

Rétablissement des corridors écologiques de la Vallée-du-Gier



Zone de rupture entre les monts du Lyonnais et le massif du Pilat du fait de l'urbanisation et des infrastructures de transport, ce territoire en partie commun aux Contrats verts et bleus du Grand Pilat et de Saint-Etienne Métropole concentre tous les enjeux liés au maintien et à la restauration de continuités écologiques. Le secteur présente trois corridors d'importance régionale. L'intérêt écologique des versants est porté par les affluents boisés du Gier et une mosaïque de milieux agricoles sur les coteaux du Jarez ; par des forêts, prairies et landes côté Pilat.

Pour restaurer les continuités écologiques sur le secteur, des études complètes ont été réalisées pour disposer d'une meilleure compréhension du fonctionnement écologique du territoire. En parallèle, les communes ont été accompagnées dans la révision de leur PLU, et un nombre significatif de haies et de mares ont été créées pour servir de support à la biodiversité.

Par ailleurs, les monts du Lyonnais et le massif du Pilat ont été reconnectés grâce à la re-naturation des berges amont du Bozançon et l'amélioration du franchissement des ouvrages d'art (autoroute A47 et voies d'accès) et des seuils.



La faune a été guidée afin de franchir le Gier et de l'inciter à remonter sur les contreforts du Pilat en rive droite.

Grâce au partenariat avec SNCF Réseau, un ouvrage d'art a été utilisé.

Initialement condamné, ce pont a été mobilisé pour sécuriser la traversée des animaux entre les monts du Lyonnais et les contreforts du Pilat et éviter les collisions.

Des suivis photographiques permettront de mesurer la fréquentation des aménagements par la faune sauvage. L'aménagement du fond de lit du ruisseau sous l'ouvrage du Bozançon vise, quant à lui, l'amélioration de la continuité piscicole.

Des études sont en cours pour compléter ces réalisations par un nouvel éco pont plus à l'ouest, au niveau de Saint-Jean Bonnefond.

CONGRÈS
des **PARCS**
2018
10 | 11 octobre

Relations urbain – rural,
les Parcs explorent
de nouveaux horizons

Contact

Cécilia MALHERBE
chef de projet Contrat vert et bleu

cecilia.malherbe@
saint-etienne-metropole.fr

PARTENAIRES DE L'OPÉRATION :



FINANCEURS :

