

Niedersächsicher Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küstenund Naturschutz

Bundesfreiwilligendienst in der NLWKN-Betriebsstelle Süd

Der Geschäftsbereich III -Gewässerbewirtschaftung/ Flussgebietsmanagement - der NLWKN-Betriebsstelle Süd in Braunschweig

bietet eine interessante und vielfältige Stelle im Aufgabenbereich "Oberirdische Gewässer" im Rahmen des Bundesfreiwilligendienstes (BFD) an.

Für das Gewässersystem der Region sind die Flüsse Aller, Oker und Leine mit den Nebenflüssen Ilme, Innerste, Rhume sowie zahlreiche Flüsse aus den niederschlagsreichen Mittelgebirgen Harz und Solling von zentraler Bedeutung. Der Gewässerkundliche Landesdienst (GLD) im NLWKN hat dabei die Ermittlung, Bewertung und Dokumentation des hydrologischen und ökologischen

Gesamtbildes der Flüsse, Bäche und Seen zur Aufgabe.

Auf der Grundlage des sog. Gewässerüberwachungssytems Niedersachsen (GÜN) erheben die Mitarbeiter des Geschäftsbereiches III - Gewässerbewirtschaftung/ Flussgebietsmanagement - in der Praxis u. a. die Messdaten der zahlreichen Pegel und Gütemessstellen zum Abflussgeschehen, Wasserstand und zur chemischphysikalischen Qualität. Die Ergebnisse von gewässerbiologischen Untersuchungen führen zur Bestimmung der ökologischen Gewässergüte der Fließgewässer.

Die Aufgabeschwerpunkte des Bundesfreiwilligen in der Dienststelle liegen insbesondere

- in der hydrologischen Datenerhebung (v.a. Abflussmessungen)
- in der Unterstützung der Unterhaltung und Pflege der Pegel und Gütemessstellen
- in der Mitwirkung bei den gewässerbiologischen Untersuchungen, Kartierungen und Probennahmen im Flussgebiet

- im Management der erhobenen Daten
- in der Aufbereitung fachlicher Inhalte u. a. mit Hilfe geographischer Informationssysteme
- in allgemeinen Bürotätigkeiten
- in Fahrtätigkeiten (Führerschein Klasse B erforderlich)

Die Tätigkeiten können im Rahmen der Gleitzeitvereinbarung wahrgenommen werden

Ansprechpartner:

Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz Betriebsstelle Süd -Oberirdische Gewässer-

Saskia Bindick

Fachkraft für den Bundesfreiwilligendienst Rudolf-Steiner-Str.5, 38120 Braunschweig Tel.: 0531/88691-150, E-mail: saskia.bindick@nlwkn.niedersachsen.de

