



Der Niedersächsische Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz - Betriebsstelle Brake-Oldenburg - sucht zum nächstmöglichen Zeitpunkt

**zwei wissenschaftliche Mitarbeiterinnen / Mitarbeiter
mit einem Diplom- oder Master-Abschluss der Fachrichtungen**

**Biologie, Ozeanografie, Umweltwissenschaften oder vergleichbarer Studiengänge
mit fachlichem Schwerpunkt marine Ökologie.**

Der NLWKN wirkt für das Land Niedersachsen bei der Umsetzung der EG-Meeresstrategie-Rahmenrichtlinie (MSRL) mit. Für die Erfüllung dieser Aufgabe werden gesucht:

1.) Ein/e wissenschaftliche/r Mitarbeiter/in für die Erarbeitung von Bewertungsmethoden, zur Ableitung von Umweltdefiziten und Entwicklung von Maßnahmen (Ausschreibungs-Nr.: B 34/1)

In einem Abstimmungsprozess zwischen den Behörden des Bundes und der Länder, mit Institutionen der Nachbarstaaten und der Europäischen Kommission ist eine Mitarbeit zu nachfolgenden Aufgaben gefordert:

- Anfangsbewertung auf der Basis vorhandener Daten einschließlich der Analyse der Belastungen des Ökosystems,
- Entwicklung der Definition des „guten Zustandes“ der niedersächsischen Küstengewässer,
- Entwicklung von Umweltzielen für die Küsten- und Meeresgebiete,
- Erstellung eines Maßnahmenprogramms zur Erreichung des guten Zustands der Küsten- und Meeresgewässer unter Berücksichtigung bereits laufender Programme.

Weitere Tätigkeitsfelder sind die fachliche Betreuung wissenschaftlicher Projekte im Rahmen dieses Aufgabenfeldes und die Mitwirkung an der Öffentlichkeitsbeteiligung.

2.) Ein/e wissenschaftliche/r Mitarbeiter/in für die Erfassung, Aufbereitung, Analyse und Darstellung von Grundlagendaten einschließlich des Berichtswesens zur EU-Kommission (Ausschreibungs-Nr.: B 34/2)

In einem Abstimmungsprozess zwischen den Behörden des Bundes und der Länder, mit Institutionen der Nachbarstaaten und der Europäischen Kommission ist die Bearbeitung vorrangig nachfolgender Aufgaben gefordert:

- Erfassung und Auswertung der Daten zu Merkmalen und Belastungen der Küsten- und Meeresgewässer im niedersächsischen Hoheitsgebiet,
- Kartographische Aufbereitung der Themen und Verschneidung mit Hilfe von GIS-Systemen,
- Erstellung eines Daten- und Berichtskonzepts für das Land Niedersachsen im Abgleich mit bestehenden Datenhaltungen und Berichtspflichten,
- Analyse vorhandener Messprogramme und Aufstellung eines Überwachungskonzeptes sowie eines GIS-kompatiblen Datenhaltungssystems.

Weiterhin soll die Betreuung wissenschaftlicher Projekte im Rahmen dieses Aufgabenfeldes wahrgenommen werden.

Die Bewerberinnen / die Bewerber sollten über ein abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium (Diplom / Master) der Fachrichtungen Biologie, Ozeanografie, Umweltwissenschaften oder vergleichbarer ökologisch ausgerichteter Studiengänge verfügen.

Erwartet werden sehr gute Kenntnisse des marinen Ökosystems, insbesondere der Zusammenhänge zwischen anthropogenen Belastungen und biologischen und physikalischen Umweltparametern. Grundlegende Kenntnisse zu Methoden und Techniken des Meeresmonitorings und damit verbundener Datenhaltungssysteme gehören ebenfalls zum Anforderungsspektrum wie der sichere Umgang mit

statistischen Methoden der Meeresumweltüberwachung. In der unter 2.) beschriebenen Stelle wären zudem Erfahrungen mit Modellierungen wünschenswert. Kenntnisse der MSRL und der Wasserrahmenrichtlinie (WRRL) im Bereich der Übergangs- und Küstengewässer sowie der zugehörigen Bewertungsverfahren wären wünschenswert. Der sichere Umgang mit den Office-Produkten und GIS-Software (ArcGIS) wird ebenso benötigt wie sehr gute Kenntnisse der englischen Sprache.

Geboten werden zwei interessante, anspruchsvolle Arbeitsplätze, welche Einsatz- und Kooperationsbereitschaft ebenso erfordern wie die Fähigkeit im Team zu arbeiten.

Beide Arbeitsplätze sind nach Vergütungsgruppe **TVL-E 13** eingestuft.

Der Dienort ist Oldenburg. Die Arbeitsplätze sind grundsätzlich teilzeitgeeignet, insgesamt jedoch Vollzeit. Die ordnungsgemäße Aufgabenerfüllung muss gewährleistet sein.

Die Stellenbesetzung kann sofort, vorbehaltlich der Freigabe durch die Jobbörse Niedersachsen, erfolgen.

Schwerbehinderte Bewerberinnen und Bewerber werden bei gleicher Eignung bevorzugt eingestellt.

Es wird angestrebt, den Frauenanteil im NLWKN zu erhöhen. Insofern sind Bewerbungen von Frauen besonders erwünscht.

Bitte richten Sie Ihre schriftlichen Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen (Lebenslauf, Zeugnisse) unter Bezug auf die jeweilige Ausschreibungs-Nummer bis zum 08.03.2010 an:

**Niedersächsischer Landesbetrieb für
Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz
Betriebsstelle Brake-Oldenburg
Heinestraße 1, 26919 Brake**

Weitere Auskünfte erteilen Ihnen Frau Schlautmann (☎ 04401/926-206), Herr Knaack (☎ 0441/799-2051), oder Herr Fastie (☎ 04401/926-228).