



Forschungsinstitut für Bergbaufolgelandschaften e.V.

Vergabestelle:

Forschungsinstitut für Bergbaufolgelandschaften e.V.
Brauhausweg 2
03238 Finsterwalde

Bieter: *vom Bieter auszufüllen*

Art des Verfahrens: öffentliche Ausschreibung nach UVgO

Vergabe-Nr.: 03/2026-1410

Bezeichnung: Wirkungsanalyse PlanBIO

Angebotsfrist: 04.03.2026 um 10:00 Uhr

Zahlungsfrist: Abschlagszahlungen sind nach aktuellem Stand der Leistungserbringung möglich

1. Veranlassung & Aufgabenstellung

PlanBIO ist ein Citizen Science-Projekt zur angewandten Landschaftsforschung und außerschulischen Umweltbildung im Lausitzer Braunkohlenrevier. Über einen Zeitraum von drei Jahren (01/2026-12/2028) beobachten, kartieren und bewerten Bürgerforscher*innen Biotopbäume, als ein Schlüsselement biologischer Vielfalt und nachhaltiger Landschaftsentwicklung. Neben dem allgemeinen Erkenntnisgewinn erweitert PlanBIO die methodischen Kenntnisse sowie Fähigkeiten im Bereich Bürgerforschung.

PlanBIO erweitert Handlungskompetenzen durch Wissensvermittlung: Die Ergebnisse werden mit den Bürgerforscher*innen geteilt – sei es bei Veranstaltungen, praktischen Übungen, in Workshops oder digital per Website und PlanBIO-App. Diese Informationsangebote können für den Schutz von Biotopbäumen motivieren, z.B. im eigenen Privatwald oder bei Tätigkeiten in Naturschutzvereinigungen. Schließlich entsteht ein zusätzlicher Wissensgewinn, wenn Baum-Mikrohabitate mit ihrer spezifischen Lebensraumfunktion charakterisiert werden. Die Einbeziehung von ideellen Projektpartnern ergibt konkrete Hinweise für Pflege- und Entwicklungsmaßnahmen. Flächenakteure wie Kommunen können die Projektergebnisse für ihre städtischen Parkanlagen und straßenbegleitenden Bäume nutzen.

Als Haupt-Untersuchungsgebiet gilt die Region Südbrandenburg mit den Landkreisen Elbe-Elster (EE) und Oderspreewald Lausitz (OSL) mit den Kommunen Finsterwalde, Sonnewalde, Senftenberg und der Verbandsgemeinde Liebenwerda. Neben dem städtischen Grün stehen

Waldflächen und Streuobstwiesen im Mittelpunkt der Untersuchungen. Die Indikatortierarten für Biodiversität sind Vögel und Fledermäuse.

Das Forschungsprojekt wird durch das Bundesministerium für Umwelt, Klimaschutz, Naturschutz und nukleare Sicherheit gefördert und vom Projektträger Zukunft-Umwelt-Gesellschaft (ZUG) betreut.

2. Ansprechpersonen

Name	Telefon	Email
Raul Köhler (<i>fachlich</i>)	03531-790716	r.koehler@fib-ev.de
Christoph Ertle (<i>fachlich</i>)	03531-790718	c.ertle@fib-ev.de
Mandy Czornack (<i>administrativ</i>)	03531-790722	m.czornack@fib-ev.de

3. Vorgaben des Auftraggebers für die Angebotsabgabe und zeitlicher Ablauf

Die Kalkulation der Kosten ist in einer Übersichtstabelle entsprechend der Positionen des Leistungsumfangs (siehe Punkt 5) vorzunehmen. Einzelpreise sind anzugeben.

Für die Auftragsvergabe gelten die „Allgemeinen Vertragsbedingungen für die Ausführung von Leistungen“ - VOL/A - unter Ausschluss anderer Geschäfts-, Liefer- und Zahlungsbedingungen des Bieters.

Bis zum 15.07.2026 erfolgen die Abstimmungsgespräche digital zwischen Auftragnehmer (AN) und Auftraggeber (AG) zum Ablauf der Wirkungsanalyse, der Datenerhebung und Bereitstellung der Daten/Informationen. Die Erhebungsvorlagen werden durch den AN erstellt und dem AG zur Verfügung gestellt. In den Projektmonaten Juni 2027, Dezember 2027 und Juni 2028 übergibt der AG die jeweils aktuelle Datenbasis an den AN.

Die Wirkungsanalyse wird im dritten Jahr des Projektes einen Monat vor Projektende (November 2028) fertiggestellt und dem AG im Rahmen eines Vortrages präsentiert (digital möglich)

Nach Aufforderung ist ein Bietergespräch mit dem Auftraggeber digital (Videokonferenz) zu führen.

Referenzen:

Dem Angebot sind Referenzen der letzten 4 abgeschlossenen Geschäftsjahre beizulegen.

Folgende Angaben müssen die Referenzen enthalten:

- Bezeichnung des Auftrages
- Name und Anschrift des Auftraggebers
- Auftragswert (Betragsangabe als netto-Betrag)
- Laufzeit der Bearbeitungsdauer des Auftrages (in Monaten)
- Kurzbeschreibung der durch den Auftragnehmer erbrachten Leistungen

Die nachfolgend aufgeführten Eignungskriterien sind in den Referenzen darzustellen und zu kennzeichnen.

Eignungskriterien:

Der Auftragnehmer **muss** die Eignung mit fachspezifischen Referenzen aus den Bereichen

- Natur
- Wald und
- Biodiversität nachweisen.

Der Auftragnehmer **muss** Erfahrungen im Erstellen von Wirkungsanalysen besitzen und mit Referenzen nachweisen.

Wenn der Bieter keine entsprechenden Referenzen vorlegen kann, wird das Angebot wegen fehlender Eignung ausgeschlossen.

Konzept zur Umsetzung:

Das Angebot muss zusätzlich eine Konzeptvorstellung / einen -entwurf zur Umsetzung der gestellten Aufgabe enthalten (Konzept zur Umsetzung).

4. Bewertungskriterien

Kriterien für die Auftragsvergabe:

50 % Preis

50 % Konzept zur Umsetzung

Preis (50%)

Die Wertungspunkte für das Kriterium Preis werden auf Basis der angebotenen Bruttopreise gemäß Leistungsverzeichnis ermittelt.

Maximalpunktzahl:
500 Punkte

Wertung nach Punkten:
kleinster Bruttopreis erhält die höchste Punktzahl

Formel:
$$(\text{Preisgünstigster Bieter} / \text{jeweiliger Bieter}) \times 500 = \text{erreichte Punktzahl}$$

Konzept zur Umsetzung (50%)

Die Wertungspunkte für das Konzept zur Umsetzung werden von der Bewertungskommission/Jury ermittelt.

Maximalpunktzahl:
500 Punkte

Wertung nach Punkten:
für die Einreichung des besten Konzeptes der Wirkungsanalyse erhält ein Bieter die höchste Punktzahl

Die Bewertungskommission/Jury besteht aus 3 Mitarbeitenden des Forschungsinstitutes für Bergbaufolgelandschaften e. V., folgend namentlich genannt:

Herr Christoph Ertle
Herr Dr. Raul Köhler
Herr Richard Hofmann

Bewertungsbogen der Jury zum „Konzept zur Umsetzung“:

- Teamzusammenstellung (Anzahl, fachliche Kompetenzen, Arbeitsweise)
- verwendete Methoden und Techniken
- Beschreibung zur Herangehensweise bei der Entwicklung der Erhebungsvorlagen zum Evaluations-Monitoring
- Erläuterung zur Vorgehensweise der Auswertung, Interpretation und Bewertung der Monitoring Ergebnisse (Logikmodell)

Punkte und Punktwertung für Qualität:

0: das Konzept wird den Erwartungen keineswegs gerecht
100: das Konzept wird den Erwartungen teilweise gerecht
200: das Konzept erfüllt die Mindesterwartungen
300: das Konzept erfüllt weitgehend die Erwartungen
400: das Konzept erfüllt die Erwartungen voll, ist aber nicht hervorragend
500: das Konzept erfüllt die Erwartungen in hervorragender Weise

Jedes Mitglied der Bewertungskommission erhält den gleichen Bewertungsbogen und führt eine unabhängige Bewertung mit Vermerken auf seinem Bewertungsbogen durch.
Die subjektiven Einzelbewertungen werden durch Bildung des arithmetischen Mittels objektiviert.

5. Leistungsumfang

Projektlaufzeit: 01.01.2026 - 31.12.2028

In enger Abstimmung mit dem Auftraggeber (AG) ist eine Wirkungsanalyse für das Projekt PlanBIO zu erstellen.

Die Wirkungsanalyse muss folgende Schritte enthalten:

1. Definition der Zielsetzung und Wirkungslogik: Klärung der angestrebten Ergebnisse und Identifikation von Ursache-Wirkungs-Zusammenhängen in Abstimmung mit dem Auftraggeber (2 Termine per Videokonferenz).
2. Auswahl der Output-, Outcome- und Impact-Indikatoren nach KoMoNa-Handreichung (siehe Anlage 1) zum Wirkungsmonitoring: Festlegung relevanter Messgrößen zur Erfassung der Projektwirkung
3. Erstellung geeigneter Datenerfassungsvorlagen.
4. Datenerhebung: Kombination aus quantitativen und qualitativen Methoden.
5. Auswertung, Interpretation und Bewertung der Ergebnisse.
6. Erstellung- und Übermittlung an den AG eines Abschlussberichts inkl. Präsentation eines Vortrages (digital möglich)

5.1 Leistungsverzeichnis:

Die Vorbemerkungen unter dem Punkt „Leistungsverzeichnis“ werden Bestandteil des Angebotes.

Dem Angebot sind Referenzen und ein Konzept zur Durchführung beizulegen.

LV-Pos	Menge	Einheit	Beschreibung	Einzelpreis (EP)	Gesamtpreis (GP)
1	1	Pausch.	Wirkungsanalyse Siehe Beschreibung unter Punkt 5 Schritte 1 - 6 liefern		
2	1	Std.	Stundenverrechnungssatz für Leistungen außerhalb des Leistungsverzeichnis		nur EP
Angebotspreis netto					
zzgl. Mehrwertsteuer (19,0%)					
Angebotspreis brutto					

* Es gilt der zum Zeitpunkt der Leistungsausführung gültige Mehrwertsteuersatz, aktuell 19,0%.

Ort, Datum Unterschrift des Bieters, Stempel