

BUND für Umwelt und
Naturschutz Deutschland
Landesverband Sachsen e.V.

Projekt Lebendige Ufer
Bernhard-Göring-Str. 152
04277 Leipzig
FON 0341 / 3065 396
MOBIL 0157 / 5795 3882
www.bund-sachsen.de

Maxi Weber
Projektreferentin
maxi.weber@bund-sachsen.de

Leipzig, 6. Dezember 2023

**Öffentliche Ausschreibung –
Durchführung von Workshops und Online-Schulungen zur Anwendung der
Software für Ingenieurbiologie SOFIE®, Mitwirkung bei der Durchführung von
Dialogforen, Fachexkursionen, einer Fachtagung und praktischen Bauseminaren zur
Gewässerrenaturierung mit Hilfe von ingenieurbiologischen Bauweisen sowie
fachliche Beratung im Projekt**

Vergabenummer: LU-SN-2023-01

Sehr geehrte Damen und Herren,

im Rahmen des Projektes „Lebendige Ufer“ plant der Bund für Umwelt und Naturschutz Deutschland (BUND) Landesverband Sachsen e.V. die Durchführung von Workshops und Online-Schulungen zur Anwendung der Software für Ingenieurbiologie SOFIE®. Weiterhin sind Dialogforen, Fachexkursionen, eine Fachtagung und praktische Bauseminare zur Gewässerrenaturierung mit Hilfe von ingenieurbiologischen Bauweisen geplant und es wird eine fachliche Beratung im Projekt benötigt.

Wir möchten Sie deshalb bitten bis zum 31. Dezember 2023 um 8:00 Uhr ein Angebot gemäß der beigefügten Leistungsbeschreibung an folgende Adressen zu schicken: per E-Mail an

maxi.weber@bund-sachsen.de oder postalisch an:

BUND Landesverband Sachsen e.V.
Bernhard-Göring-Straße 152
04277 Leipzig

Bei Rückfragen stehen wir Ihnen gerne per Mail maxi.weber@bund-sachsen.de oder per Telefon unter +49 (0)351 84 75 44 70 zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen,

Maxi Weber

Projektreferentin Lebendige Ufer

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages



Projektbeschreibung

93% der Gewässer in Sachsen weisen keinen ökologisch guten Zustand auf. Bis 2027 müssen die Kommunen die Gewässer II. Ordnung laut WRRL wieder in einen ökologisch guten Zustand überführen. Der BUND Sachsen möchte gemeinsam mit Kommunen ein Modellvorhaben starten und mit ingenieurbioologischen Bauweisen „lebendige Ufer“ in Strukturwandelregionen (Mitteldeutsches und Lausitzer Reviere: Stadt Leipzig, Landkreis Nordsachsen, Landkreis Leipzig, Landkreis Görlitz, Landkreis Bautzen) schaffen.

Im Rahmen von Online-Schulungen (unbegrenzte Teilnehmendenzahl) und Workshops in Präsenz (max. 20 Teilnehmenden) erhalten die Kommunen und Behörden eine Einweisung zur Anwendung der Software für IngenieurbioLOGIE SOFIE®. Die Teilnehmer*innen planen und erlernen während der Schulung, wie und welche ingenieurbioologischen Bauweisen sie in ausgewählten Gewässerabschnitten einbauen können. Die Workshops in Präsenz werden aus räumlichen und logistischen Gründen auf max. 20 Teilnehmer*innen begrenzt, da ein persönlicher Austausch und persönliche Betreuung gewährleistet werden soll. Die OnlineSchulungen finden ohne Teilnehmerbegrenzung statt. Die Kommunen sollen befähigt werden, die fachgerechten ingenieurbioologischen Bauweisen auszuwählen und eigenständig umzusetzen. Das erlernte Wissen soll praktisch bei Bauseminaren (max. 20 Teilnehmenden) angewendet werden. Hier werden beispielhaft verschiedene ingenieurbioologischen Bauweisen vorgestellt und in ein Gewässer eingebaut, welches bereits in den Online-Schulungen und Workshops mit der Software für IngenieurbioLOGIE SOFIE® geplant wurden. Die Bauseminare werden aus logistischen Gründen auf max. 20 Teilnehmer*innen begrenzt, da ein persönlicher Austausch gewährleistet werden möchte und auch nur eine begrenzte Anzahl von Werkzeugen und Materialien zur Verfügung stehen. Die Teilnehmenden werden vor Ort nochmal in Kleingruppen unterteilt, um eine hohe persönliche Betreuung und einen maximalen Wissensaustausch zu gewährleisten.

Eine Vernetzung von Akteur*innen ist für den Erfolg des Modellvorhabens enorm wichtig. Es soll der Kontakt mit den Kommunen, aber auch wichtigen Akteur*innen wie Untere Wasserbehörden, Wasser- und Bodenverbänden, usw. gefestigt werden. Im Fokus steht die gezielte und persönliche Beratung von Kommunen. Es finden sowohl in Präsenz (max. 15 Teilnehmenden), aber auch online regelmäßig Vernetzungstreffen als Dialogforen statt, um einen intensiven Austausch zwischen den Akteur*innen und Teilnehmer*innen der Schulungen und Bauseminare zu gewährleisten. Fachexkursionen zu ausgeführten Beispielen sollen den Wissenstransfer und die Vernetzung von Akteur*innen befördern. Aktuelle Probleme und Herausforderungen sowie mögliche Lösungen zum Thema naturnahe Gewässerunterhaltung und ingenieurbioologischen Bauweisen sollen bei der persönlichen Beratung sowie den Dialogforen und Fachexkursionen diskutiert werden. Als Abschluss soll eine Fachtagung (max. 100 Teilnehmenden) einen überregionalen Bezug zur Ableitung des Modellprojekts von der Strukturwandelregion auf ganz Sachsen und Deutschland herleiten. Die Ergebnisse des Projektes werden in einem Handbuch festgehalten. Eine begleitende Öffentlichkeitsarbeit unterstützt die Zielerreichung.

Ein Planungsbüro wird durch Auftragsvergabe beteiligt und wird den BUND Sachsen bei dem Modellvorhaben fachlich unterstützen. Die Beteiligung ist durch die allgemeine fachliche Beratung innerhalb des Modellvorhabens, aber auch fachliche Unterstützung bei Durchführung der Dialogforen, Fachexkursionen, Schulungen, Bauseminare und der Fachtagung geplant.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages



Aufforderung zur Abgabe eines Angebotes

1. Auftraggeber:	Bund für Umwelt und Naturschutz Deutschland (BUND) Landesverband Sachsen e.V.
2. Ausschreibende und zuschlagserteilende Stelle:	BUND Landesverband Sachsen e.V. Projekt Lebendige Ufer Bernhard-Göring-Str. 152 04277 Leipzig
3. Art der Vergabe:	Öffentliche Vergabe
4. Allgemeine Vertragsbedingungen:	Allgemeine Vertragsbedingungen für die Ausführung von Leistungen nach VOL/A werden Vertragsbestandteil.
5. Vertragsform:	Rechnung
6. Art, Umfang und Ort der Leistung:	Siehe Leistungsbeschreibung
7. Termin für Eingang der Gebote:	31.12.2023 um 8:00 Uhr
8. Bieter:	Keine Beschränkungen
9. Preisangebot:	Angaben von Festpreisen netto/brutto, Ausweisung von Mehrwertsteuer
10. Zuschlagskriterien:	Wirtschaftlich günstigstes Angebot in Bezug auf die Kriterien, die in den Vergabe-/Ausschreibungsunterlagen aufgeführt sind. (Vergleiche Wertungskriterien im Anhang)
11. Geforderte Unterlagen	<ul style="list-style-type: none"> - Detaillierte Kostenkalkulation (inkl. geplante Abschlagszahlungen) - Stundenkalkulation der angegebenen Veranstaltungen (Vorbereitung, Durchführung, Nachbereitung) - Schulungskonzept für die zwei Workshops zur Anwendung der Software für Ingenieurbiologie SOFIE® (Präsenz) und von drei Online-Schulungen zur Anwendung der Software für Ingenieurbiologie SOFIE® - Ausführliche Referenzen

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses des Deutschen Bundestages



12. Versand und Eingang der Gebote:	<p>Das aussagefähige Angebot ist vollständig und unterschrieben an folgende Adresse zu senden:</p> <p><u>Per E-Mail an:</u> maxi.weber@bund-sachsen.de</p> <p><u>Oder per Post:</u> BUND Landesverband Sachsen e.V. Bernhard-Göring-Str. 152 04277 Leipzig</p> <p>Diese Formschriften gelten ebenfalls für etwaige Änderungen oder Berichtigungen des Angebots</p>
13. Nebenangebote:	Nicht zugelassen
14. Zuschlagserteilung:	Der Zuschlag wird innerhalb der Zuschlagsfrist schriftlich erteilt.
15. Nicht berücksichtigte Angebote:	Die Bewerber unterliegen gemäß § 19 VOL/A den Bestimmungen über nicht berücksichtigte Angebote. Ein Angebot ist nicht berücksichtigt, wenn bis zum Ende der Zuschlagsfrist kein Auftrag erteilt wurde.
16. Kosten:	Für die Erstellung des Angebots wird keine Vergütung gewährt.
17. Sachdienliche Hinweise und Rückfragen:	<p>BUND Landesverband Sachsen e.V. Projekt „Lebendige Ufer“ maxi.weber@bund-sachsen.de</p>

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages



Leistungsbeschreibung Projekt „lebendige Ufer – Modellprojekt zur Anwendung ingenieurbiologischer Bauweisen im Rahmen der Gewässerunterhaltung in Strukturwandelregionen“

Durchführung von Workshops und Online-Schulungen zur Anwendung der Software für Ingenieurbiologie SOFIE®, Mitwirkung bei der Durchführung von Dialogforen, Fachexkursionen, einer Fachtagung und praktischen Bauseminaren zur Gewässerrenaturierung mit Hilfe von ingenieurbiologischen Bauweisen sowie fachliche Beratung im Projekt

Gemäß § 7 der Vergabe- und Vertragsordnung für Leistungen (VOL) 2009 Teil A: Allgemeine Bestimmungen für die Vergabe von Leistungen (VOL/A) Abschnitt 1: Bestimmungen für die Vergabe von Leistungen erfolgt folgende Leistungsbeschreibung:

Auftraggeber:

Bund für Umwelt und Naturschutz (BUND) Landesverband Sachsen e.V.
Projekt Lebendige Ufer
Bernhard-Göring-Straße 152
04277 Leipzig

Leistungen:

- Durchführung von zwei Workshops zur Anwendung der Software für Ingenieurbiologie SOFIE® (Präsenz)
- Durchführung von drei Online-Schulungen zur Anwendung der Software für Ingenieurbiologie SOFIE® (Online)
- Mitwirkung bei der Durchführung von fünf Bauseminaren mit je zwei Tagen (Präsenz)
- Mitwirkung bei der Durchführung von vier Dialogforen (Präsenz und online)
- Mitwirkung bei der Durchführung von zwei Fachexkursionen (Präsenz)
- Mitwirkung bei der Durchführung von einer Fachtagung (Präsenz)
- Fachliche Beratung im Projekt

Standorte:

online, Landkreis Nordsachsen, Landkreis Leipzig, Stadt Leipzig, Landkreis Bautzen, Landkreis Görlitz (Freistaat Sachsen)

Ggf. benötigte Genehmigungen wird der BUND Sachsen beantragen.

Ausführungszeitraum:

02.01.2024 bis 31.10.2026

Das Projekt „Lebendige Ufer“ wird im Rahmen des Förderprogramms „Kommunale Modellvorhaben zur Umsetzung der ökologischen Nachhaltigkeitsziele in Strukturwandelregionen (KoMoNa)“ durch das Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, nukleare Sicherheit und Verbraucherschutz (BMUV) gefördert. Die Zukunft – Umwelt – Gesellschaft (ZUG) gGmbH betreut das Förderprogramm als Projektträgerin im Auftrag des BMUV. Weitere Informationen unter www.z-u-g.org/komona“

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages



Geforderte Unterlagen:

- Detaillierte Kostenkalkulation (inkl. geplante Abschlagszahlungen)
- Stundenkalkulation der angegebenen Veranstaltungen (Vorbereitung, Durchführung, Nachbereitung)
- Schulungskonzept für die zwei Workshops zur Anwendung der Software für Ingenieurbiologie SOFIE® (Präsenz) und von drei Online-Schulungen zur Anwendung der Software für Ingenieurbiologie SOFIE®
- Ausführliche Referenzen

Frist:

Abgabe des Angebots bis zum 31.12.2023 um 08:00 Uhr

Abgabe:

Per Email an

maxi.weber@bund-sachsen.de

oder per Post an

BUND Landesverband Sachsen e.V.

Bernhard-Göring-Str. 152

04277 Leipzig

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages



Position	Beschreibung	Art	Beschaffenheit	Umfang	Angebot in €
1	Durchführung von zwei Workshops zur Anwendung der Software für Ingenieurbiologie SOFIE®	Präsenzveranstaltungen	<p>Im Rahmen des Workshops in Präsenz erhalten die Kommunen und Behörden eine Einweisung zur Anwendung der Software für Ingenieurbiologie SOFIE®. Die Teilnehmenden lernen während der Schulung die Planung ingenieurbiologischer Bauweisen in einem ausgewählten Gewässerabschnitt mit der Software SOFIE®.</p> <p>Organisation und die Vorbereitung (z.B. Anmeldung, Raummiete) erfolgt durch den BUND Sachsen.</p>	Durchführung von zwei Workshops in Präsenz (zwei Projektingenieur*innen), Dauer je Workshop: max. 4 Std. Zzgl. Vorbereitung Zzgl. Fahrtzeiten und Fahrtkosten	

Position	Beschreibung	Art	Beschaffenheit	Umfang	Angebot in €
2	Durchführung von drei Online-Schulungen zur Anwendung der Software für Ingenieurbiologie SOFIE®	Onlineveranstaltungen	<p>Im Rahmen des Online-Schulungen erhalten die Kommunen und Behörden eine Einweisung zur Anwendung der Software für Ingenieurbiologie SOFIE®. Die Teilnehmenden lernen während der Schulung die Planung, wie und welche ingenieurbiologischen Bauweisen sie in ausgewählten Gewässerabschnitten einbauen können. Organisation und die Vorbereitung (z.B. Anmeldung) erfolgt durch den BUND Sachsen.</p>	Durchführung von drei Online-Schulungen (zwei Projektingenieure), Dauer je Schulung: max. 4 Std. Zzgl. Vorbereitung	

Position	Beschreibung	Art	Beschaffenheit	Umfang	Angebot in €
3	Mitwirkung bei der Durchführung von fünf Bauseminaren mit je zwei Tagen in Präsenz	Präsenzveranstaltungen	<p>Das in den Workshops und Online-Schulungen erlernte, theoretische Wissen soll praktisch bei Bauseminaren angewendet und gefestigt werden. Hier werden beispielhaft verschiedene ingenieurbioologischen Bauweisen vorgestellt und jeweils in ein ausgewähltes Beispielgewässer mit den Teilnehmenden eingebaut.</p> <p>Organisation und ein Teil der Vorbereitung (Anmeldung, Materialbeschaffung) erfolgt durch den BUND Sachsen.</p>	Mitwirkung bei der Durchführung von fünf Bauseminaren mit je zwei Tagen in Präsenz, Dauer je Seminar: 12 Std. (6 Std. pro Tag) Zzgl. Vorbereitung Zzgl. Fahrtzeiten und Fahrtkosten	

Position	Beschreibung	Art	Beschaffenheit	Umfang	Angebot in €
4	Mitwirkung bei der Durchführung von vier Dialogforen	Zwei Präsenzveranstaltungen und zwei Onlineveranstaltungen	Die Dialogforen dienen einen intensiven Austausch zwischen den Akteur*innen und Teilnehmer*innen der Schulungen und Bauseminare. Aktuelle Probleme und Herausforderungen sowie mögliche Lösungen zum Thema naturnahe Gewässerunterhaltung und ingenieurbioologischen Bauweisen sollen diskutiert werden. Es soll der Kontakt mit den Kommunen, aber auch wichtigen Akteur*innen	Mitwirkung bei der Durchführung von vier Dialogforen, Dauer je Forum: max. 4 Std. Zzgl. Vorbereitung Zzgl. Fahrtzeiten (bei Präsenzveranstaltungen) und Fahrtkosten	

			<p>wie Untere Wasserbehörden, Wasser- und Bodenverbänden, usw. gefestigt werden.</p> <p>Organisation der Veranstaltungen erfolgt durch den BUND Sachsen.</p>		
--	--	--	--	--	--

Position	Beschreibung	Art	Beschaffenheit	Umfang	Angebot in €
5	Mitwirkung bei der Durchführung von zwei Fachexkursionen	Präsenzveranstaltungen	<p>Fachexkursionen zu ausgeführten Beispielen sollen den Wissenstransfer und die Vernetzung von Akteur*innen befördern. Aktuelle Probleme und Herausforderungen sowie mögliche Lösungen zum Thema naturnahe Gewässerunterhaltung und ingenieurbioologischen Bauweisen sollen diskutiert werden.</p> <p>Organisation der Veranstaltungen erfolgt durch den BUND Sachsen</p>	<p>Mitwirkung bei der Durchführung von zwei Fachexkursionen, Dauer je Exkursion: 4 Std. Zzgl. Vorbereitung Zzgl. Fahrtzeiten und Fahrtkosten</p>	

Position	Beschreibung	Art	Beschaffenheit	Umfang	Angebot in €
6	Mitwirkung bei der Durchführung von einer Fachtagung	Präsenzveranstaltung	Als Abschluss findet eine Fachtagung statt, um einen überregionalen Bezug sowie Übertragbarkeit auf andere Regionen zu gewährleisten. Organisation der Veranstaltungen erfolgt durch den BUND Sachsen.	Mitwirkung bei der Durchführung von einer Fachtagung, Dauer der Tagung (zwei Projektingenieure): 7 Std. Zzgl. Vorbereitung Zzgl. Fahrtzeiten und Fahrtkosten	

Position	Beschreibung	Art	Beschaffenheit	Umfang	Angebot in €
7	Fachliche Beratung im Projekt, Abstimmung mit Auftraggeber		Allgemeine fachliche Beratung der Projektkoordination und Projektkommunen zum Thema naturnahe Gewässerrenaturierung und ingenieurbioologische Bauweisen, Auswahl der Gewässerabschnitte für die Workshops und Bauseminare sowie weiterer Umsetzungsmaßnahmen innerhalb des Projektes Abstimmung mit Auftraggeber.	6 Std./Monat x 34 Monate Gesamt: 204 Std.	
				Angebot gesamt (Netto)	
				Mehrwertsteuer 19%	
				Angebot gesamt (Brutto)	

Ort, Datum

Unterschrift

Wertungsmatrix für die Vergabe des Projektes Lebendige Ufer durch ingenieurbio-logische Bauweisen

Nr.	Wertungskriterien	Wertungskategorien mit Bewertungsmaßstäben	max. Gewichtung in %	Punkte je Wertungskriterium und -kategorie
1	Qualität Bearbeitungskonzeption, Erläuterung methodische Vorgehensweise		30	
1.1	Der Gesamtansatz und die Teilleistungen sind methodisch und in der Vorgehensweise sowie der zu erwartenden Ergebnisse gemäß Leistungsbild plausibel, zweckmäßig und qualitativ gut beschrieben. Methode, Vorgehensweise und Ziele sind anschaulich und konkret erläutert. Didaktisches Konzept der Workshops und Bauseminare ist aussagekräftig und nachvollziehbar erläutert.	sehr gute, innovative und überzeugende Lösung	30	30
		überzeugende Lösung		20
		zufriedenstellende Lösung		10
		ausreichende Lösung		5
		mangelhafte, ungenügende Lösung bzw. fehlende Beschreibung		0
2	Fachliche Eignung		30	
2.1	Qualifikation Projektleitung: umfangreiches Fachwissen und Erfahrung in der Planung, Ausführung und Wirkung von Maßnahmen der Gewässerunterhaltung und -entwicklung mittels ingenieurbio-logischer Bauweisen. Tätigkeit in diesem Fachgebiet seit mindestens 10 Jahren mit Nachweis von Praxiserfahrung in Sachsen. Entsprechende Nachweise sind in Form von personenbezogenen Referenzen (Referenzprojekte) Veröffentlichungen, Fachvorträgen, Planung und Durchführung von Bauseminaren zu ingenieurbio-logischen Bauweisen an Fließgewässern, Mitarbeit an Regelwerken, Referenzlisten o. Ä. beizufügen.	mindestens 10 Referenzprojekte zur naturnahen Ufersicherung mit ingenieurbio-logischen Maßnahmen, davon mindestens eines mit integriertem Bauseminar zur praktischen Anwendung ingenieurbio-logischer Bauweisen im Wasserbau in den letzten 3 Jahren oder gleichwertige Referenzen, davon mehrere in Sachsen	20	20
		mindestens 5 Referenzprojekte zur naturnahen Ufersicherung mit ingenieurbio-logischen Maßnahmen, davon mindestens eines mit integriertem Bauseminar zur praktischen Anwendung ingenieurbio-logischer Bauweisen im Wasserbau in den letzten 3 Jahren oder gleichwertige Referenzen, davon mehrere in Sachsen		10
		weniger als 5 Referenzprojekte zur naturnahen Ufersicherung mit ingenieurbio-logischen Maßnahmen in den letzten 3 Jahren oder gleichwertige Referenzen		0
2.2	Qualifikationsnachweis des vorgesehenen Bearbeitungsteams: Die Projektbearbeiter verfügen über gewässer- und landschaftsplanerische Fachexpertise in den Bereichen Gewässerunterhaltung, Gewässerentwicklung, naturnaher Wasserbau und Ingenieurbio-logie und verfügen über ein entsprechendes Studium und einen Nachweis der Praxiserfahrung für Sachsen	mindestens 5 Referenzprojekte zur naturnahen Ufersicherung mit ingenieurbio-logischen Maßnahmen in den letzten 5 Jahren für mindestens 2 Bearbeiter, umfangreiche Kenntnisse der Software für Ingenieurbio-logie SOFIE	10	10
		mindestens 3 Referenzprojekte zur naturnahen Ufersicherung mit ingenieurbio-logischen Maßnahmen in den letzten 5 Jahren für mindestens 2 Bearbeiter		5
		weniger als 3 Referenzprojekte zur naturnahen Ufersicherung mit ingenieurbio-logischen Maßnahmen in den letzten 5 Jahren für mindestens 2 Bearbeiter		0
3	Preis		40	
3.1	Angebotspreis	geringster Angebotspreis	40	40
		Preispunkte gemäß linearer Interpolationsmethode (geringster Preis 40, höchster 0 Punkte)		Punkte eingeben
Summe			100	