

Passeport recherche 2023 : Gestion de l'eau au sein de la ville

en collaboration avec le Laboratoire Eau Environnement (LEE) de l'Université Gustave Eiffel

Visite d'un bassin versant dans le **parc Bottière Chesnaie** et différentes solutions mises en place pour l'assainissement des eaux pluviales.

Accompagnés de la chercheuse Katia Chancibault, des techniciennes Lætitia Pineau et Alexandra Mosset, les élèves de **1STI2D** ont découvert les **différentes mesures** mises en place (mesure teneur en eau, ph, débit, conductivité, pluviométrie....) qui leur servent ensuite pour effectuer leurs modélisations.



Mesure vitesse de l'eau dans collecteur par sonde Doppler



Mesure profondeur nappe par sonde piézoélectrique