

La fragmentation des habitats dans les milieux urbanisés, une question de coopération transfrontalière dans la construction de projets de cohérence écologique.

TVBUONAIR

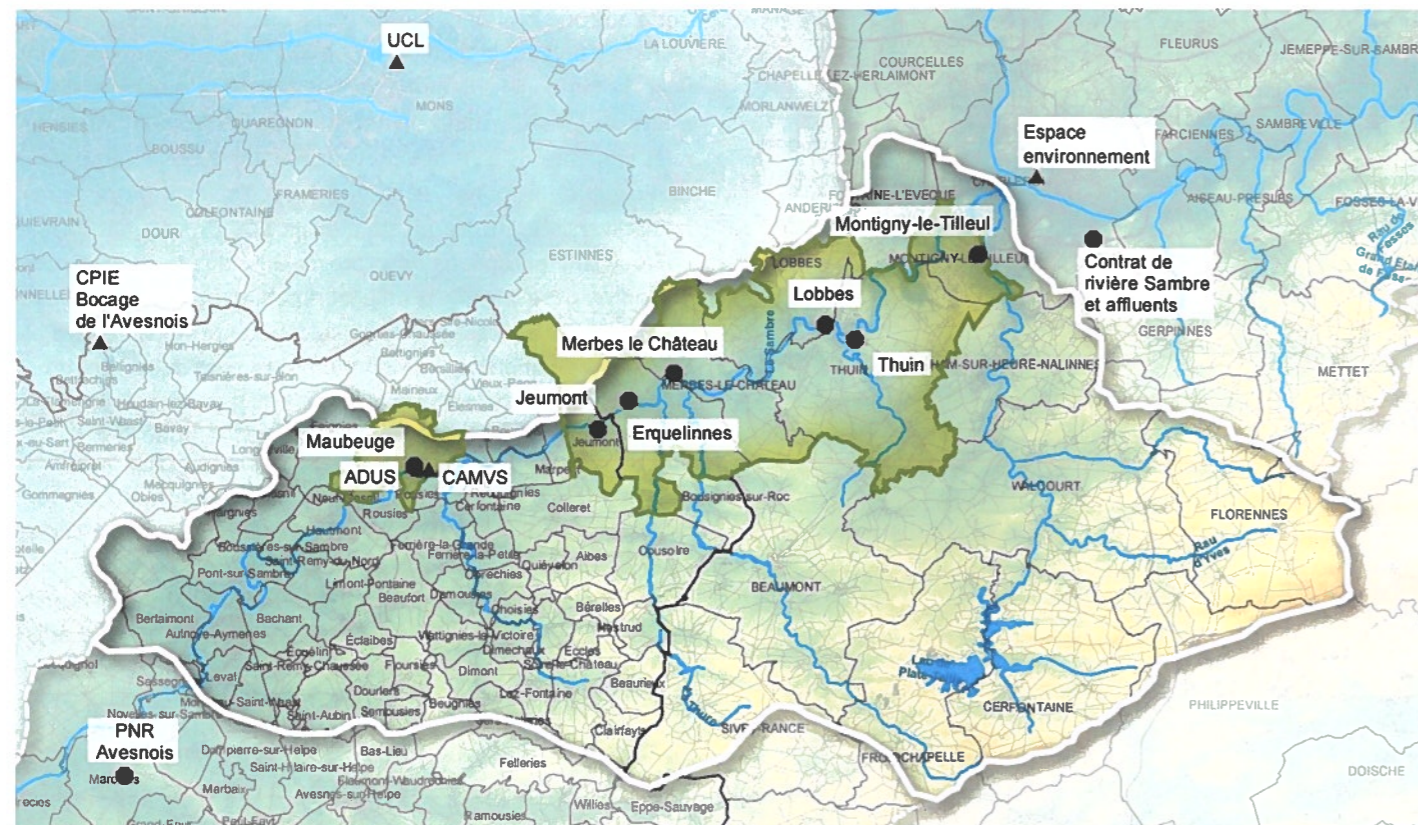
# DÉVELOPPER UNE TRAME VERTE ET BLEUE URBAINE TRANSFRONTALIÈRE

Le réseau écologique du bassin nord de la Sambre apparaît comme un espace fortement fragmenté où il existe un enjeu de remise en état des corridors écologiques, notamment à l'échelle transfrontalière. Durant 4 ans et demi, le projet TVBuONAIR a abordé cette problématique en tenant compte des milieux urbanisés.

Au-delà de l'enjeu lié au maintien et à la restauration de la biodiversité, le projet TVBuONAIR a permis d'inscrire le territoire dans une ambition globale de requalification de son image fortement liée à son passé industriel, voire sidérurgique, pour le Val de Sambre. Pour cela, il a été question de coconstruire avec les acteurs locaux une dynamique commune et un cadre d'orientations générales de la « Trame Verte et Bleue urbaine » (TVBu) du bassin transfrontalier de la Sambre. Dans cette perspective, 4 axes de travail ont été développés.



Chemin de halage le long de la Sambre à hauteur d'Erquennes @ CREAT UCLouvain



Bassin nord de la Sambre @ CREAT UCLouvain



Jardins suspendus de Thuin @ CREAT UCLouvain



Pose de paniers végétalisés le long de la Sambre navigable à hauteur de Thuin @ CREAT UCLouvain

## 1. LA MUTUALISATION DES CONNAISSANCES DES DIFFÉRENTS ACTEURS DU TERRITOIRE, DU PATRIMOINE ET DE L'ENVIRONNEMENT.

C'est ainsi qu'une cartographie dynamique à l'échelle du bassin versant a été produite en concertation avec les communes partenaires (La carte en ligne : [https://www.tvbuonair.eu/TOOLS\\_V10.php](https://www.tvbuonair.eu/TOOLS_V10.php)).

## 2. LA CRÉATION D'OUTILS DE GESTION ET DE PLANIFICATION INTÉGRÉES À L'ÉCHELLE D'UN BASSIN VERSANT TRANSFRONTALIER.

Parmi ceux-ci, un guide transfrontalier, véritable outil d'aide à la décision pour les techniciens et élus communaux et intercommunaux. Il répertorie les actions et les réflexions visant à intégrer la TVBu transfrontalière dans toute opération d'aménagement. Il constitue un cadre de référence à inclure dans les documents de stratégie territoriale et de planification existants et futurs en Sambre transfrontalière (le guide en ligne : <https://www.tvbuonair.eu/VADEMECUM.php>).

## 3. LA SENSIBILISATION DE LA POPULATION, DES TECHNICIENS ET DES ÉLUS ET LA DIFFUSION DE BONNES PRATIQUES.

Dans ce contexte, la méthodologie des sociotopes a été expérimentée. Elle s'intéresse à l'espace tel qu'il est vécu et pratiqué par ses usagers en vue de concilier à la fois les usages d'un espace et la nature en ville. La méthode prévoit un travail d'obser-

vation et d'enquêtes qualitatives et quantitatives afin d'identifier les usages actuels d'un site, et d'en définir les forces et les faiblesses à un instant T. Il s'agit ensuite d'imaginer, aux côtés des usagers, des aménagements différents qui permettront à la fois une meilleure appropriation des espaces publics et d'intégrer davantage de biodiversité dans les projets urbains. Un MOOC a été créé pour diffuser le plus largement cette méthodologie menant à des projets locaux qualitatifs (à consulter en ligne : <https://www.tvbuonair.eu/SOCIOTOPE.php>).

## 4. LA MISE EN PLACE D'ACTIONS LOCALES EN FAVEUR DES ÉCOSYSTÈMES, DE LA BIODIVERSITÉ ET DE LA TRAME ÉCOLOGIQUE.

Les 7 territoires partenaires ont signé une charte d'engagement, et ont défini leur propre plan d'action TVBu, tout en intégrant le sujet aux projets et plans communaux existants. Ils ont par ailleurs mené différents chantiers vitrines, qui ont pour certain fait l'objet de « fiche guide » en guise d'inspiration (Les fiches en ligne : <https://www.tvbuonair.eu/FICHES.php>).

C'est ainsi que des approches sociologique, urbanistique et environnementale développées dans l'ensemble des activités du projet ont permis à la fois une atténuation du clivage « ville/nature », mais également une meilleure intégration des besoins des habitants.

## LE PROJET TVBUONAIR



Financé par le Fonds Européen de Développement Régional (FEDER) et la Région Wallonne (SPW). Il a été piloté par le Centre d'Études pour l'Action Territoriale (CREAT) de l'Université catholique de Louvain (UCLouvain) et porté par la Communauté d'Agglomération Maubeuge Val-de-Sambre (CAMVS), Espace Environnement (EE), l'Agence de Développement de l'Urbanisme de la Sambre (ADUS) et le Parc Naturel Régional de l'Avesnois (PNRA).

Communes partenaires du projet TVBuONAIR : Maubeuge, Jeumont, Erquennes, Merbes-le-Château, Lobbès, Montigny-le-Tilleul, Thuin.