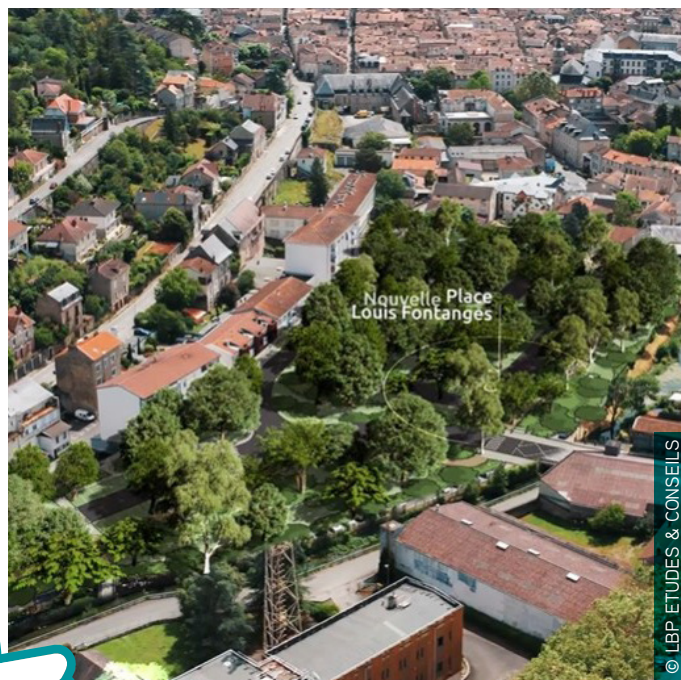


# OBSERVATOIRE

# EAU

## & aménagement

Avril 2026



# 12



La préservation des  
milieux aquatiques et humides et  
des continuités écologiques

La préservation et la gestion des inondations

La valorisation esthétique  
et paysagère du projet

## VILLEFRANCHE-DE-ROUERGUE

# RÉAMÉNAGEMENT DE LA PLACE FONTANGES

### Identité du projet

|   |  |
|---|--|
| LIEU  | Villefranche<br>de Rouergue (12)<br>11 502 hab. (Insee 2022) |
| PROGRAMME   | Espace public<br>centre-bourg                                |
| SUPERFICIE  | 1,5 ha   |
| ENVELOPPE FINANCIÈRE  | 2 374 059 € HT   |
| Part de l'aide de l'Agence de l'eau :   | 50 %   |
| TERME DU PROJET   | En cours   |
| <b>ACTEURS ET ORGANISMES IMPLIQUÉS</b>  |  |
| <b>MOA</b> : commune de Villefranche de Rouergue, EPAGE Aveyron Amont (SMBV2A)                              |  |
| <b>MOE</b> : LBP Etudes & Conseil, Tout est paysage, GE Ingenierie, BKM Environnement                       |  |
| <b>Organismes partenaires</b> : Agence de l'eau, Conseil régional, Etat – Fonds Vert, Conseil Départemental |  |

### Description

Intégralement revêtue de bitume, la place Fontanges ne comporte aujourd'hui aucune végétation et forme un véritable îlot de chaleur. Le projet d'aménagement vise à réintroduire la nature en ville grâce à la mise en place de revêtements perméables et à travers la plantation d'arbres et le développement de la végétation. La mise en valeur et la renaturation du ruisseau Notre Dame et de l'étang de Colonges contribuent également à restaurer des fonctionnalités écologiques.

Ces interventions permettront d'améliorer la qualité paysagère du site et de renforcer la biodiversité. La présence du ruisseau et de l'étang joue un rôle essentiel dans l'effet de rafraîchissement, transformant progressivement un îlot de chaleur en îlot de fraîcheur. Le projet améliore par ailleurs la gestion hydraulique des espaces, en réduisant le ruissellement urbain et les risques d'inondation.

Observatoire financé par :

Agences d'urbanisme partenaires :





## Motivations

### Pour une prise en compte de l'eau dans le projet d'aménagement

Le réaménagement de la place Fontanges répond à plusieurs constats établis à l'échelle du bassin versant du ruisseau Notre-Dame : une imperméabilisation excessive générant un ruissellement important, une surcharge du réseau pluvial, un risque accru d'inondation et un îlot de chaleur urbain marqué. Les études GEMAPI ont identifié ce secteur comme prioritaire pour restaurer les fonctionnalités hydrauliques et écologiques du cours d'eau, améliorer l'infiltration, renforcer la continuité écologique et réintroduire de la végétation en cœur de ville. Le projet découle ainsi d'une volonté conjointe de réduire les vulnérabilités climatiques et hydrauliques tout en requalifiant un espace public stratégique.

### ZOOM SUR LA DÉSIMPÉRMÉABILISATION DES SOLS

Surfaces désimperméabilisées : 10832 m<sup>2</sup>



## Données techniques

### Les aménagements vertueux mis en place à l'échelle du projet

La requalification de la place Fontanges s'appuie sur une désimperméabilisation quasi totale des surfaces bitumées, remplacées par des revêtements perméables de type terre-pierre et par plus de 10 000 m<sup>2</sup> de zones enherbées. Cette phase améliore la gestion hydraulique grâce à des aménagements à forte capacité d'infiltration, favorisant l'absorption des eaux pluviales à la source et la réduction du ruissellement et des risques d'inondation.

Le projet prévoit la renaturation complète du ruisseau Notre Dame : réouverture du lit, tracé en méandre, reprofilage des berges, reconstitution des ripisylves et rétablissement de la continuité écologique jusqu'à l'étang de Colonges, restauré pour optimiser ses fonctions hydrauliques et écologiques. Une zone de rétention d'environ 1 800 m<sup>3</sup> renforce la capacité de stockage des eaux pluviales.

Ces interventions participent au retour au bon état écologique du ruisseau et à la transformation d'un ancien îlot de chaleur en îlot de fraîcheur, grâce à une végétalisation structurée et à la présence d'eau de surface, améliorant le microclimat urbain et la résilience thermique du secteur.

### Gestion et entretien des espaces en eau

Ce projet bénéficie d'un suivi scientifique sur 10 ans, avant et après les travaux. L'objectif est de quantifier ses bénéfices concrets sur l'hydrologie, l'hydromorphologie, la thermie et la biodiversité. Cette approche permettra d'obtenir des données précises sur l'efficacité des Solutions Fondées sur la Nature en tant que régulateurs thermiques naturels.



**Vous voulez en savoir plus ?**  
Contactez le commanditaire du projet

Commune de Villefranche-de-Rouergue  
**Jean-Claude CARRIE**, adjoint au Maire  
@ jc.carrie@villefranchederouergue.fr  
☎ 06.70.60.62.76

Vidéo : <https://villefranche-de-rouergue.fr/24544-2/>