



## **Ingénieur(e) chargé(e) d'études hydrauliques et prévention des inondations**

### **Syndicat Mixte du Bassin Versant Arly Poste à temps complet basé à Ugine (Savoie)**

#### **CONTEXTE : LE SMBVA**

Le Syndicat Mixte du Bassin Versant Arly (SMBVA) regroupe 25 communes et 50 000 habitants, il couvre un bassin versant de 640km<sup>2</sup> divisé en 3 sous bassins : l'Arly, le Doron et la Chaise. Ce bassin versant est situé sur le département de la Savoie et de la Haute-Savoie.

Le SMBVA, syndicat mixte créé en 2013, exerce la compétence gestion des milieux aquatiques et prévention des inondations (GEMAPI) sur le bassin versant Arly depuis 2018.

Dans le cadre, le SMBVA assure les travaux d'entretien des cours d'eau (gestion des ripisylve, gestion sédimentaire et lutte contre la propagation des espèces invasives), la mise en œuvre de projet de restauration des cours d'eau et assure la gestion des ouvrages de prévention des inondations (entretien, régularisation, ...).

Dans le cadre de sa compétence animation, le SMBVA porte le programme d'action et de prévention des inondations engagé en 2021, avec la phase d'études préalables qui seront mises en œuvre entre 2022 et 2024.

Recoupant les massifs des Bauges, des Aravis et du Beaufortain, le bassin versant de l'Arly est un territoire de montagne, doté de torrents caractérisés par leur fonctionnement torrentiel générant des crues et laves torrentielles (forte énergie, imprévisibilité, transport solide, ...). Ces événements nécessitent réactivité et adaptation. Ces cours d'eau présentent également une interface avec d'autres aléas sur le territoire tels que les glissements de terrains et avalanches.

Composé de 5 agents, une directrice, une technicienne de rivière, un chargé de mission prévention des inondations en charge de l'animation du PAPI et une assistante administrative en charge de la communication, le SMBVA intervient de façon opérationnelle sur le bassin versant en apportant une ingénierie aux collectivités et acteurs locaux.

Lors des épisodes des crues, le SMBVA intervient en appui aux collectivités locales et assure la remise en état post crues, dans un cadre opérationnel et réactif.

Les locaux du SMBVA sont basés à la mairie d'Ugine, au carrefour des 3 sous bassins versant. Compte tenu de la mise en œuvre de la phase d'étude préalable du PAPI puis du PAPI, il est nécessaire de renforcer l'équipe.

## **DESCRIPTION DU POSTE :**

### **Ingénieur(e) chargé(e) d'études hydrauliques et prévention des inondations**

**Rattaché(e) à la responsable de structure, vous prendrez en charge une partie des études hydrauliques à mettre en œuvre dans le cadre du plan d'aménagement et de prévention des inondation (PAPI - phase d'études préalables de 2023 à 2026).**

**Vous serez le référent hydraulique de l'équipe, notamment dans le cadre de la mise en place de plusieurs outils structurants pour le syndicat :**

- l'atlas des zones inondables et espace de bon fonctionnement des cours d'eau du bassin versant,
- le système de prévision et de suivi des crues,
- l'animation, auprès des collectivités locales, des outils de gestion de crise.

**Dans le cadre des missions de maîtrise d'ouvrage, vous assurerez également la conduite d'une partie des projets inscrits au plan d'action et de prévention des inondations, en lien avec l'animateur du PAPI. A ce titre, vous :**

- Monterez les marchés publics (pièces techniques) et en assurerez le suivi, en lien avec l'assistante administrative,
- Assurerez le suivi technique des opérations, l'interface avec les prestataires et partenaires,
- Assurerez le suivi financier des prestations (suivi facturation et exécution budgétaire), en lien avec le service dédié,
- Rendez compte de l'avancement et du bilan des opérations : comité technique et comité de pilotage.

**Lors des épisodes de crues significatifs, au sein de l'équipe du SMBVA et encadré par la responsable de structure, vous participerez aux actions de prévention (veille hydrologique), de suivi de l'évènement et à l'organisation et au suivi des travaux de remise en état post crue des cours d'eau. Ces interventions sont réalisées sur le temps de travail ou dans le cadre du protocole d'astreinte.**

Dans le cadre des reconnaissances de terrains, vous prendrez part aux tournées d'inspections.

Enfin, vous contribuerez aux **actions de communication** en relation avec la chargée de communication.

## **PROFIL :**

Titulaire d'un diplôme d'ingénieur ou MASTER II dans les domaines de l'hydraulique fluviale et torrentielle ainsi qu'en hydrologie.

## **Savoirs faire :**

- Expérience dans l'hydraulique de surface et notamment la modélisation numérique des écoulements,
- Expérience dans le domaine de la quantification du transport solide et de la morphodynamique fluviale et torrentielle,
- Formation dans le domaine de la veille hydrologique et des modèles météorologiques,
- Expérience en conduite de projet et maîtrise d'ouvrage publique,
- Qualité rédactionnelle,
- Permis B.

**Savoirs être :**

- Sens du service public et du travail en équipe,
- Dynamique, volontaire, autonome et ouvert à l'acquisition de nouvelles compétences,
- Bonne communication et bon relationnel,
- Goût avéré pour le terrain et la montagne,
- Sensibilité pour la gestion des milieux naturels.

**CONDITIONS DE RECRUTEMENT :**

- Poste de catégorie A, ouvert aux agents titulaires de la fonction publique territoriale ou, le cas échéant, contractuels de droit public.
- Emploi à temps complet : 37 heures hebdomadaires, avec RTT
- Participation aux astreintes de sécurité lors des crues,
- Rémunération basée sur la grille indiciaire de la fonction publique territoriale, complétée par un régime indemnitaire (RIFSEEP) valorisant l'exercice des fonctions et l'engagement professionnel et la manière de servir de l'agent.
- Rythme de travail personnalisable permettent une conciliation entre vie personnelle et vie professionnelle.
- Prestation sociale : participation « employeur » au contrat prévoyance.

**CANDIDATURE**

- Lettre de motivation et CV, à adresser par mail à : [contact@riviere-arly.com](mailto:contact@riviere-arly.com), à l'attention de M. le Président, SMBVA, 2 rue de la mairie – 73400 UGINE
- **Date limite de réception des candidatures : 2 mai 2023**
- Informations sur le poste : Sophie Lecacher, Responsable de structure – 04 79 37 34 99
- Prise de poste : dès que possible.