

Le SYMSAGEB recherche un/une stagiaire

Evaluation du parc de mesures du SYMSAGEB et prospective pour son éventuelle extension

Intitulé :	Evaluation du parc de mesures du SYMSAGEB et prospective pour son éventuelle extension
Durée et date de démarrage :	Durée souhaitée : stage de 4 à 6 mois, idéalement entre mars et septembre 2024, possibilité d'adapter aux exigences de la formation
Contexte :	<p>Le SYMSAGEB, reconnu EPTB en 2012, est chargé de porter et mettre en œuvre le SAGE du Boulonnais et intervient sur la prévention des inondations, la gestion et la restauration des milieux naturels aquatiques.</p> <p>Son périmètre couvre 81 communes, réparties en 6 EPCI. Les principaux fleuves côtiers du Boulonnais sont la Liane qui se jette à Boulogne sur Mer, le Wimereux et la Slack.</p> <p>Dans ce cadre, le SYMSAGEB porte un Programme d'Actions de Prévention des Inondations (PAPI) dans lequel une action concerne la mise en place du parc de stations de mesures.</p>
Objectif :	<p>Dans un précédent PAPI, le SYMSAGEB a mis en place un premier parc de stations de mesures comprenant 10 stations :</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2 pluviomètres (MARQUISE et LA CAPELLE-LES-B.) ; • 4 stations de mesures de niveau en cours d'eau (BAZINGHEN, MARQUISE), dont 2 équipées d'une sonde de turbidité (PITTEFAUX, SELLES) ; • 1 station de mesures de débit (AMBLETEUSE) ; • 3 stations de mesures de niveau relevant la hauteur d'eau dans les ouvrages de ralentissement dynamique (ECHINGHEN, BAINCTHUN, CONDETTE). <p>Les stations fonctionnent depuis 2019.</p> <p>L'objectif du stage est d'analyser les données recueillies par les stations de mesures et d'une part de mettre en place un protocole de validation des données brutes, et d'autre part, de réfléchir à étendre le parc de stations de mesures (action II.1 du PAPI du Boulonnais).</p> <p>Sous l'autorité de la directrice du SYMSAGEB et en partenariat avec l'unité Hydrométrie (SR/PPCH/UH) de la Direction Régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement (DREAL) Hauts-de-France, le stagiaire contribuera à l'élaboration de l'extension du parc de stations de mesures, en :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mettant en place une procédure de traitement et de validation des données adaptée au SYMSAGEB,

	<ul style="list-style-type: none"> • Réalisant le traitement et la validation des données historiques des stations SYMSAGEB, • Evaluant le réseau de mesures existant au regard des besoins du SYMSAGEB pour voir s'il y a lieu de le compléter, • Le cas échéant, recherchant et validant des sites d'installations et préparant l'instrumentation.
Compétences :	<ul style="list-style-type: none"> • Stage ouvert aux formations de licence, Master 1 ou Master 2, école d'ingénieur • Connaissance en hydrométrie, hydrologie et hydrologie statistique • Autonomie, rigueur scientifique et esprit de synthèse • Sens de l'organisation • Permis B indispensable
Autres informations	<ul style="list-style-type: none"> • Stage basé à Boulogne sur Mer, avec des déplacements au siège de la DREAL à Lille • Rémunération selon le barème légal du régime d'indemnité des stagiaires en cours à la date de début de stage pour un temps complet à 35 heures/semaine ;
Réponse	Merci d'envoyer votre candidature (CV et lettre de motivation) de préférence par mail : direction@symsageb.fr
Date limite de candidature	Réponse pour le 04 décembre 2023
Contact	Christèle ALEXANDRE Tél. : 06 84 81 69 70 - Courriel : direction@symsageb.fr