



Bruitparif, Observatoire du bruit en Île-de-France
Association loi 1901, effectif actuel de 17 personnes, en plein essor
www.bruitparif.fr

Recrute un/une

Chargé/e d'étude en acoustique (H/F)

Poste à pourvoir dès que possible

Bruitparif est l'observatoire du bruit en Île-de-France. Nos missions d'intérêt général sont de caractériser l'environnement sonore sur le territoire régional à l'aide de la réalisation de mesures (réseau de mesure permanent, campagnes de mesure, développement technologique), de modélisations, de cartographies et d'études ou d'enquêtes. Bruitparif accompagne les acteurs du territoire dans l'élaboration des Plans de Prévention du Bruit dans l'Environnement (PPBE) et la promotion des bonnes pratiques en matière de lutte contre les nuisances sonores. Enfin Bruitparif est un outil d'information à destination des Franciliens à travers la communication de l'ensemble des données collectées et des études produites.

Travailler à Bruitparif, c'est œuvrer au quotidien pour améliorer le cadre de vie et le bien-être des habitants de la région Île-de-France en permettant de lutter contre un enjeu majeur de santé environnementale : le bruit.

Vous avez une appétence certaine pour les problématiques environnementales et êtes désireux de mettre vos compétences au service d'une structure à taille humaine, en fort développement et dont l'expertise, l'innovation et l'originalité en font un outil de référence en Ile-de-France mais aussi aux échelles nationale et internationale. Rejoignez-nous !

Description du poste :

Au sein du pôle études, vous aurez la charge des activités en lien avec la caractérisation des bruits de voisinage, des bruits des ICPE et des nuisances sonores liées à la vie récréative (lieux diffusant des sons amplifiés, terrasses de bars et restaurants, lieux extérieurs connaissant une forte attractivité nocturne). Vous serez le/la référent/e au sein de Bruitparif sur les sujets liés aux réglementations « bruits de voisinage », « bruit des ICPE » et « sons amplifiés ».

Il s'agira notamment de :

- Gérer le parc de capteurs « méduses » déployés aux abords d'activités industrielles ou au sein de certains quartiers animés et le faire évoluer, dans le cadre notamment des partenariats avec HAROPA, la Ville de Paris (DDCT, DPMP et mairies d'arrondissements), le SYCTOM... Cette gestion comprend l'obtention des autorisations administratives pour le déploiement des capteurs, le suivi et la coordination des actions du pôle Technique en lien avec l'installation, la maintenance ou la dépose des capteurs ;

- Assurer le déploiement des « photons » (voyants lumineux couplés aux capteurs méduses) en lien avec les gestionnaires volontaires afin d'aider à la régulation des nuisances sonores ;
- Analyser les données collectées, produire des fiches de résultats ainsi que des bilans périodiques ;
- Restituer les résultats lors de réunions avec les différentes parties prenantes (collectivités territoriales, acteurs institutionnels, associations de riverains, exploitants...) ;
- Gérer le paramétrage des capteurs en vue de la diffusion des données sur les plateformes de consultation des données, en lien avec le pôle informatique de Bruitparif le cas échéant ;
- Réaliser des mesures acoustiques en situation riverains, ou le cas échéant, en limite de propriété d'activité industrielle, dans la cadre de sollicitations des communes adhérentes à Bruitparif, concernant des signalements de riverains en lien avec des bruits d'équipements, d'activités professionnelles ou d'ICPE ;
- Coordonner des campagnes de mesures réalisées incognito au sein de lieux diffusant des sons amplifiés en vue de vérifier le respect des niveaux sonores maxima autorisés ;
- Participer à des opérations de sensibilisation des jeunes et/ou du public des lieux diffusant des sons amplifiés aux risques auditifs ;
- Répondre aux demandes extérieures relevant de son périmètre de compétences ;
- Prendre part à des projets de recherche visant à développer les méthodes de modélisation des bruits liés aux activités récréatives et à faire progresser les connaissances des impacts de ces types de bruit sur la santé ;
- Veille et suivi sur les actualités relatives aux sujets dont il/elle a la charge ;
- Contribuer à la rédaction d'articles scientifiques, de notes de synthèses pour diffusion sur les supports de communication de Bruitparif ou des revues techniques/scientifiques.

Profil recherché :

Poste nécessitant des connaissances techniques et scientifiques correspondantes à un diplôme de niveau bac +3, bac+4 ou bac+5 en acoustique.

Une première expérience de 3 ou 4 ans en bureau d'études, bureau de contrôle ou au sein d'autorités administratives en charge de la réalisation de mesures de bruit, serait appréciée.

Compétences techniques :

Bonne maîtrise des méthodes et normes de mesures du bruit.

Compétences avérées en traitement de données (bonnes connaissances en langage de programmation Python).

Bonne maîtrise de la réglementation sur le bruit de voisinage, le bruit émis par les ICPE et les lieux diffusant des sons amplifiés.

Une connaissance des logiciels de calcul du bruit environnemental (type Mithra-SIG, CadnaA, Noise modeling...) et la maîtrise des logiciels de SIG serait un plus.

Qualités personnelles requises :

- Capacités organisationnelles ;
- Aptitude au travail en équipe ;
- Pragmatisme ;
- Dynamisme ;
- Goût du travail bien fait, rigueur professionnelle ;

- Bonne communication écrite et orale ;
- Diplomatie ;
- Autonomie.

Conditions d'embauche :

- Poste basé au siège de Bruitparif à Saint-Denis (93), au niveau du carrefour Pleyel, à proximité directe des stations de métro des lignes 13 et 14 et de la gare RER D Stade de France Saint-Denis.
- Poste en CDI temps plein. Poste également ouvert à un/e fonctionnaire détaché/e ou mis/e à disposition le cas échéant.
- Avantages : mutuelle santé prise en charge à 85%, prévoyance, compte épargne temps, forfait mobilité durable, restaurant d'entreprise, télétravail possible à hauteur d'une journée par semaine après intégration.
- Salaire annuel brut : selon profil et expérience.

Adressez votre candidature (CV et lettre de motivation) sous la référence RECRUT-2025-ACOU :

Par email : recrutement@bruitparif.fr

Date limite pour envoyer votre candidature : 31/03/2025

Sauf opposition expresse de votre part formulée avec votre candidature, votre CV et votre lettre de motivation seront conservés par Bruitparif pour une durée n'excédant pas 6 mois. Vous pouvez demander à ce que toutes vos données personnelles ne soient pas conservées dès que votre candidature aura été étudiée. Les données personnelles ne sont traitées que par Bruitparif et dans le cadre de ce recrutement.

En l'absence d'une réponse de la part de Bruitparif dans les quatre semaines après réception de votre candidature, veuillez considérer que votre candidature n'est pas retenue.
