

# OBSERVATOIRE

de la prise en compte de

# L'EAU

dans les projets d'aménagement

novembre 2022



La préservation et la gestion  
des inondations

La gestion des eaux  
pluviales et du ruissellement

La valorisation esthétique et paysagère du projet

# 12

## RÉQUISTA

# DÉSIMPÉRMÉABILISATION DU PARKING DE LA SALLE DES FÊTES

## Identité du projet

LIEU	Réquista (12) 1 994 habitants
PROGRAMME	Espace public centre-bourg
SUPERFICIE	8 500 m <sup>2</sup>
ENVELOPPE FINANCIÈRE (part de la prise en compte de l'eau)	735 866 € HT (environ 45 %)
TERME DU PROJET	En cours (début des travaux juillet 2022)

### ACTEURS ET ORGANISMES IMPLIQUÉS

**MOA** : Aveyron Ingénierie.

**MOE** : Tout est Paysage, LBP Etudes & Conseil,  
Cyrille BONNET Architecte Urbaniste.

**Organismes partenaires** : Agence de l'eau, Aveyron Ingénierie  
(Agence Départementale), DDT, police de l'eau, Département  
de l'Aveyron.

## Description

Le projet consiste en la désimperméabilisation de l'entière surface du parking de la salle des fêtes. Le projet résout un problème d'assainissement en amortissant le flux hydraulique et participant ainsi à réduire le risque inondation lors de phénomène cévenol.

Par ailleurs, les eaux de pluies s'infiltrent là où elles tombent permettant de recharger les nappes à travers l'infiltration et la gestion des eaux en surface.

Le projet permet également de réduire considérablement le phénomène d'îlots de chaleur urbain et favorise la biodiversité en accueillant la plantation de plusieurs espèces végétales.



## Motivations

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

La mairie a posé plusieurs constats qui l'ont amené à agir en faveur de la désimpermeabilisation : de grandes surfaces goudronnées imperméables couplées à des épisodes cévenols qui provoquent de graves inondations et des à-coups hydrauliques sur la station d'épuration.

### ZOOM SUR L'IMPÉRMÉABILITÉ DES SOLS

La limitation de l'imperméabilisation est la thématique centrale du projet traitée à travers les aménagements suivants : déconstruction d'une surface imperméabilisée de 21 000 m<sup>2</sup> et transformation en revêtements poreux perméables. La commune s'est engagée dans un projet de désimpermeabilisation des places de son territoire. Soutenu par l'Agence de l'Eau, ce projet s'inscrit dans l'objectif d'1 million de m<sup>2</sup> désimpermeabilisés d'ici 2024 au niveau du Bassin Adour-Garonne.



## Données techniques

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

Au plus proche de la salle des fêtes des dalles alvéolaires minérales sont mises en place, un peu plus loin sur le parking on retrouve des dalles végétalisées et à l'extrémité opposée un mélange pierres terre. Sur ces dernières surfaces utilisées plus occasionnellement, l'herbe pourra pousser offrant un système plus rustique et économe. La desserte interne du parking est elle aussi en matériaux filtrants : bitume poreux et sous-couche drainante. La totalité de la surface du parking est désimpermeabilisée. Enfin une noue paysagère et hydraulique permet de récupérer les eaux pluviales de la voirie existante avec un système de surverse vers le réseau pluvial initial. Le nombre de place de parking a été conservé en quasi-totalité.

### Gestion et entretien des espaces en eau

Prairie naturelle avec fauchage 2 fois par an.



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

Mairie de Réquista  
 Michel CAUSSE, Maire  
 @ accueil@requista.fr  
 ☎ 05 65 74 02 39

Vidéo : <https://www.dailymotion.com/video/x86n4pk>