



## Création d'une maquette hydraulique et d'un parcours pédagogique «le Chemin bleu» dans la ville d'Avallon.

La continuité écologique est un concept scientifique complexe car il regroupe plusieurs notions souvent méconnues du grand public. Pour favoriser l'acceptation des travaux de restauration qui ont été réalisés dans le cadre du projet Life « **Continuité écologique, gestion de bassin-versant et faunes patrimoniales associées** » (2011-2017), il a été nécessaire que ce concept soit expliqué au plus grand nombre. Quoi de mieux que de voir, manipuler et jouer pour comprendre ?

Le «Chemin bleu» est un parcours pédagogique situé au coeur de la ville d'Avallon, le long de la vallée du Cousin, dans un milieu naturel mais à proximité du centre ville. La municipalité a participé à son élaboration, un comité de pilotage ayant été mis en place pour suivre la conception de cet outil.

Ce parcours pédagogique de 2,5Km permet d'observer un ensemble d'aménagements réalisés dans le cadre du projet Life. Il suit les travaux qui sont identifiés par différents symboles et détaillés sur des bornes explicatives.

Tout le long du parcours, des panneaux présentent les différentes espèces ciblées par les travaux de restauration de la continuité écologique, à savoir : la moule perlière, la truite fario, l'écrevisse à pattes blanches, la lamproie de planer, le chabot de rivière.

A mi-parcours, il est possible d'expérimenter librement la notion de continuité écologique sur une maquette hydraulique de 10 mètres par 6 mètres.

La maquette, réalisée par l'entreprise ROUCHON, est en mortier paysager. Elle représente la rivière, les processus de circulation de l'eau et des sédiments ainsi que les différents types d'aménagements (arasement, dérasement, passes à poisson). Les visiteurs, en toute autonomie, peuvent déclencher la mise en eau, se déplacer sur la maquette, gérer les débits, simuler les crues, constater les effets des barrages et des passes à poisson...

La conception de ce parcours a été réalisée par un atelier d'architecte, l'atelier Correia, ainsi qu'une géographe (Mme Linxe) et un graphiste (Studio Indélébil). Le prix total des travaux s'est élevé à 59 336€ TTC (sans compter le travail en interne au Parc).

**Maître d'ouvrage** : Parc naturel régional du Morvan

**Les partenaires** : Ville d'Avallon, Parc naturel régional des Ballons des Vosges, Région Bourgogne Franche-Comté, DREAL Bourgogne Franche-Comté, Agence de l'Eau Seine-Normandie et Agence de l'eau Rhône Méditerranée Corse.

CONGRÈS  
des PARCS  
2018  
10 | 11 octobre

Relations urbain – rural,  
les Parcs explorent  
de nouveaux horizons

## Contact

PNR du Morvan  
Maison du Parc  
58230 Saint-Brissson  
administration@parcdumorvan.org  
Tél. : 03 86 78 79 00  
Fax : 03 86 78 74 22

