



## Les engagements environnementaux du SIAH

Convaincu du rôle majeur du service public dans la préservation de l'environnement et du patrimoine commun, le SIAH se voue au quotidien sur l'ensemble de son territoire à :

### Restaurer durablement la qualité des rivières du Croult et du Petit Rosne

Le SIAH est engagé dans un programme de renaturation des cours d'eau à long terme visant à restaurer des tronçons de rivière ayant été, dans le passé, bétonnés, canalisés voire enterrés. Il est également engagé dans des actions visant à protéger les cours d'eau et les zones humides des différentes pollutions qui les souillent : pesticides, pollutions industrielles et eaux usées provenant de mauvais branchements. Il a créé également un service d'astreinte prêt à intervenir 24h/24h dans les cas de pollutions, en collaboration avec la force publique, et réalise régulièrement des tests de situation d'urgence afin d'améliorer ses procédures d'intervention.



Réouverture du Petit Rosne en 2014 : cette rivière qui a longtemps été canalisée, a retrouvé, grâce aux techniques de l'ingénierie écologique, son lit d'antan, ainsi qu'une nouvelle liberté bien méritée.

### Limiter les risques d'inondation

Le SIAH s'est engagé, et c'est l'une de ses missions initiales, dans une politique de réduction du risque inondation. Cette volonté se réalise par l'aménagement et l'entretien de plus de trente bassins de retenue des eaux pluviales, par la mise en place d'un système de contrôle à distance des vannes hydrauliques afin d'optimiser la gestion des masses d'eaux et par un système de sondes pour améliorer la visibilité des flux des eaux pluviales en temps réel. Le SIAH est, de plus, moteur dans une politique de rétention des eaux pluviales à la parcelle.



Un bassin de rétention ayant joué son rôle lors d'un fort épisode pluvieux. Ces espaces végétalisés sont un outil capital pour la protection des personnes et des biens face aux risques d'inondation, très présents dans l'est du Val d'Oise.

### Favoriser le retour d'une biodiversité

La biodiversité est pour le SIAH un facteur déterminant pour le retour au bon état écologique des cours d'eau et des zones humides. Cette volonté se traduit concrètement par l'arrêt, depuis plusieurs années, de l'usage des pesticides sur l'ensemble des sites gérés par le SIAH et par une gestion basée sur la fauche sélective, par la renaturation des cours d'eau, par la conception de bassins de retenue écologiques vus, au-delà de leur fonction hydraulique, comme des réserves de biodiversité.



Exemple de fauche tardive réalisée dans un bassin de rétention. Ces zones humides jouent pour le SIAH un rôle de réserves écologiques sur un territoire qui a beaucoup souffert d'une urbanisation intense.

## Informer et sensibiliser sur les enjeux de l'eau et de la biodiversité

Le SIAH a développé depuis l'année 2000, un faisceau d'actions propres à toucher différents publics. La revue trimestrielle Idée Eau fait l'objet d'un tirage en 115.000 exemplaires pour une distribution gratuite en boîte aux lettres. Les journées de l'eau, manifestation qui regroupe, sur plus d'1 hectare, des exposants, des animations scientifiques, expositions, jeux, etc. où sont reçus 1.500 enfants, fédère collectivités, associations, bureaux d'étude et entreprises. Les visites de la station de dépollution, pensée comme un véritable outil de sensibilisation, permettent de recevoir 2.000 personnes par an. Le SIAH diversifie ses actions de communication et de sensibilisation par des liens étroits avec les collectivités et le monde associatif en participant à des colloques ou des manifestations publiques. Il diffuse également un courrier d'information et de sensibilisation aux 1000 élus présents sur son territoire. Le SIAH développe par ailleurs des supports numériques pour valoriser ses actions et affirme depuis plusieurs années sa présence sur le web à travers son site internet et son compte Twitter.



Visite de la station de dépollution. Arrêt sur le toit du bassin biologique afin de décrire l'action des bactéries sur les pollutions.



Le SIAH ouvre sa station à toutes les tranches d'âge : adultes comme enfants. Pendant les vacances scolaires, les visiteurs arrivent bien souvent en famille.

## S'engager dans une amélioration continue certifiée ISO 14001

Le SIAH est certifié ISO 14001 depuis l'année 2000. C'est par la mise en place d'un système de management environnemental couvrant l'ensemble de ses activités, dans le respect optimal des règles de sécurité que le SIAH optimise son service public engagé dans le développement durable avec le souci constant de maîtriser les moyens techniques, humains et financiers nécessaires à cette tâche. C'est également un engagement de transparence vis-à-vis de l'ensemble de nos partenaires et du grand public.

### **Contact :**

François Quadri et Élise Droze 01.30.11.15.25/26

[www.siah-croult.org](http://www.siah-croult.org)

 @SIAH\_Croult

[francois.quadri@siah-croult.org](mailto:francois.quadri@siah-croult.org)

[elise.droze@siah-croult.org](mailto:elise.droze@siah-croult.org)