

REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE
MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE
UNIVERSITE CONSTANTINE 3

FACULTE D'ARCHITECTURE ET D'URBANISME

DEPARTEMENT D'ARCHITECTURE

N° D'ORDRE.....
N° DE SERIE.....

MEMOIRE DE MASTER

FILIERE ARCHITECTURE

SPECIALITE DESIGN URBAIN

**L'ACTIVITE PHYSIQUE COMME
FACTEUR DE DYNAMISATION
DES SQUARES :
CAS DE CONSTANTINE**

DIRIGE PAR :
Mr KHENOUCHE TAIEB
Maitre de Conférences

PRESENTE PAR :
Mr. ABDERRAHMANE MEHDI

ANNEE UNIVERSITAIRE 2015-2016

SESSION DE JUIN

Table des matières

Dédicace	I
Remerciements	II
Table des matières	III
Chapitre Introductif	1
Introduction	2
Problématique	3
Objectifs	5
Méthodologie	6
Chapitre I : Aperçu générale sur les jardins et les squares	8
Introduction	9
1. Définitions des concepts selon le dictionnaire	10
1.1 Le Jardin	10
1.2 Le Square	10
2. Définitions des concepts selon les théoriciens	11
2.1 Le jardin	11
2.2 Le square	12
2.3 Les jardins et les squares :	12
3. Aperçu historique des jardins et squares	13
3.1 Jardin d'Éden	13
3.2 Jardins de l'antiquité	13
3.3 Jardin islamique au moyen âge	15
3.4 Jardins de la renaissance	16
3.5 Le jardin et square au 19 ^{em} siècle	17
4. Les bienfaits des jardins et squares	18
4.1 Bienfait climatique	18

4.2 Bienfait psychique.....	18
4.3 Bienfait sociale.....	19
4.4 Bienfait esthétique.....	19
4.5 Bienfait physique.....	19
5. La typologie des jardins et squares.....	20
5.1 La typologie des jardins	20
5.2 La typologie des squares	22
6. Les normes indicatives internationales en matière d’espaces verts	23
Conclusion.....	24
Chapitre II : Les squares aux cœurs des activités physiques.....	25
Introduction	26
1. Les squares comme un lieu de pratique.....	27
1.1 La Promenade et les activités sportives.....	28
1.2 Le jeu et les loisirs.....	29
1.3 Le rencontre.....	30
1.4 Les activités liées à l’eau.....	30
1.5 Le classement des activités pratiqués aux squares	31
2. Le square comme un lieu d’usage individuel et collectif.....	32
3. Le rôle de l’âge et du sexe dans la pratique de loisirs.....	32
4. Besoins d’activités pour chaque catégorie	33
4.1 L’enfant	33
4.2 L’adolescent	35
4.3 Les femmes	35
4.4 Les personnes âgées	36
4.5 Les personnes à mobilité réduite.....	36
5. Étude des exemples	37
5.1 L’exemple du square des Batignolles à Paris.....	37

5.2 Le square de Khalidiya à Abu Dhabi	39
5.	39
Conclusion.....	41
Chapitre III : Le cadre d'étude et Méthodes d'investigations	42
Introduction	43
1. Présentation de la ville de Constantine.....	44
1.1 Situation	44
1.2 Topographie et géologie.....	44
1.3 Description géographique et climatique.....	44
1.4 Population de la ville de Constantine	45
2. La gestion des espaces verts.....	46
2.1 Normes indicatives.....	46
2.2 Règlementation en matière d'espace vert.....	46
3. Présentation Chronologique des jardins et squares à Constantine	48
3.1 La notion des jardins dès la médina	48
3.2 Les jardins et square durant la colonisation française.....	48
3.3 Les jardins et squares après l'indépendance (Postcoloniale)	52
3.4 Les jardins et squares Contemporain.....	52
4. Le recul d'espace vert face à l'invasion du béton	52
5. Répartition actuelle en surface des jardins et squares à Constantine	54
6. Terrains d'étude et choix des méthodes	55
6.1 La justification du choix.....	55
6.2 Méthodes d'investigation	56
7. Résultats d'enquête – Questionnaire	59
7.1 Identification de la population enquêtée	59
7.2 Lieux préférés des Constantinois	61
7.3 La perception d'espace vert par la population	63

7.4 L'échelle de la pratique des jardins et squares	65
7.5 Entretien et rénovation des jardins et squares	69
Conclusion Générale	72
Références	75
Liste des figures	80
Liste des tableaux	81
Liste des abréviations	82
ANNEXES	83
Résumé et mots-clés	89
Résumé	89
.....	90

Résumé et mots-clés

Résumé

Ce mémoire de fin d'étude aborde le problème de rejet des squares dans la ville de Constantine, et comment les dynamiser en intégrant les activités physiques. La première partie de ce travail de mémoire a été consacrée à l'étude théorique (état de l'art) de jardins et squares et leur évolution à travers le temps, leurs bienfaits sur le bien-être de l'homme et l'environnement, leurs typologies et leurs normes dans le monde.

La deuxième partie du travail concerne les différentes activités physiques sportives et de loisirs que les gens peuvent pratiquer au seins des squares, il concerne aussi les besoins propres de chaque catégorie selon l'âge et le sexe.

La troisième partie concerne le cadre d'étude, la ville de Constantine, comment les gens voient les squares de leur ville, et comment ils veulent les renouveler pour répondre à leurs besoins en matière d'activités physique sportives et de loisirs.

Mots clés : square, renouveau, activités physique, rejet, dynamique, Constantine

Abstract

This report of the end of study approaches the problem of rejection of public gardens on the city of Constantine, and how to revitalize them by joining the physical activities. The first part of this work of memory was dedicated to the theoretical study of gardens and public gardens and their evolution through the time, their benefactions on the well-being of the man and the environment, their typologies and their standards around the world.

The second part of the work concerns the various physical activities that people can practice in public gardens, it also concerns the appropriate needs for every category according to the age and the sex.

The third part concerns the city of Constantine, how people see the public gardens of their city, and how they want to renew them to meet their needs regarding physical activities.

Key-words: square, renewal, rejection, physical activities, dynamic, Constantine

المخلص

تشمل هذه الدراسة مشكلة و أسباب رفض السكان للحدائق العامة بمدينة قسنطينة وكيفية انعاشها بدمج الأنشطة البدنية. يتعلق الجزء الاول من هذا العمل بالدراسة النظرية من الحدائق والحدائق العامة و تطورها عبر الزمن. فوائدها على الانسان والبيئة, معايرها في العالم.

الجزء الثاني من العمل يتعلق بمختلف الأنشطة الرياضية البدنية والانشطة الترفيهية التي يمكن ممارستها في الحدائق العامة, كما يبين احتياجات كل فئة حسب العمر والجنس

الجزء الثالث يشمل دراسة مدينة قسنطينة, كيف يرى الناس الحدائق العامة بمدينتهم, و سبب رفضهم لها وكيف يريدون تجديدها لتلبية احتياجاتها من الأنشطة البدنية الرياضية و الترفيهية.

الكلمات المفتاحية: حديقة عمومية، رفض، تجديد، الأنشطة البدنية، انعاش، قسنطينة