

Fiche technique n°10 Mobilier urbain

Enjeux

Le mobilier urbain est l'ensemble des objets ou dispositifs publics ou privés installés dans l'espace public et liés à une fonction ou à un service de la collectivité à savoir :

- **le repos des usagers** (bancs, sièges, tables) ;
- **la propreté de la ville** (poubelles, corbeilles)
- **des jeux pour enfants, santé** ;
- **lié à la circulation routière** : potelets, barrières, bornes, horodateurs stationnement, range-vélos, signalétique ;
- **l'éclairage public** (réverbères, candélabres) ;
- **les sanitaires publics** ;
- **la communication** (kiosques à journaux, porte-affiches, colonnes Morris, panneaux de publicité (affichage d'informations municipales ou culturelles, tables d'orientation), fontaines d'agrément ou d'eau potable ;
- **transports publics** : aubettes, abribus, entrées de stations de métro.

Le mobilier urbain a une **dimension fonctionnelle, sociale et culturelle**, il doit répondre à plusieurs enjeux :

- leurs usages fonctionnels ;
- favoriser la convivialité urbaine ;
- traduire l'identité de la ville, de l'espace public.

Afin de limiter les coûts à l'investissement, l'intégration du mobilier urbain doit se faire dans le cadre d'un **projet d'aménagement global** en favorisant une implantation raisonnée. Le piège est en effet la surabondance dans une réponse fonctionnaliste, qui engendre un surcoût, crée des obstacles aux passants, encombre la lisibilité... Il s'agit au contraire de **favoriser la multifonctionnalité des mobiliers**, dans une conception par l'ambiance pour une perception cohérente globale. Par exemple, il s'agit d'implanter un seul mat qui mutualise les affichages, l'éclairage, les panneaux.

Il s'agit aussi de **limiter les potelets monofonctionnels** et les remplaçant par des bordures végétalisées, un trottoir haut, des corbeilles, des attaches vélos...



A Volonne, l'objectif a été de limiter l'utilisation des potelets et de trouver d'autres techniques (exemple : pots de fleurs) pour protéger les alentours de la Maison de Santé.

Les exigences de robustesses et de pérennité des mobiliers urbains doivent être relativisées. Les villes remplacent souvent le mobilier urbain pour des raisons de **marketing urbain**, d'attractivité de la ville, alors que les mobiliers sont en bon état. Le choix de produits alliant simplicité et intemporalité peuvent être une piste de solution.

La facilité de nettoyage et la réparabilité des structures apparait cependant très important.

Les produits peuvent aussi être choisis pour des **critères environnementaux** : énergie grise faible, ressources renouvelables, biosourcés, locales, issus du recyclage, du réemploi...et sur le choix de dynamiser les entreprises locales.

Banc en béton




Quartier Maille, Miramas

Description

Les bancs bétons sont fixés au sol ou non, selon leur poids.

Coût global


Coût d'investissement  Entre 300 et 1500€ en fonction du design

Coût d'entretien  Nettoyage plus ou moins fréquent selon la couleur

Coût de maintenance 

Co-facteurs

Biodiversité 

Rafraichissement urbain 

Impact carbone 

Banc en bois



Barcelone

Description

Les bancs en bois sont plus fragiles que les bancs en béton mais ils apportent un meilleur confort : le contact est plus chaleureux.


Coût global


Coût investissement  Entre 300 et 1000€ en fonction du design

Coût entretien  Nettoyage

Coût de maintenance  Remplacement des lattes cassées ou usées

Co-facteurs

Biodiversité 

Rafraichissement urbain 

Impact carbone 

Aire de jeux standard



Aire de jeux à Coudoux

Description

Le plus couramment utilisé dans l'aménagement des aires de jeux, le choix de produits de revêtements souples plastiques et de mobilier standardisé

Coût global

Coût d'investissement



Environ 350 à 500 € / m²

Coût d'entretien



Nettoyage plus ou moins fréquent selon la fréquentation

Coût de maintenance



Co-facteurs

Biodiversité



Rafraîchissement urbain



Les revêtements et les mobilier métalliques sont particulièrement réchauffants

Impact carbone



Aire de jeux naturelle



Aire de jeux à Volonne

Description

L'aire de jeux naturelle a été construite spécifiquement avec des matériaux biosourcés et simples : copaux de bois et troncs d'arbres récupéré du site.

Coût global

Coût investissement



Environ 180 et 300 € / m²

Coût entretien



Les revêtements sont complexes à nettoyer

Coût de maintenance



Co-facteurs

Biodiversité



Rafraîchissement urbain



Impact carbone

