

OBSERVATOIRE EAU & aménagement

Avril 2026

65



TARBES AMÉNAGEMENTS DE LA PLACE AU BOIS

Identité du projet

LIEU	Tarbes (65) 44 529 hab. (Insee 2022)
PROGRAMME	Espace public - centre ville
SUPERFICIE	9 500 m ²
ENVELOPPE FINANCIÈRE	1 410 000 € HT
Pourcentage de l'enveloppe financière pour la prise en compte de l'eau	142 091 €
DATE DU PROJET	été 2022

ACTEURS ET ORGANISMES IMPLIQUÉS

MOA : commune de Tarbes

MOE : services techniques de la Ville de Tarbes, BE fontainerie

Entreprises : SBTP, Colas, Sanguinet Frères, Derichebourg et Belle Environnement

Organismes partenaires : AEAG, Etat DSIL, France Relance



La gestion des eaux pluviales
et du ruissellement

La valorisation esthétique
et paysagère du projet

Description

Dans le cadre du programme Action Cœur de Ville, la commune de Tarbes a conduit le réaménagement de la place au Bois afin de réaffirmer son rôle de centralité dans l'armature urbaine, de favoriser la rénovation des logements anciens riverains et de renaturer un parking très minéral en îlot de fraîcheur perméable et végétalisé.

Le projet comprend la création d'un espace de verdure sur l'îlot central, destiné à l'accueil d'animations par les associations culturelles locales, ainsi qu'une aire de jeux pour enfants. Il intègre également la mise aux normes d'accessibilité des cheminements piétons, l'enfouissement des réseaux de distribution d'énergies, la réorganisation des stationnements (95 places dont 5 PMR) et des circulations au pourtour des bâtiments, avec une priorité donnée aux mobilités douces et la création d'une piste cyclable.

Sur une emprise totale d'environ 9 500 m², près de 50 % des surfaces existantes ont été désimperméabilisées et traitées par des techniques alternatives, avec une attention particulière portée à la végétalisation et à la création de nouvelles surfaces à plus grand pouvoir rafraichissant.

Observatoire financé par :

Agences d'urbanisme partenaires :





Motivations

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

- Amélioration de la gestion à la source des eaux pluviales, par désimperméabilisation et infiltration directement sur place pour enrichir la nappe phréatique ;
- Diminution de l'îlot de chaleur urbaine (ICU) ; création d'un espace fraîcheur par jets de brumisation
- Prise en compte de la multifonctionnalité des espaces publics (urbaine, écologique et paysagère)



Données techniques

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

Les aménagements de désimperméabilisation ont fait l'objet d'une requalification des sols en surfaces :

- **Infiltration directe** : 4500 m² de végétalisation, ventilés en surfaces engazonnées qui représentent 2 300 m² (zones en apport de terre végétale et semis de gazon), et de surfaces plantées (104 arbres et arbustes plantés et 11 conservés) sur près de 2 200 m²,
- **Infiltration indirecte** : espaces piétonnisés (trottoirs, piste cyclable,...) représentant environ 2 400 m² et aménagés soit avec des revêtements drainants (en matériaux copeaux bois ciment) ou soit de surfaces imperméables, associées à des équipements de collectes d'eau (puisards, drains,...) permettant une infiltration indirecte sur le site ou un ruissellement des eaux de pluie vers des espaces perméables adjacents.

Ainsi, sur les 9 500 m² du site initial présentant des matériaux de sol sombres provoquant les effets d'îlot de chaleur urbain, le projet propose de nouvelles surfaces vertueuses de 7 900 m² améliorant l'albédo solaire.

Gestion et entretien des espaces en eau

La gestion des espaces végétalisés se fait en régie, par l'équipe de jardiniers du centre ville composée d'environ 9 agents. Une expérimentation de gestion différenciée sur quelques m² a été lancée avec des panneaux pédagogiques explicatifs et sera poursuivie selon les résultats obtenus et l'acceptation sociale.

ZOOM SUR LA DÉSIMPERMÉABILISATION DES SOLS

La limitation de l'imperméabilisation des sols est au cœur du projet de réaménagement de la Place au Bois, avec une désimperméabilisation d'environ 4500 m² – soit près de la moitié de la surface existante

Vous voulez en savoir plus ?
Contactez le commanditaire du projet

Commune de Tarbes
Christophe LASSIME, Chef de service VRD
 @ vrd@mairie-tarbes.fr
 ☎ 05 62 44 47 79