



**Voies navigables de France recrute
un hydrographe (H/F)**
en CDD de droit public de 3 ans (36 mois)
à Pont-à-Mousson (54).

Voies navigables de France, établissement public administratif du Ministère de la transition écologique et solidaire, a en charge l'exploitation, la maintenance, la modernisation et le développement de 6 700 km de rivières et canaux navigables. L'établissement gère également 40 000 hectares de domaine public fluvial, près de 4 000 ouvrages d'art (écluses, pentes d'eau, barrages, etc...) et 2 500 bâtiments et maisons éclusières. VNF compte 4300 collaborateurs et 7 directions territoriales réparties sur le territoire français (Nancy, Strasbourg, Paris, Lille, Dijon, Lyon, Toulouse).

La direction territoriale Nord-Est (830 collaborateurs) recrute un hydrographe (H/F) en CDD de droit public de 3 ans à Pont-Mousson (54) idéalement situé entre Nancy et Metz, au cœur de la région Grand Est (région transfrontière avec la Belgique, le Luxembourg et l'Allemagne).

Rattaché(e) à l'unité territoriale d'itinéraire de Moselle, vous intégrez et renforcez l'unité bathymétrie, dragage, IDEE en contribuant à la conduite et au suivi des levés bathymétriques réalisés sur l'ensemble des voies et plans d'eau gérés par la Direction Territoriale, soit du nord au sud et d'ouest en est, de Givet (08) à Maxilly-sur-Saône (21), de Vitry-le-François (51) à Réchicourt-le-Château (57), 1 020 km de voies navigables dont 156 km de Moselle à grand gabarit.

Vos missions principales sont :

- La préparation et réalisation de levés bathymétriques multi et monofaisceau.
- Le traitement des données de levés bathymétriques multi et monofaisceau.
- Les travaux géodésiques, la mise en place de triplets, le nivellement de précision.
- La réalisation des documents d'exploitation et de présentation des levés bathymétriques.
- La réalisation, la mise à jour et le suivi des données des cartes électroniques de navigation.
- La création et la mise à jour des bases de données bathymétriques de la direction territoriale Nord-Est (DTNE).
- La sauvegarde et l'archivage des données bathymétriques et de leurs produits dérivés.

Pour assurer ces différentes missions, la cellule bathymétrie est équipée d'une vedette de 7,5m qui intègre un sondeur multifaisceaux RESON 7101 et d'une barque pouvant recevoir un sondeur monofaisceau P500. Elle dispose également d'un système de positionnement constitué de deux récepteurs GNSS Ashtech ProFlex 800 pouvant être utilisés avec le réseau Orphéon, d'un bathycélérimètre, de la chaîne d'acquisition et de traitement QPS (QINSY, CLOUD, QIMERA), des logiciels Mapinfo, Autocad, de matériel de topographie (niveau de précision, mires) et des moyens informatiques correspondant à ces besoins spécifiques.

Votre profil

Diplômé(e) bac + 2 minimum en hydrographie, cartographie, topographie et géophysique, vous justifiez d'une première expérience professionnelle en hydrographie.

Vous utilisez des outils informatiques acquisition et de traitement de données bathymétriques, vous manipulez des données géoréférencées, de la DAO et des bases de données géomatiques.

Vous avez le sens de l'organisation, une forte capacité d'adaptation. Vous appréciez le travail en équipe et le management de projet (fédérateur).

Permis VL exigé (nombreux déplacements à prévoir). Le permis bateau (Mer ou navigation intérieure) est un plus.

Votre contrat

Ce poste en CDD de droit public est basé à Pont à Mousson (54).

Prise de poste : décembre 2018

Temps plein de 38h30 (horaires variables)

25 jours de congés annuels + 19 jours RTT + récupérations

Rémunération hors astreinte: 2750€ brut / mois à négocier selon le profil

Déplacements réguliers (avec un véhicule de service)

Astreintes à assurer

Pour postuler à un contrat de droit public, vous devez remplir les conditions suivantes :

- jouir de vos droits civiques,
- détenir un casier judiciaire vierge,
- être en position régulière au regard du code du service national,
- remplir les conditions d'aptitude physique exigées pour l'exercice des fonctions

Envoyez votre CV et une lettre de motivation obligatoire **avant le 5 octobre 2018** sous la référence **DTNE/PAM/Hydro** à l'adresse mail suivante : **recrutement-dtne@vnf.fr**