 Pontevecchio di Magenta (MI).

#### Art. 5 Commissione Giudicatrice

La Commissione Giudicatrice è nominata con Determina del Responsabile di progetto ed è composta da 3 membri.

# Art.6 - Valutazione progetto e curriculum

Per il giudizio complessivo, la Commissione giudicatrice disporrà di un massimo di 100 punti così ripartiti:

- fino a 50 punti per la valutazione della qualità della proposta tecnica;
- fino a 30 punti per la valutazione del colloquio;
- fino a 20 punti per la valutazione del curriculum e delle eventuali pubblicazioni;

La valutazione del progetto avverrà secondo la seguente ripartizione:

- fino a 30 punti per la completezza del progetto e la qualità dell'argomentazione dei temi proposti anche con proposte aggiuntive e migliorative rispetto a quanto richiesto;
- fino a 20 punti per la metodologia per raggiunge gli obiettivi.

La valutazione del curriculum avverrà secondo la seguente ripartizione:

- fino a 5 punti per voto di laurea:
- fino a 5 punti per il numero e il contenuto dell'eventuali pubblicazioni tecnico- scientifiche;
- fino a 5 punti per dottorato di ricerca, master e altre specializzazioni.
- fino a 5 punti per le esperienze pregresse in materie inerenti le tematiche del bando.

# Art. 7 – Modalità di presentazione delle domande

La domanda di accesso alla borsa di studio deve pervenire, pena esclusione, in busta chiusa recante all'esterno la dicitura "Domanda di partecipazione alla selezione per n. 1 borsa di studio sul progetto: "MONITORAGGIO DELLA BATRACOFAUNA NELL'AMBITO DEL PROGETTO LIFE Ticino BIOSOURCE", presso la sede del Parco Lombardo del Ticino in Via Isonzo, 1 Pontevecchio di Magenta (MI), entro e non oltre le ore 12:00 del giorno 24 SETTEMBRE 20018

Le domande, redatte secondo il fac-simile predisposto dall'Ente ed allegato al presente bando, possono essere presentate a mano o inviate a mezzo raccomandata con ricevuta di ritorno all'indirizzo PARCO LOMBARDO DELLA VALLE DEL TICINO – Via Isonzo n.1 – 20013 Pontevecchio di Magenta (Mi), o tramite PEC all'indirizzo parco.ticino@pec.regione.lombardia.it

Non farà fede il timbro postale pertanto non saranno comunque prese in considerazione le domande che, anche se spedite nei termini, pervengono al protocollo del Parco oltre i termini di scadenza.

In caso di presentazione diretta fa fede il timbro e la data apposta a cura dell'ufficio Protocollo del Parco aperto nei seguenti orari: dal lunedì al giovedì ore 9:30 - 12:00 e ore 14:30 - 16:30, il venerdì ore 9:30 - 12:00 presso gli uffici della sede del Parco Lombardo del Ticino in Via Isonzo, 1, Pontevecchio di Magenta (MI).

Il presente bando è pubblicato sul sito internet dell'Ente <a href="http://www.parcoticino.it">http://www.parcoticino.it</a> alla sezione Bandi e concorsi e sul sito del progetto LIFE Ticino Biosource <a href="www.ticinobiosource.it">www.ticinobiosource.it</a> per almeno 18 giorni consecutivi; su tali siti sarà pubblicata la data di svolgimento del colloquio.

Nella domanda di partecipazione l'interessato dovrà dichiarare sotto la propria responsabilità, ai sensi degli art. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000 e consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del citato decreto per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci:

- a) il cognome ed il nome;
- b) la data ed il luogo di nascita;
- c) il codice di identificazione personale (codice fiscale);
- d) la residenza, con l'indicazione della via, del numero civico, della città, della provincia, del codice di avviamento postale;
- e) la cittadinanza posseduta;
- f) il diploma di laurea posseduto, l'Università presso la quale è stato conseguito, nonché il punteggio e la data del conseguimento;
- g) l'indirizzo dove si desidera che vengano inviate le eventuali comunicazioni relative al concorso oggetto della domanda, nonché il recapito telefonico e l'impegno a far conoscere le eventuali successive variazioni;
- h) l'idoneità fisica allo svolgimento dell'incarico;
- i) le eventuali condanne riportate, oppure di non aver riportato alcuna condanna e l'esistenza di eventuali procedimenti penali pendenti;

Ai fini della valutazione, i candidati devono allegare alla domanda di ammissione i seguenti documenti:

- Progetto di monitoraggio comprensivo di cronoprogramma delle attività che si intendono realizzare.
- 2. Curriculum vitae et studiorum.
- 3. Elenco delle eventuali pubblicazioni.
- Copia delle pubblicazioni ritenute più rilevanti ai sensi del monitoraggio oggetto della borsa di studio.
- Elenco generale dei documenti allegati
- 6. copia di un documento di identità in corso di validità del sottoscrittore.

Il progetto di ricerca/monitoraggio allegato alla domanda dovrà riportare, sulla base degli obiettivi e delle conoscenze richieste dall'art. 1 del presente bando, i seguenti elementi:

- a) Scopo del progetto e specifiche finalità
- b) Ricadute gestionali della ricerca sulla conservazione della biodiversità
- c) Materiali e metodi
- d) Sistemi di rilevamento comprensivo di descrizione sintetica del protocollo/i che verrà/verranno utilizzati ed elaborazioni dati rilevati
- e) Modalità di archiviazione dei dati (formato Excell, Access, ESRI shapefile o altri formati equivalenti) fermo restando l'obbligo di fornire indicazioni relative a:
  - a. Specie
  - b. N. esemplari
  - c. data di rilevamento del dato
  - d. coordinate del punto di rilevamento (WGS84, UTM32)
- f) Proposte di elaborazioni dati
- g) Standardizzazione dei metodi e loro univocità e ripetibilità nel tempo
- h) Riferimenti eventuali a letteratura.

Il progetto non dovrà eccedere le 15.000 battute spazi compresi.

Alla domanda deve essere allegato un elenco generale di tutti i documenti presentati.

L'Amministrazione non assume alcuna responsabilità per la dispersione di comunicazioni dipendente da inesatta indicazione del recapito da parte degli aspiranti o da mancata oppure tardiva comunicazione del cambiamento di indirizzo indicato nella domanda né per eventuali disguidi postali o telegrafici o comunque imputabili a fatto di terzi, a caso fortuito o forza maggiore.

Responsabile Unico del Procedimento (R.U.P.) è Adriano Bellani, Responsabile U.O.3, (<u>fauna@parcoticino.it</u>) – tel. 02.97210216 - fax 02.97950607.

#### Art. 8 - Modalità di conferimento

La graduatoria sarà pubblicata entro 15 giorni dal colloquio sul sito <u>www.ticinobiosource.it</u> e sul sito <u>http://www.parcoticino.it</u>. Il vincitore sarà contattato a mezzo di comunicazione tracciabile (raccomandata postale, telegramma, raccomandata a mano, pec, etc.).

Entro 10 giorni dal ricevimento della comunicazione il vincitore deve far pervenire al Parco Lombardo del Ticino una dichiarazione di accettazione con l'impegno ad iniziare le attività oggetto della borsa entro il termine stabilito dall'Ente medesimo e comunque non oltre i successivi 10 giorni, salvo diverso accordo.

Con detta dichiarazione l'assegnatario della borsa assicura, sotto la propria responsabilità, che non usufruirà, durante tutto il periodo di godimento della borsa, di altri analoghi assegni o sovvenzioni e che non ricopre alcun impiego alle dipendenze dello Stato e di Enti pubblici.

Ai sensi dell'art. 3, comma 7, della L. 15 maggio 1997, n. 127, come modificato dall'art. 2 della L. 16 giugno 1998, n. 191, se due o più candidati ottengono, a conclusione delle operazioni di valutazione dei titoli, pari punteggio, è preferito il candidato più giovane d'età.

In caso di rinuncia o decadenza dei vincitori, le borse di studio potranno essere assegnate a coloro che risultino utilmente collocati nella graduatoria finale di merito.

L'assegnazione della borsa non costituisce rapporto di lavoro subordinato e non vincola in alcun modo l'Ente alla costituzione di un rapporto di lavoro alla scadenza della stessa.

L'importo della borsa è assimilabile a reddito di lavoro dipendente e come tale soggetto all'imposta sul reddito delle persone fisiche con ritenuta alla fonte a titolo di acconto ai sensi dell'art. 24 del D.P.R. 600/73 e ss.mm.ii.

Il contratto tra le parti disciplinerà le modalità di esecuzione delle attività oggetto della borsa di studio.

## Art. 9 - Disposizioni finali

Per quanto non specificato nel presente bando, si applica per quanto compatibile, la normativa vigente in materia di procedure concorsuali della pubblica amministrazione.

## Art. 10 - Trattamento dati personali

Ai sensi dell'art. 13 del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" i dati personali forniti dai candidati saranno raccolti custoditi presso Parco Lombardo del Ticino, via Isonzo n. 1, per le finalità di gestione della selezione e saranno trattati presso una banca dati automatizzata anche successivamente all'eventuale instaurazione del rapporto contrattuale, per finalità inerenti alla gestione del rapporto medesimo.

Magenta, 05.09.2018

IL RESPONSABILE DI PROGETTO
ADRIANO BELLANI