

## Chapitre 5 : Typologie et pratiques de la foresterie urbaine

### 1/ Typologie des F. U et F.P.U

a/ Classification physionomique

b/ Classification floristique et faunistique.

c/Classification en faveur de recouvrement

### 2/Pratique des F. U et F. P .U

<b>Santé humaine et bien-être individuel et collectif</b>	<b>Santé humaine et bien-être</b>	<b>Association entre accès à un parc et activité physique accrue - Réduction de l'obésité - Réduction du stress - Proximité et vue sur un espace vert - Amélioration de l'état de santé ressenti - Amélioration de l'état de santé psychologique - Réduction du bruit - Confort thermique - Longévité</b>
	<b>Lien social et identité collective</b>	<b>Opportunités d'interactions sociales - Participation à l'attachement communautaire - Éducation et sensibilisation à l'environnement</b>
<b>Environnement et équilibres naturels</b>	<b>Biodiversité</b>	<b>Les espaces verts urbains constituent des hotspots de biodiversité - Les aménagements végétaux à l'échelle de la ville peuvent contribuer à la construction d'une trame verte fonctionnelle</b>
	<b>Régulation thermique</b>	<b>Rafrâichissement de l'atmosphère et des surfaces - Préservation des revêtements - Meilleure efficacité énergétique pour les bâtiments</b>
	<b>Qualité de l'air</b>	<b>- Filtration des particules atmosphériques - Absorption des polluants - Puits de carbone</b>
	<b>Écoulement des eaux</b>	<b>- Maîtrise du risque d'inondation - Recharge des ressources souterraines - Qualité des eaux - Protection et stabilisation des sols</b>
<b>Valorisations économiques des bienfaits du végétal en ville</b>	<b>Valorisation du bâti</b>	<b>Plus-value immobilière</b>
	<b>Produits végétaux</b>	<b>- Source de produits alimentaires -</b>

		<b>Source de matériaux pour l'aménagement via la valorisation des déchets verts - Source de combustible</b>
	<b>Tourisme et attractivité</b>	<b>- L'ensemble des aménagements végétaux participe à l'image de la ville - La qualité du cadre de vie envoie un signal fort susceptible de contribuer au développement social et économique.</b>

### Plan de gestion

#### **En quoi consiste la forêt protégée?**

Cette forêt est l'une des zones les plus importantes et les plus diversifiées sur le plan écologique dans la ville, en plus de constituer un secteur de choix pour plusieurs pratiques et activités de plein air comme la randonnée pédestre et les vélos comme sportif etc.....

#### **Pourquoi nous faut-il un plan de gestion?**

Les activités d'aménagement et de loisirs sur les terres adjacentes exercent une pression de plus en plus grande sur la forêt. Un plan de gestion doit donc être mis en place pour aider la Ville et la collectivité locale à assurer la bonne gestion des utilisations du sol et à protéger les caractéristiques importantes du milieu naturel face aux pressions accrues exercées sur le secteur. Le but de cet exercice est de permettre à la population de profiter de cette importante ressource tout en protégeant les fonctions et les caractéristiques naturelles qui en font une forêt si précieuse.

#### **À quoi servira le plan de gestion?**

- Il fournira de l'information sur l'environnement naturel et les utilisations du milieu par l'être humain.
- Il fournira des plans conceptuels, comme un plan du type et de l'emplacement des sentiers, pour faciliter la gestion des utilisations. « ouverture pour faciliter l'accès »
- Il proposera des stratégies de gestion, comme des directives saisonnières visant à minimiser l'impact de l'utilisation des sentiers, pour assurer la protection des caractéristiques importantes de la forêt tout en offrant une expérience de choix à ses utilisateurs.

#### **Comment le plan de gestion sera-t-il élaboré? Etapes du plan de gestion de la forêt Urbaine:**

- Etablir un relevé des conditions actuelles du secteur, pour assurer la mise à jour des données ponctuelles de la forêt.

- Le personnel de la Ville, les collectivités locales et une équipe d'experts-conseils des différents domaines (les forestiers, les scientifiques, l'architecte ou le concepteur, les citoyens, les bureaux d'études, les associations...) travailleront ensemble à l'élaboration du plan de gestion.....
- Des priorités et des objectifs de gestion devront être établis, et il faudra explorer différents moyens nous permettant d'atteindre ces objectifs au fil du temps.
- Le processus **inclura** la tenue de séances portes ouvertes en vue de consulter les résidents et les utilisateurs, la consultation des intervenants et diverses occasions d'examiner les options proposées et d'y réagir.

### **Réunion portes ouvertes**

La réunion porte ouverte sur le lancement du projet aura lieu le date//mois//l'année et le lieu .Le nombre de personnes présentes et bon nombre d'entre elles ont rempli une fiche de commentaires pour répondre à des questions telles que :

- Comment profitez-vous des hautes terres?
- Où vous promenez-vous dans les hautes terres?
- Quelles sont les caractéristiques qui vous tiennent le plus à cœur?
- Quels sont les aspects importants dont nous devrions tenir
- Compte lors de l'élaboration d'un plan de gestion?

Enjeux et effets des plans et projets d'aménagement et de requalification environnementale urbaine

### **Bibliographie**

AROUA N., (2012), Facteurs de vulnérabilité et capacité de résilience du milieu urbain face aux risques hydro-climatiques dans la commune algéroise d'El Harrach, *Thèse de Doctorat es sciences, Spécialité Urbanisme et Environnement*, soutenue le 03 juin 2012, EPAU, Alger.

BERTONCELLO B. et DUBOIS J., (2010), *Marseille Euroméditerranée, accélérateur de métropole*, Marseille : Parenthèses, coll.La ville est en train de se faire, 271 p.

LAZAROVA V., MARKOVSKA G., ABED B., DEZENCLOS T., AMARA A., (2012), Social Acceptance and Efficiency of the Application of Masking Agents in Urban Areas, *Chemical Engineering Transactions*, 30, p. 241-246, en ligne : [<http://www.aidic.it/cet/12/30/041.pdf>].

MOULOUDI H., (2009), L'aménagement de la Corniche de Rabat (Maroc) face au défi de l'environnement et du développement durable : quand la société civile prend le devant de la scène publique, *Les Cahiers d'EMAM*, vol. 17, en ligne : [<http://emam.revues.org/297>].

