

# ESPACES VERTS

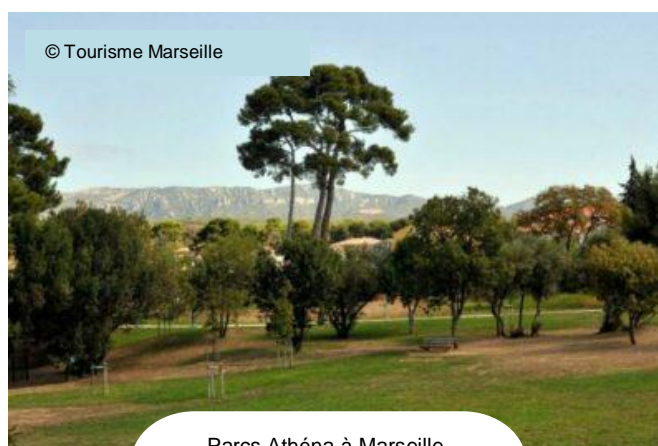
## 1. DESCRIPTION GÉNÉRALE

Les espaces verts sont des lieux ouverts où prédomine la présence de végétation. Ils sont localisés en zone urbaine ou semi-urbaine [1]. Le terme d'espace vert est un terme assez large, englobant plusieurs espaces différents : parcs, prairies urbaines, jardins fleuris, végétalisation des voies de circulation, noues, plantation d'arbres ... [2]. L'avantage dans la création des espaces verts, outre la possibilité de combiner des solutions entre elles, c'est de permettre aux habitants des villes d'avoir accès à de la végétation. Dans leur étude, Bourdeau-Lepage et al. (2018) [1] interrogent les habitants d'une commune rurale sur un panel de critères du bien-être de vie. Parmi les interrogés, l'accessibilité à un espace vert ressort comme un élément prédominant pour le bien-être, surtout sur la visibilité en surface d'espace vert.



© beauxjardinetpotagers.fr

Jardin public de l'hôtel de ville de Fontenay-le-Comte



© Tourisme Marseille

Parcs Athéna à Marseille

### 1.1. FONCTIONNEMENT TECHNIQUE

Un espace vert en milieu urbain va engendrer des bénéfices pour la santé humaine. La création d'espaces verts va combiner un ensemble de solutions de désimperméabilisation selon le projet mis en œuvre. Il sera possible de combiner des solutions vertes comme des noues, des jardins de pluies, des forêts urbaines ou même des solutions grises, des puits d'infiltration, de la résine drainante. La création de voies de cheminement dans les espaces verts amène un contact entre les citoyens et la nature. De plus, l'ajout de structures, comme des espaces de jeux pour les enfants, des belvédères, etc ..., favorise son utilisation.

Déterminants de la santé		Objectifs visés de la clef 12 : Aménager des espaces verts de façon à :
Qualité de l'air		<ul style="list-style-type: none"> <li>– Limiter l'exposition des populations à la pollution atmosphérique</li> <li>– Limiter l'exposition des populations aux substances allergènes</li> </ul>
Qualité et gestion des eaux		<ul style="list-style-type: none"> <li>– Favoriser une bonne qualité et gestion des eaux</li> <li>– Favoriser l'évapotranspiration</li> </ul>
Qualité des sols		<ul style="list-style-type: none"> <li>– Limiter l'exposition des populations aux polluants potentiellement présents dans les sols</li> </ul>
Biodiversité		<ul style="list-style-type: none"> <li>– Préserver et/ou favoriser la biodiversité</li> <li>– Lutter contre les espèces invasives (faune et flore)</li> </ul>
Environnement sonore		<ul style="list-style-type: none"> <li>– Limiter l'exposition des populations aux nuisances sonores</li> <li>– Créer des ambiances sonores de qualité</li> </ul>
Température		<ul style="list-style-type: none"> <li>– Faire des espaces verts des îlots de fraîcheur (évapotranspiration et ombrage)</li> </ul>
Interactions sociales		<ul style="list-style-type: none"> <li>– Favoriser les interactions sociales dans les espaces verts et leur appropriation par une diversité de publics (en termes de genre, d'âge, de catégorie socio-professionnelle, de culture)</li> </ul>
Activité physique		<ul style="list-style-type: none"> <li>– Promouvoir l'activité physique dans les espaces verts adaptés à cet usage</li> </ul>
Compétences individuelles		<ul style="list-style-type: none"> <li>– Exploiter le potentiel des espaces verts pour se ressourcer, se concentrer, se détendre, se divertir, se cultiver, développer l'imaginaire</li> </ul>
Revenu individuel		<ul style="list-style-type: none"> <li>– Diminuer les charges dues à la consommation d'énergie pour la climatisation en période estivale</li> </ul>
Alimentation		<ul style="list-style-type: none"> <li>– Encourager l'accès à une alimentation de qualité pour tous</li> <li>– Favoriser l'accès aux jardins urbains collectifs pour le plus grand nombre (Cf. clef 13 « Agriculture urbaine »)</li> </ul>

Figure 1 : Bénéfices des espaces verts (ISADORA, 2020)[2]

## 2. REGLEMENTATION

Se référer aux documents d'urbanisme : SRADDET, SCoT, PLU etc ...

## 3. RECOMMANDATIONS ET MISE EN OEUVRE

Si cette solution est mise en œuvre, veuillez-vous référer aux autres fiches du catalogue de solutions de désimperméabilisation. Tous les éléments à la fois techniques et règlementaires y sont indiqués.

## RÉFÉRENCES

- [1] Bourdeau-Lepage, L., Texier, P. & Carré, H. (2018). Évaluer les déterminants du bien-être sur un territoire: Illustration à travers le cas d'une commune rhônalpine. *Revue d'Économie Régionale & Urbaine*, , 775-803. <https://doi.org/10.3917/reru.184.0775>
- [2] ISADORA (2020). Espaces verts. Intégrer une multiplicité d'espaces verts à différentes échelles du projet en préservant et valorisant au maximum les espaces à caractères naturel et les sols de qualité déjà présents sur le site et en assurant une complémentarité et une continuité entre ces espaces. Lien d'accès [https://www.ehesp.fr/wp-content/uploads/2020/06/F\\_12\\_Espaces-verts-Isadora-web.pdf](https://www.ehesp.fr/wp-content/uploads/2020/06/F_12_Espaces-verts-Isadora-web.pdf)
- [3] MICHEL, E., & MOUGEY, C. (2014). Les espaces verts dans la ville: un enjeu vital pour ses habitants ?. Récupéré sur BTSA GEMEAU, le Blog: <http://bts-gemeau.fr/les-espaces-verts-dans-la-ville-un-enjeu-vital-pour-ses-habitants/>