

## Fête de l'Automne à Leuglay

Cette année encore, la Maison de la Forêt de Leuglay organisait sa Fête de l'Automne le dernier dimanche de septembre. À cette occasion, deux des techniciens rivières de l'EPAGE Sequana étaient présents sur le stand de la structure et ont proposé des animations au public. Les visiteurs ont ainsi pu découvrir le bassin versant de la Seine par le biais d'une fresque interactive et s'informer sur les missions et travaux réalisés par l'EPAGE.



.....

## Travaux de restauration physique

Durant l'été 2019, l'EPAGE Sequana a effectué plusieurs actions de restauration physique sur la Seine et l'Ource. Parmi celles-ci, la mise en place d'épis minéraux et de blocs abris sur la commune de Charrey-sur-Seine. Ces travaux ont pour objectif



de diversifier les habitats ainsi que les écoulements, et favoriser l'oxygénation de l'eau et le décolmatage des fonds. D'un montant total de 9 036 € HT, ils ont été subventionnés à 80 % par l'Agence de l'Eau Seine Normandie.

# Travaux de génie écologique et protection de berge à Bay-sur-Aube



Ne disposant pas à ce jour d'une équipe dédiée à la compétence GEMAPI, la Communauté de Communes Auberive Vingeanne Montsaugonnais en Haute-Marne a bénéficié de l'assistance technique de l'EPAGE Sequana pour la réalisation des travaux.

Le secteur d'étude présentait une érosion de berge apparue suite à la crue de janvier 2018. Sensible à l'érosion, la rive droite était constituée de remblais peu cohésifs, sans ripisylve avec la présence de Renouée du Japon (plante exotique invasive). La surlargeur du tronçon ainsi que l'absence de ripisylve, augmentent le réchauffement de l'eau en période d'été, le colmatage des fonds et donc la dégradation des habitats aquatiques.

Les travaux localisés sur 130m en aval du pont de la D20 avaient plusieurs objectifs :

- Stabiliser les berges en implantant une ripisylve avec des techniques permettant de limiter l'érosion,
- Restaurer les habitats aquatiques en resserrant les écoulements et en favorisant l'ombrage du cours d'eau,
- Améliorer la qualité paysagère du site.

Dans ce but, plusieurs techniques de génie végétal et mixtes ont été mises en œuvre : le retalutage des berges en pente douce combiné à la création de fascines d'hélophytes et de risbermes végétalisées ; la création d'un caisson végétalisé sur 20m qui a permis de conserver une largeur de chemin suffisante pour les engins agricoles sans modifier le profil de la berge.