

## Interventions scolaires :

Dans le cadre du Contrat Local d'Education Artistique mis en place entre trois écoles du Châtillonnais, les techniciens du SICEC ont animé plusieurs sorties scolaires sur le thème de l'eau et des milieux aquatiques. La première s'est déroulée en mars dernier, auprès d'une classe de l'école Marmont. Les élèves se sont rendus sur la promenade de La Douix et ont pu observer la faune et la flore des bords de cours d'eau. Après une présentation des missions du Syndicat, les notions de cycle de l'eau et de préservation de l'environnement ont également été abordées



## Protection de berge en génie végétal à Essarois :

En collaboration avec le lycée agricole Sainte Maure (10), une protection de berge de type facine a été mise en place sur la Digeanne à Essarois, sur un linéaire d'environ 40 mètres. Tous les matériaux ont été récupérés et fabriqués par les techniciens du SICEC (récupération des branchages des tilleuls de la commune de Vanvey, remise en têtard de saules à Maisey pour récupérer les piquets et les boutures). Cette technique consiste à décaisser la berge à l'aide d'une pelleteuse afin d'implanter les pieux tous les 50 cm le long de la berge érodée, puis d'installer les fagots entre la berge et les pieux. L'ensemble est stabilisé à l'aide de piquets mis à l'horizontale par-dessus les fagots. Des boutures sont implantées dans les fagots et dans la berge.



## Création d'abreuvoirs à Jully-sur-Sarce :



Sur la commune de Jully-sur-sarce dans l'Aube, quatre abreuvoirs ont été réalisés en avril 2015. Ces abreuvoirs permettent au bétail de s'abreuver directement à la rivière dans de meilleures conditions sanitaires tout en sauvegardant le milieu aquatique. Le support minéral présent sur le sol, mis en place par l'entreprise réalisant les travaux, permet de limiter les MES (Matières En Suspension) que les bovins causent lorsqu'ils divaguent librement dans le lit de la rivière. Une pente douce est créée pour le bon maintien du support minéral. Ces différents abreuvoirs sont placés sur la berge de façon à ce que le bétail puisse disposer d'un niveau d'eau permanent (sauf lors d'un aléa sécheresse). Une visite réalisée quelques temps après leurs mises en place permet d'affirmer qu'ils sont parfaitement fonctionnels pour l'abreuvement en eau du bétail (vaches dans le cas présent).

## Pêche électrique sur la Digeanne à Essarois :

Le 20 mai dernier, une pêche d'inventaire a eu lieu sur la Digeanne, au niveau de la commune d'Essarois. Cette action, menée par l'ONEMA avec l'assistance des techniciens du SICEC, avait pour but d'observer l'évolution piscicole du cours d'eau suite à d'importants travaux de renaturation effectués deux ans auparavant. Les résultats sont encourageants puisqu'un retour des poissons emblématiques des rivières de notre territoire (lamproie de Planer, chabot, truite fario...) a été constaté. Une nouvelle pêche sera organisée l'année prochaine afin de confirmer cette bonne évolution.

