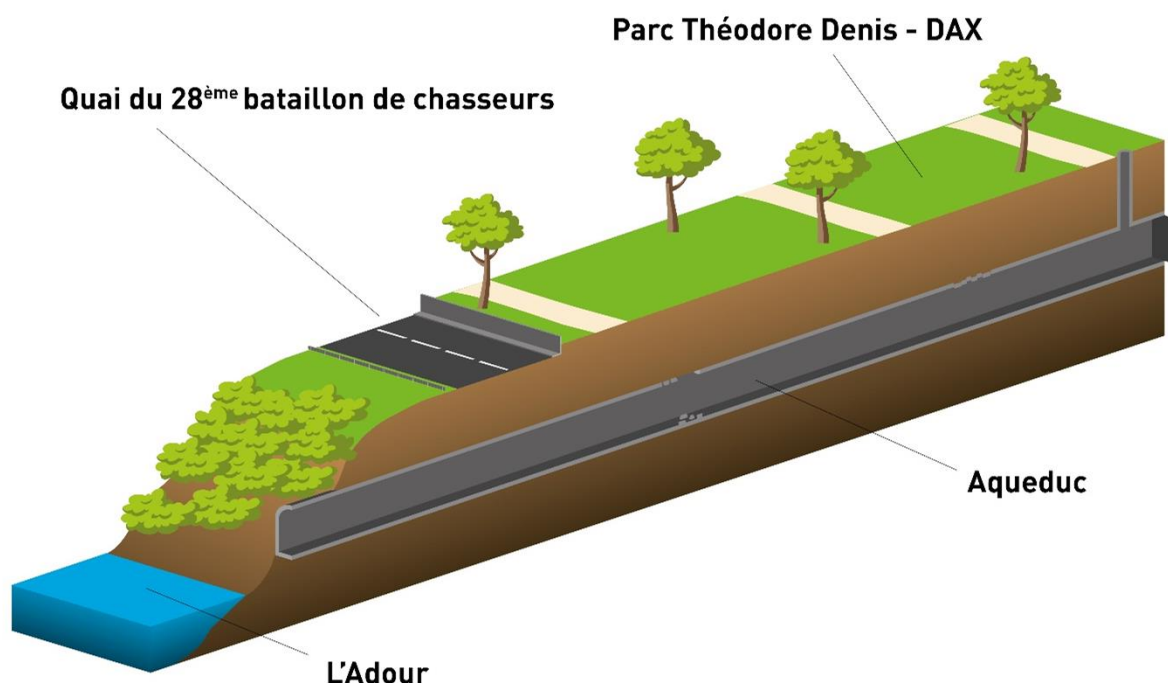


## COMMUNIQUÉ DE PRESSE

### Renforcement d'un aqueduc souterrain.

Dès le 23 août, le service public de l'eau de l'agglomération débutera un chantier hors norme sous le parc des arènes. Un aqueduc centenaire de 180m de long, essentiel à la prévention des crues du cœur de ville de Dax, sera totalement rénové. Des travaux d'une haute technicité menés par des experts à 7 mètres sous terre.



Traversant le parc des arènes, à 7 mètres de profondeur, un Aqueduc centenaire régule l'écoulement des eaux pluviales du centre historique. Constitué de pierres de remparts de la ville, il fait 178 mètres de long, 1.40m de hauteur et 0.90m de largeur. Il assure la connexion entre l'Adour et le centre historique de Dax et est équipé de deux vannes qui protègent le cœur de ville des crues. Le vieillissement naturel de la voûte a entraîné une dégradation importante de l'ensemble de l'ouvrage. Il sera totalement rénové.

Contact Presse

## Un chantier hors norme et complexe

Le renforcement de l'Aqueduc souterrain va permettre d'améliorer l'écoulement hydraulique et l'étanchéité de l'ouvrage mais aussi de lutter contre la prévention des crues en période d'inondations

D'un coût total de 780 500 €TTC ces travaux, réalisés à 7 mètres de profondeur, seront effectués par l'entreprise Subterra, experte en réfection d'ouvrages souterrains. L'achèvement du chantier est programmé au 16 décembre prochain sous réserve des conditions climatiques. En cas de fortes pluie les interventions dans l'aqueduc seront interrompues.

## Seulement deux puits d'accès à l'ouvrage pour porter l'environnement



Afin de préserver le parc et les arbres du parc Théodore Denis, seulement deux puits d'accès seront créés pour accéder à l'ouvrage. Ces fosses de 3m par 2m, seront en permanence sécurisées pour les usagers du parc.

## Des interventions successives d'une haute technicité

### 1 La mise en place d'éclairage basse tension

Près de 400 mètres de guirlandes à LED 24V seront installés à l'intérieur de l'Aqueduc

### 2 Ventilation des espaces

Un système de ventilation mécanique insufflera de l'air frais dans l'Aqueduc afin d'assurer les conditions optimales de travail des techniciens.



Contact Presse

GRAND DAX AGGLOMÉRATION  
Service communication  
05 58 56 39 64

PLUS D'INFORMATIONS SUR : [WWW.GRAND-DAX.FR](http://WWW.GRAND-DAX.FR)

### 3 Réalisation des injections

Un coulis de ciment, réalisé en surface, sera injecté depuis l'intérieur de l'ouvrage au moyen d'aiguilles.

### 4 Mise en place des cunettes

Des cunettes, permettant d'évacuer et de mieux canaliser le débit d'eau par temps sec, seront réalisées.

### 5 Le ferrailage de la structure

Le ferrailage, réalisé en acier galvanisé d'une épaisseur de 8 mm, renforcera l'ensemble de la voûte.

### 6 Réalisation de l'ensemble de la projection

La paroi entièrement préparée et le ferrailage installé, la projection de ciment sera lancée sur les 180 m de longueur de l'ouvrage.

## Un chantier sécurisé et informatif

Les deux puits d'accès à l'ouvrage souterrain seront interdits au public, sécurisés et recouverts les WE et jours de manifestations. Afin de mieux informer les habitants, la communauté d'agglomération du Grand Dax a procédé à l'habillage des grilles de protection par des bâches aux contenus informatifs. Le grand public pourra ainsi prendre connaissance des interventions techniques qui se dérouleront sous-terre.

**l'agglo de l'agglo**  
Service public de l'eau  
du GRAND DAX

Pour votre sécurité, votre cadre de vie,  
votre santé, votre confort au quotidien,  
les équipes du service public de l'eau du Grand Dax  
oeuvrent pour vous !

L'eau potable    L'assainissement    Les eaux pluviales    Eaux et boue thermale    GEMAPI\*

\*Gestion des milieux aquatiques et de la prévention des inondations

Contact Presse

**GRAND DAX AGGLOMÉRATION**  
Service communication  
05 58 56 39 64

PLUS D'INFORMATIONS SUR : [WWW.GRAND-DAX.FR](http://WWW.GRAND-DAX.FR)