

الملاحق والصور الفوتوغرافية

ملحق (١) : الحدائق ومساحاتها وتاريخ الإنشاء بأقسام مدن القاهرة والجيزة وشبرا الخيمة.

سنة الإنشاء	المساحة (متر مربع)	الحي / الحديقة	سنة الإنشاء	المساحة (متر مربع)	الحي / الحديقة
		الوايلي :			مدينة القاهرة:
١٩٣٥	١٨٩٠٠	الوايلي			قسم الزمالك:
١٩٥٠	٨٩٢٥	القبّة الفداوية	١٨٦٧	٣٩٩٠٠	الأسماك
١٩٨٥	٧٥٦٠٠	عرب المُحمدي	١٨٦٩	٤٢٠٠	المتحفية
١٩٩٤	٤٧٢٥	وكالة الأهرام	١٨٧٥	٣٣٦٠٠	الزهرية
١٩٩٧	٢١٠٠	القوات المُسلحة	١٨٧٦	٢٩٤٠٠	الخرية
٢٠٠١	١٦٨٠٠	علي أبو النور	١٨٧٨	٢١٠٠٠	النهر
			١٩٣٥	١٢٦٠٠	الأندلس
		حدائق القُبة:	١٩٦٢	١٢٦٠٠	المسلة
١٩٩٣	٤٢٠٠	الغُبور	١٩٩٨	٢٠٠٠	الغُبور
		الزيتون:	٢٠٠١	٢٠٧٩٠	المشروع الريادي
١٩٨٦	٢١٠٠٠	ابن سنندر			الموسكي:
١٩٩٦	٨٤٠٠	عُمرالمُختار	١٨٧٢	٤٢٠٠٠	الأزبكية
١٩٩٨	٩٨٧٠	كويري سراي القبّة			حُلوان:
٢٠٠١	٥٠٥٠	الزنجس	١٩٢٢	٤٢١٠٠	الحديقة اليابانية
		عين شمس:	١٩٥٨	٣٥٧٠٠	ميدان المحطة
١٩٨٣	١٢٦٠٠	أطفال جسرالسويس	١٩٦٢	٨٤٠٠٠	٦ أكتوبر شرق
١٩٩٥	٨٤٠٠	إيواء عين شمس	١٩٦٢	١٥٧٥٠٠	طوكيو - ٦ أكتوبر وحديقة الطفل
		مصر الجديدة:	١٩٦٥	٢٩٤٠٠	الحديقة الأهلية
١٩٨٦	٢٩٤٠٠	الأسرة	١٩٨٩	١٢٦٠٠	الفردوس
١٩٩٨	١٢٦٠٠	صلاح الدين حفيظة الأفقية)	١٩٩٣	١٤٧٠٠	مصنع ٩٩
		التُزهُمة:	١٩٩٥	٢٩٤٠٠	عين حُلوان الجديدة
١٩٦٠	١٢١٨٠٠	الغاية (النادي)	١٩٩٦	٢٣١٠٠	الزُهور
١٩٩٣	١٢٦٠٠	الستدياد	١٩٩٦	١٠٥٠٠	الغُبور
١٩٩٨	٨٤٠٠	الفتح (المشربية)	٢٠٠١	٦٣٠٠٠	مُبارك
١٩٩٨	٤٢٠٠	السلام (السنترال)			قُصر النيل:
١٩٩٩	٢١٠٠٠	الشيماة (النور)	١٩٩٩	٤٢٠٠	حديقة الطفل بجاردن سيتي
١٩٩٦	٩٢٤٠٠	مكتبة الطفل (شرق)			مصر القديمة:
١٩٩٨	٢٩٤٠٠	مُربع ٧ (شرق)	١٩٩٠	١٠٥٠٠٠٠	القُسطاط
١٩٩٨	٦٣٠٠	الشرق (سومانيل) (شرق)	١٩٩١	٣٥٠٠	مكتبة الغُبور
١٩٩٨	١٤٧٠٠	مُربع ٧٠ (بدر) (شرق)	١٩٩٨	٤٢٠٠	المنيل
١٩٩٩	٢١٠٠٠	العاشر من رمضان (شرق)	١٩٩٨	٥٧٧٥	شهر يار (النصر)
		السلام:	١٩٩٨	١٦٨٠٠	أم كلثوم
١٩٨١	٤٢٠٠٠	المطار	١٩٩٩	٦٣٠٠	أحمد رامي
١٩٨١	٨٤٠٠	المكتبة	٢٠٠١	١٧١٥٠	قصر الشمع (الفواخير) ٢ ، ١

١٩٩٢	١٢٦٠٠	التعمير			المعادي:
١٩٩٢	١٠٥٠٠	الحرفيين	١٩٩٨	٦٣٠٠	الأبطال
١٩٩٧	١٢٦٠٠	النهضة	١٩٩٨	٨٠٠	الحرية
١٩٩٩	٤٢٠٠	السلام			طره:
بداً إقامة الحدائق بالمدينة مع بداية إنشائها عام ١٩٧٨ وبدأ يقطنها السكان عام ١٩٨٠		١٥ مايو:	١٩٩٠	١٦٨٠٠	النيل
	١٥٠٠٠	مُجاورة ٦			البيساتين:
	٣٥٠٠٠	مُجاورة ٧	٢٠٠١	٥٢٥٠	البيستان
	١٤٣٠٠	مُجاورة ٩			الساحل:
	٣٤٠٠٠	مُجاورة ٢ (القدس)	١٩٨٧	٢٩٤٠٠	أغاخان ٢، ١
	٤١٦٠٠	مُجاورة ٤			
	٤٠٠٠	مُجاورة ١١	١٩٩٢	٤٢٠٠	الشيشيني
	٤٢٠٠	مُجاورة ١٣			روض الفرج:
	١٤٠٠٠	مُجاورة ١٥	١٩٩٢	٣٧٨٠٠	سوزان مبارك
	١٤٠٠٠	مُجاورة ١٦	١٩٩٦	١٢٦٠٠	روضة روض الفرج
	١٥٠٠٠	بين مُجاورة ١٧، ١٨			الزاوية الحمراء:
	٧٠٠٠	مُجاورة ١٨	١٩٩٥	٤٢٠٠	الأمّل
	١٢٠٠٠	مُجاورة ٢١			السيدة زينب:
	٤٧٠٠٠	مُجاورة ٢٢	١٩٨٤	٨٩٢٥	دار العلوم
	١٢٠٠٠	مُجاورة ٣٦			الظاهر:
	٣٢٠٠٠	الغابة	١٩٩٥	٢١٠٠	ميدان الفرنسي
	٥٥٠٠٠	الجيل			مدينة نصر: (بقسميها)
	٣٠٠٠٠	المطار	١٩٨٧	٢٣١٠٠٠	الدولية
	٣.٣٦٠.١٦٠	الإجمالي الكلي للقاهرة	١٩٩١	٧٥٦٠٠	بستان الزيتون (ثان)
١٩٩٤			٥٠٤٠٠	الغروية ١، ٢ (ثان)	

تابع مُلحق (١)

سنة الإنشاء	المساحة	الحي / الحديقة
		مدينة الجيزة
		الجيزة
١٨٩٠	٢١٠٠٠٠	الحيوان
١٨٧٥	١١٧٦٠٠	الأورمان
		إمبابة:
١٩٩٠	٥٠٧٥	طلعت حرب
		العجوزة:
١٩٧٩	١٠٥٠٠	٦ أكتوبر
	٣٤٣.١٧٥	إجمالي الجيزة
		مدينة شبرا الخيمة
١٩٨٩	٤٠٢٥	شبرا الخيمة أول (غرب)
	٤٠٢٥	إجمالي شبرا الخيمة
	٣.٧٠٧.٣٦٠	إجمالي القاهرة الكبرى

ملحق (٢) : تطور المساحة الخضراء في مدينة القاهرة
خلال الفترة ١٩٨٣-٢٠٠١.

السنة	المساحة (متر مربع)	نسبة الزيادة	السنة	المساحة (متر مربع)	نسبة الزيادة
			١٩٩٢	٧.٧٣٦.٤٠٠	١٢.٣٨
١٩٨٣	٥.٢٥٧.٨٧٥	-	١٩٩٣	٧.٧٣٦.٤٠٠	٠.٠
١٩٨٤	٥.٤٣١.١٢٥	٣.١٩	١٩٩٤	٧.٨٦٥.٠٢٥	١.٦٤
١٩٨٥	٥.٤٣١.١٢٥	٠.٠	١٩٩٥	٧.٩٨٤.٠٢٥	١.٤٩
١٩٨٦	٥.٤٣١.١٢٥	٠.٠	١٩٩٦	٨.٨٢٧.٣٥٠	٩.٥٥
١٩٨٧	٥.٧٨١.٤٧٥	٦.٠٦	١٩٩٧	٨.٨٨٥.١٠٠	٠.٦٥
١٩٨٨	٦.٠١٨.٦٠٠	٣.٩٤	١٩٩٨	٨.٨٨٨.٢٥٠	٠.٠٤
١٩٨٩	٦.٢١٠.٠٥٠	٣.٠٨	١٩٩٩	٩.٠١٩.٥٠٠	١.٤٨
١٩٩٠	٦.٣٠١.٤٠٠	١.٤٥	٢٠٠٠	١٠.٣٣٥.٩٩٣	١٤.٦٠
١٩٩١	٦.٧٧٨.٦٢٥	٧.٠٤	٢٠٠١	١١.٤٠٨.٨٧٥	١٠.٣٨

المصدر: الهيئة العامة لتنظافة وتجميل القاهرة، المساحة الخضراء في القاهرة خلال الفترة ١٩٨٣-٢٠٠١، بيانات غير منشورة، القاهرة، ٢٠٠٢. ونسبة الزيادة من حساب الباحث.

ملحق (٣) : الترتيب الهيراركي لمساحات الحدائق في المجمع الحضري للقاهرة الكبرى عام

٢٠٠١ . (متر مربع)

م	الحديقة / القسم	المساحة
(أ) حدائق ضخمة المساحة: ١.٠٠٠.٠٠٠ م^٢ فأكثر		
١	الفسطاط . مصر القديمة	١.٠٥٠.٠٠٠
(ب) حدائق كبيرة المساحة: ٥٠٠.٠٠٠ - ١.٠٠٠.٠٠٠ م^٢		
١	الدولية . غرب مدينة نصر (ثان)	٢٣١.٠٠٠
٢	الحيوان . الجزيرة	٢١٠.٠٠٠
٣	طوكيو . ٦ أكتوبر ومكتبة الطفل . حلوان	١٥٧٥.٠٠
٤	الغابة . النزهة	١٢١٨.٠٠
٥	الأورمان . الجزيرة	١١٧٦.٠٠
٦	مكتبة الطفل - مدينة نصر (شرق).	٩٢٤.٠٠
٧	٦ أكتوبر شرق . حلوان	٨٤٠.٠٠
٨	عرب المحمدي . الوابلي	٧٥٦.٠٠
٩	بستان الزيتون . غرب مدينة نصر (ثان)	٧٥٦.٠٠
١٠	مبارك . حلوان	٦٣.٠٠٠
١١	الجبيل . ١٥ مايو	٥٥.٠٠٠
١٢	العروبة ١٠٢ . مدينة نصر ثان (غرب)	٥٠.٤٠٠
(ج) حدائق متوسطة المساحة: ٢٠٠.٠٠٠ - ٥٠٠.٠٠٠ م^٢		
١	حديقة المجاورة ٢٢ . ١٥ مايو	٤٧.٠٠٠
٢	اليابانية . حلوان	٤٢١.٠٠
٣	الأزبكية . الموسكي	٤٢.٠٠٠
٤	المطار . السلام	٤٢.٠٠٠
٥	المجاورة ٤ . ١٥ مايو	٤١٦.٠٠
٦	الأسماك . الزمالك	٣٩٩.٠٠
٧	سوزان مبارك . روض الفرج	٣٧٨.٠٠
٨	المحطة . حلوان	٣٥٧.٠٠
٩	المجاورة ٧ . ١٥ مايو	٣٥.٠٠٠
١٠	المجاورة ٢ - ١٥ مايو	٣٤.٠٠٠
١١	الزهريه . الزمالك	٣٣٦.٠٠
١٢	الغابة . ١٥ مايو	٣٢.٠٠٠
١٣	المطار . ١٥ مايو	٣٠.٠٠٠
١٤	الحرية . الزمالك	٢٩٤.٠٠

تابع ملحق (٣) : الترتيب الهيراركي لمساحات الحدائق في المجمع الحضري للقاهرة الكبرى

عام ٢٠٠١ . (متر مربع)

م	الحديقة / القسم	المساحة
١٥	الأهلية . حلوان	٢٩٤٠٠
١٦	الأسرة . مصر الجديدة	٢٩٤٠٠
١٧	عين حلوان الجديدة . حلوان	٢٩٤٠٠
١٨	أغاخان ١ ، ٢ . الساحل	٢٩٤٠٠
١٩	مربع ٧ . مدينة نصر (شرق)	٢٩٤٠٠
٢٠	الزهور . حلوان	٢٣١٠٠
٢١	ابن سندر . الزيتون	٢١٠٠٠
٢٢	النهر . الزمالك	٢١٠٠٠
٢٣	الشيمااء (النور) . النزهة	٢١٠٠٠
٢٤	العاشر من رمضان . مدينة نصر ثان (غرب)	٢١٠٠٠
٢٥	المشروع الريادي . الزمالك	٢٠٧٩٠
(د) حدائق أقل من متوسطة المساحة: ١٠.٠٠٠-٢٢٠.٠٠٠م ^٢		
١	الوايلي . الوايلي	١٨٩٠٠
٢	قصر الشمع ١ ، ٢ مصر القديمة	١٧١٥٠
٣	أم كلثوم . مصر القديمة	١٦٨٠٠
٤	علي أبو النور . الوايلي	١٦٨٠٠
٥	النيل . طره	١٦٨٠٠
٦	المجاورة ٦ . ١٥ مايو	١٥٠٠٠
٧	بين المجاورتين ١٧ ، ١٨ - ١٥ مايو	١٥٠٠٠
٨	مصنع ٩٩ . حلوان	١٤٧٠٠
٩	مربع ٧٠ - مدينة نصر (شرق)	١٤٧٠٠
١٠	المجاورة ٩ - ١٥ مايو	١٤٣٠٠
١١	المجاورة ١٥ - ١٥ مايو	١٤٠٠٠
١٢	المجاورة ١٦ - ١٥ مايو	١٤٠٠٠
١٣	أطفال جسر السويس . عين شمس	١٢٦٠٠
١٤	الفردوس . حلوان	١٢٦٠٠
١٥	النهضة . السلام	١٢٦٠٠
١٦	التعمير . السلام	١٢٦٠٠
١٧	السندباد . النزهة	١٢٦٠٠
١٨	حفيظة الألفية . مصر الجديدة	١٢٦٠٠

تابع ملحق (٣) : الترتيب الهيراركي لمساحات الحدائق في المجمع الحضري للقاهرة الكبرى

عام ٢٠٠١ . (متر مربع)

المساحة	الحديقة / القسم	م
١٢٦٠٠	روضة روض الفرج . روض الفرج	١٩
١٢٦٠٠	المسلة . الزمالك	٢٠
١٢٦٠٠	الاندلس . الزمالك	٢١
١٢٠٠٠	ح المجاورة ٢١ . ١٥ مايو	٢٢
١٢٠٠٠	ح المجاورة ٣٦ . ١٥ مايو	٢٣
١٠٥٠٠	الحرفيين . السلام	٢٤
١٠٥٠٠	العبور . حلوان	٢٥
١٠٥٠٠	٦ أكتوبر . العجوزة.	٢٦
(هـ) حدائق صغيرة المساحة: ٥٠٠٠٠-٢١٠٠٠٠م		
٩٨٧٠	كوبري القبة . الزيتون	١
٨٩٢٥	القبة الفداوية . الوايلي	٢
٨٩٢٥	دار العلوم . السيدة زينب	٣
٨٤٠٠	المكتبة . السلام	٤
٨٤٠٠	عمر المختار . الزيتون	٥
٨٤٠٠	إبواء عين شمس . عين شمس	٦
٨٤٠٠	الفتح (المشربية) . النزهة	٧
٧٠٠٠	المجاورة ١٨ . ١٥ مايو	٨
٦٣٠٠	الشرق (سومينل) . مدينة نصر (شرق)	٩
٦٣٠٠	أحمد رامي . مصر القديمة	١٠
٦٣٠٠	الأبطال . المعادي	١١
٥٧٧٥	النصر شهياري . مصر القديمة	١٢
٥٢٥٠	البستان . البساتين	١٣
٥٠٧٥	طلعت حرب . إمبابية	١٤
٥٠٥٠	النرجس . الزيتون	١٥
(و) حدائق قزمية المساحة: أقل من ٢٥٠٠٠م		
٤٧٢٥	وكالة الأهرام . الوايلي	١
٤٢٠٠	الشيشيني . الساحل	٢
٤٢٠٠	العبور . حدائق القبة	٣
٤٢٠٠	الأمل . الزاوية الحمراء	٤
٤٢٠٠	المنيل . مصر القديمة	٥

تابع ملحق (٣) : الترتيب الهيراركي لمساحات الحدائق في المجمع الحضري للقاهرة الكبرى

عام ٢٠٠١ . (متر مربع)

المساحة	الحديقة / القسم	م
٤٢٠٠	السلام . السلام	٦
٤٢٠٠	السلام (السنترال) . النزهة	٧
٤٢٠٠	أطفال جاردن سيتي . قصر النيل	٨
٤٢٠٠	المتحفية . الزمالك	٩
٤٢٠٠	المجاورة ١٣ - ١٥ مايو	١٠
٤٠٠٠	المجاورة ١١ . ١٥ مايو	١١
٤٠٢٥	شبرا الخيمة . شبرا الخيمة أول	١٢
٣٥٠٠	مكتبة العبور . مصر القديمة	١٣
٢١٠٠	ميدان الفرنساوي . الظاهر	١٤
٢١٠٠	القوات المسلحة . الوابلي	١٥
٢٠٠٠	العبور . الزمالك	١٦
٨٠٠	الحرية . المعادي	١٧
٣.٧٠٧.٣٦٠	الإجمالي الكلي لمساحة الحدائق	

المصدر: نفس مصادر الجدول رقم (٣) والنسب من حساب الباحث.

ملحق (٤) : المساحات الخضراء بالشوارع والميادين ونسبتها في أقسام المجمع الحضري
للقاهرة الكبرى عام ٢٠٠١ (المساحة بالمتر المربع).

القسم	المساحة	%	القسم	المساحة	%
مدينة القاهرة			قصر النيل	١٤٦٠٠	٠.٢٩
الخليفة	٧٣٢٧٤	١.٤٧	بولاق	١٧٠٠٨	٠.٣٤
مصر القديمة	٣٧٢٣٧	٠.٧٥	عابدين	٣٢٨٩٢	٠.٦٦
حلوان	٣٦٤٤٣٠	٧.٣٢	الموسكي	١٥٣٤٧	٠.٣١
السلام	١٣٨٦٤٠	٢.٧٨	الأزكية	٩٦٢٢	٠.١٩
مدينة نصر (شرق)	٥٣٠٦٨٥	١٠.٦٦	الدرب الأحمر	١٣٦٥٠	٠.٢٧
مدينة نصر (غرب)	٥٩٣٩٥	١.١٩	الظاهر	٢٤٧٥	٠.٠٥
الشرابية	٩٢٤١	٠.١٩	السيدة زينب	٤٢٣٩٠	٠.٨٥
الزاوية الحمراء	٥٧١٣٦	١.١٥	الوادي	١١٧٤٠	٠.٢٤
المعادي	٢٢١٤٩٠	٤.٤٥	النزهة	٧١٥٣٢٦	١٤.٣٧
طره	٤١١١٠	٠.٨٣	١٥مايو	٦٦٠٠٥٠	١٣.٢٦
الساحل	٥٣٤٦٦	١.٠٧	إجمالي القاهرة	٤٤٢٧٨٠٧	٨٨.٩٣
عين شمس	٨٥٣١٣	١.٧١	مدينة الجيزة		
التبين	٧٧٤٩٠	١.٥٦	إمبابة	٤٠٠٠	٠.٠٨
منشأة ناصر	١٨٢٥	٠.٠٤	العجوزة	١٠٥٩٥٠	٢.١٣
البيساتين	١٣٥٧٠٠	٢.٧٢	الدقي	١٦٣٣٤٠	٣.٢٨
حدائق القبة	١١٥٧٨٠	٢.٣٣	بولاق الذكروي	١٤٨٠٠	٠.٣٠
المرج	١١٨٠	٠.٠٢	الجيزة	١٥٢١٦٤	٣.٥٠
مصر الجديدة	٦٥١٨٠٠	١٣.٠٩	العمرائية	١٨٨٠٠	٠.٣٨
المطرية	٣٢٦٢٢	٠.٦٦	الأهرام	٣٧٢٠٠	٠.٧٥
الزيتون	٨٢٦٩٤	١.٦٦	إجمالي الجيزة	٤٩٦٢٥٤	٩.٩٧
روض الفرج	٣٢١٤	٠.٠٦	مدينة شبرا الخيمة		
شبرا	٢٩٣١٩	٠.٥٩	شبرا الخيمة أول	٣٤٢٢٥	٠.٦٩
الجمالية	٢٨٧٨٤	٠.٥٨	شبرا الخيمة ثان	٢٠٣٨٩	٠.٤١
باب الشعرية	٨٨٩٠	٠.١٨	إجمالي شبرا الخيمة	٥٤٦١٤	١.١٠
الزمالك	٥٢٠٠٢	١.٠٤	إجمالي القاهرة الكبرى	٤٩٧٨٦٧٥	١٠٠

المصدر: نفس مصادر الجدول رقم (٣)، والنسب من حساب الباحث.

ملحق (٥) : إجمالي المساحات الخضراء التي أقيمت بالجهود الذاتية
 في بعض أقسام مدينة القاهرة ونسبة كل قسم عام ٢٠٠١ (المساحة بالمتر المربع).

القسم	المساحة	%	القسم	المساحة	%
الخليفة	٧٤٠٢	١.٠٤	حدائق القبة	٤٧١٧	٠.٦٦
مصر القديمة	٢٨٢٦	٠.٤٠	المرج	٤٥٣٦	٠.٦٤
حلوان	٣٠٧٦١	٤.٣١	مصر الجديدة	٢٢٠٠	٠.٣١
السلام	٨٧٨٦٣	١٢.٣٢	المطرية	١٤٢٩٧	٢.٠٠
مدينة نصر (شرق)	١٢٣٧٩٩	١٧.٣٦	الزيتون	٥٨٣٨٢	٨.١٩
مدينة نصر (غرب)	٣٣٩٠٠	٤.٧٥	روض الفرج	٥٨١٩	٠.٨٢
الشرابية	٩١٠٥٠	١٢.٧٧	شبرا	٦٣٣	٠.٠٩
الزاوية الحمراء	٣٠٣٠	٠.٤٢	الجمالية	٣٩٦٦	٠.٥٦
المعادي	٢٧٤٢٧	٣.٨٥	باب الشعرية	٥٨٣	٠.٠٨
الساحل	٥٦٨١٧	٧.٩٧	النزهة	٨٣٢٦٥	١١.٦٧
عين شمس	٦٧٢٨	٠.٩٤	السيدة زينب	٢١٢٧١	٢.٩٨
التبين	٣٦٢٩	٠.٥١	الوايلي	٧٣٠	٠.١٠
منشأة ناصر	١٣٠٠	٠.١٨	عابدين	٧٣٥	٠.١٠
البساتين	٣٥٥٤٨	٤.٩٨	الإجمالي	٧١٣٢١٤	١٠٠

المصدر: الهيئة العامة للنظافة وتجميل القاهرة، بيان المساحات الخضراء التي أقيمت بالجهود الذاتية بالقاهرة حتى عام ٢٠٠١، بيانات غير منشورة، الإدارة المركزية للتجميل، القاهرة، ٢٠٠٢. والنسب من حساب الباحث.

ملحق (٦) : متوسط عدد الزائرين للحدائق المتخصصة ونسبتها
 خلال شهور السنة في مدينة القاهرة عام ٢٠٠٠.

النسبة	عدد الزائرين	الشهر
١٢.٢٠	٤٧٠٨١٠	يناير
٤.٦١	١٧٧٧٦٣	فبراير
١٢.٩٠	٤٩٨١٦٥	مارس
٥.٥١	٢١٢٨٦٧	أبريل
٨.٧٦	٣٣٨٣٦٤	مايو
٨.٣٠	٣٢٠٤٢٢	يونيو
٧.٥٥	٢٩١٦٠٨	يوليو
٩.٣٠	٣٥٨٩٠٦	أغسطس
٧.٣٢	٢٨٢٦٦٣	سبتمبر
٥.٨٩	٢٢٧٤٢١	أكتوبر
٧.٧٨	٢٠٠١٥٢	نوفمبر
٩.٨٨	٣٨١٥٦٧	ديسمبر
١٠٠	٣٨٦٠٧٠٨	الإجمالي

المصدر: محافظة القاهرة، مرجع سبق ذكره، والنسب من حساب الباحث.

ملحق (٧) : مُتوسط عدد الزائرين إلى حديقتي الأورمان والحيوان ونسبتهم في كُل حديقة خلال شهور السنة في مدينة الجيزة عام ٢٠٠٠.

الحيوان		الأورمان		الشهر
النسبة	عدد الزائرين	النسبة	عدد الزائرين	
١٤.٢٢	٦٧٦٨٥٠	١٦.١٥	٨٠٥٠٠	يناير
٧.٥٣	٣٥٨٦٠٠	٢.٨٩	١٤٤٤٠٠	فبراير
١٢.٠٨	٥٧٥٢٠٠	١٥.٠٠	٧٤٨٠٠	مارس
١٠.٢٨	٤٨٩١٥٠	٦.٢٠	٣٠٩٠٠	إبريل
١١.٩٣	٥٦٨٠١٠	١٠.٥٩	٥٢٨٠٠	مايو
١٢.٤٥	٥٩٢٥٨٠	٦.٣٢	٣١٥٠٠	يونيو
٥.٨٨	٢٨٠٠٨٠	٧.٣٨	٣٦٨٠٠	يوليو
٦.١٩	٢٩٤٥٦٠	٦.٣٤	٣١٦٠٠	أغسطس
٥.٠٢	٢٣٩٢٠٠	٦.٠٨	٣٠٣٠٠	سبتمبر
٤.٤٦	٢١٢٢٤٠	٦.٢٠	٣٠٩٠٠	أكتوبر
٧.٣٣	٣٤٨٩٠٠	٦.٧٨	٣٣٨٠٠	نوفمبر
٢.٦٣	١٢٥٠٠٠	١٠.٠٧	٥٠٢٠٠	ديسمبر
١٠٠	٤٧٦٠٣٧٠	١٠٠	٤٩٨٥٠٠	الإجمالي

المصدر: نفس مصدر الجدول رقم (١١).

ملحق (٨) : متوسط إجمالي كميه المياه التي استخدمت في ري المناطق الخضراء ونسبتها في أقسام المجمع الحضري للقاهرة الكبرى عام ٢٠٠٢/٢٠٠٣.

القسم	الكمية (م ^٣)	%	القسم	الكمية (م ^٣)	%
القاهرة					
الخليفة	١٢١٦٦٠.٤	٠.٧٦	قصر النيل	٢٤٢٥٢٠	٠.١٥
مصر القديمة	١٥٧٦٠.٤٤٦	٩.٨٩	بولاق	٢١٩٤٠٣.٢	٠.١٤
حلوان	٢٢٣٩١٧٠.٣.٩	١٤.٠٥	الموسكي	٦٢٥٠٠.٥	٠.٣٩
السلام	٤٢٢٤٧٨٨.٧	٢.٦٥	الازيكية	١٢٤١٢٣.٨	٠.٠٨
مدينة نصر (شرق)	١٥١٩٩٨٦٣.٦	٩.٥٤	الدرج الأحمر	١٧٦٠.٨٥	٠.١١
مدينة نصر (غرب)	٥٩٤٨١٩٠	٣.٧٣	الظاهر	٥٩٠١٧.٥	٠.٠٤
الشرابية	١٣٩٠٥٠٣.٩	٠.٨٧	السيدة زينب	١١٧٦٥٩٦.١	٠.٧٤
الزاوية الحمراء	٩١٨٠٤١.٤	٠.٥٨	الوايلي	٣٣٤٠٩٠٦.٥	٢.١٠
المعادي	٣٣٨٧١١٤.٣	٢.١٣	النزهة	١٢٦٠٤٤٧٣.٩	٧.٩١
طره	٧٤٦٩١٠	٠.٤٧	١٥ مايو	١٣٤٩٥٣٣٥	٨.٤٧
الساحل	٣٦٠٤٠٤٠.٧	٢.٢٦	إجمالي القاهرة	١٤٧١٧٤٤٨٧.٥	٩٢.٣٧
عين شمس	٢٩٤٨١٧٨.٩	١.٨٥	الجيزة		
التبين	١١٢٦٤١٥.١	٠.٧١	إمبابة	١٨٧٠٥٠	٠.١٢
متنشاء ناصر	٢٨٧٣٤٧.٥	٠.١٨	العجوزة	١٥٧٤٤٤٥	٠.٩٩
البساتين	٣٩٢٩٣١٤.٢	٢.٤٧	الدقي	٢٢٥٠٢٧٦	١.٤١
حدائق القبة	١٦٣٥٦٨١.٣	١.٠٣	بولاق الدكرور	٢٧٨٩٦٢.٥	٠.١٨
المرج	٨٧٩٢٦.٤	٠.٠٥	الحيزة	٦١٨٩٤٢٠	٣.٨٨
مصر الجديدة	١٣٥٢٩٥٢٠	٨.٤٩	العمرائية	٢٤٢٥٢٠	٠.١٥
المطرية	٦٤٣٩٥٥.١	٠.٤٠	الأهرام	٦١٩٢٠٠	٠.٣٩
الزيتون	٢٢١٥٤٥٨.٩	١.٣٩	إجمالي الجيزة	١١٣٤٨٧٣.٥	٧.١١
روض الفرع	٩٥٦٤٧٠.٥	٠.٦٠	شبرا الخيمة		
شبرا	١٣٧٠٦٥٠.٨	٠.٨٦	شبرا الخيمة (أول)	٥٠٢٤٥٥٥	٠.٣١
الجمالية	٥٦٧٣٤٢	٠.٣٦	شبرا الخيمة (ثان)	٣٣٠٧٤٣.١	٠.٢١
باب الشعرية	١٢٢٢٠١.٧	٠.٠٨	إجمالي شبرا الخيمة	٨٣٣١٩٨.١	٠.٥٢
عايدين	١١٠٦٨٩٧.٤	٠.٦٩	الإجمالي الكلي	١٥٩٣٤٩٥٥٩.١	١٠٠

تم حساب متوسط إجمالي كمية المياه المستخدمة في ري المساحات الخضراء بأقسام المجمع الحضري للقاهرة الكبرى طبقاً لمتوسط استهلاك المتر المربع من المياه والتي تقدر بحوالي ٢.١٥ متر مكعب كل شهرين ومن ثم تبلغ الكمية في السنة حوالي ١٢.٩٠ متر مكعب وذلك بناءً علي تقديرات الهيئة العامة لمرفق مياه القاهرة الكبرى.

ملحق (٩)

استمارة استبيان عن الحدائق بغرض البحث العلمي

- ١- الاسم (اختياري)/.....-٢- السن/.....
- ٣- الحالة الاجتماعية: أعزب متزوج مطلق أرمل
- ٤- هل أنتيت: بمفردك مع الأسرة مع الأصدقاء رحلة جماعية
- ٥- محل السكن : القاهرة الحي/.....
الجيزة الحي/.....
شبرا الخيمة الحي/.....
خارج القاهرة الكبرى المدينة / المحافظة:
- ٦- هل هذه أول زيادة للحديقة؟ نعم لا
- ٧- إذا لم تكن أول زيادة كم مرة زرت الحديقة؟
- ٨- وقت الزيارة: نهاية الأسبوع
- العطلات
- عطلة نصف العام
- الأعياد + شم النسيم
- العطلة الصيفية
- ٩- هدف الزيارة: التمتع بالحديقة (اللون الأخضر) النزهة وتجديد النشاط
- ١٠- حالة الحديقة: جيدة جدا جيدة متوسطة سيئة
- ١١- الخدمة بالحديقة: جيدة جدا جيدة متوسطة سيئة
- النظافة: جيدة جدا جيدة متوسطة سيئة
- المرافق: جيدة جدا جيدة متوسطة سيئة
- وسائل التسلية: جيدة جدا جيدة متوسطة سيئة
- الأمن والإرشاد:
- ١٢- مشكلات الحديقة: أ- ب-
- ١٣- اقتراحاتك لرفع مستوي كفاءة الحديقة؟ ١- ٢-

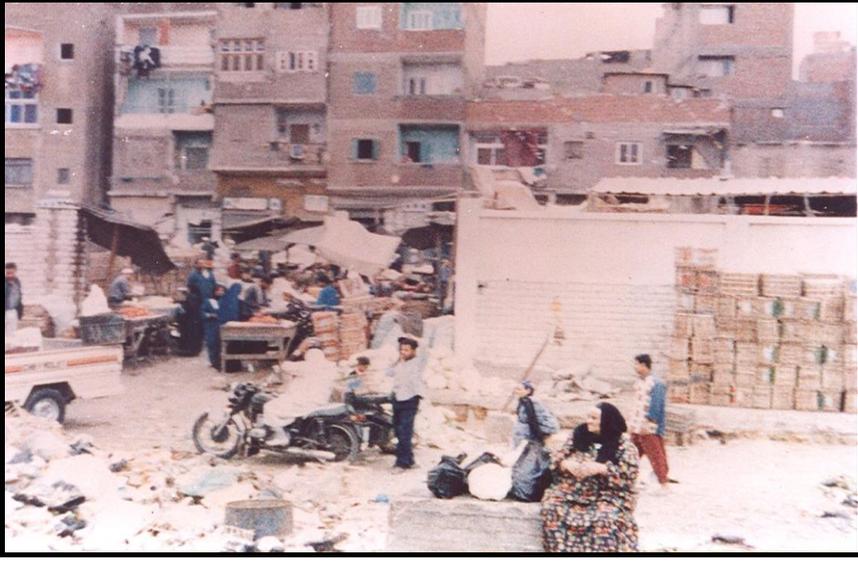


المصدر: عرفه عبده علي، مرجع سبق ذكره، ص ٨٤.

صورة (١) : منظر لشارع شيرا كما كان يبدو عام ١٨٧٣.



صورة (٢) : أحد الشوارع بحي إمبابة بمدينة الجيزة. لا يظهر فيه أي مُسطح أخضر أو حتى شجرة (عام ٢٠٠٣).



صورة (٣) : إحدى مناطق حي منشأة ناصر بمدينة القاهرة وتبدو خالية من أي مُسطح أخضر أو حتى شجرة (عام ٢٠٠٣).



صورة (٤) : جزء من المُسطح الأخضر في شارع أحمد عُرابي بحي العجوزة بمدينة الجيزة (عام ٢٠٠٣).



صورة (٥) : جُزء من شارع الطيران بمدينة نصر ويبدو فيه الاهتمام بزراعة المُسطحات الخضراء (عام ٢٠٠٣).



صورة (٦) : مُسطح أخضر بشارع القاضي الفاضل بمنطقة الشرفين بحي قصر النيل بمدينة القاهرة (عام ٢٠٠٣).



صورة (٧) : مُسطح أخضر
بشارع شريف الصغير بمنطقة
الشرفين بحي قصر النيل بمدينة
القاهرة (عام ٢٠٠٣).



صورة (٨) : جُزء من المُسطح الأخضر بمستشفى معهد ناصر بحي الساحل
بمدينة القاهرة (عام ٢٠٠٣).



صورة (٩) : جُزء من حديقة المشروع الريادي على النيل بحي الزمالك،
ويظهر خلفها جُزء من حديقة الأندلس.



صورة (١٠) : جُزء من المُسطح الأخضر بحديقة الأورمان بمدينة الجيزة،
وتُظهر الشكل الجمالي للمُسطح الأخضر.



صورة (١١) : جانب من المُسطحات الخضراء بمدينة ١٥ مايو بالقاهرة -
مُجاورة رقم (٢) (عام ٢٠٠٣).



صورة (١٢) : أحد مظاهر الاهتمام بانتشار المُسطحات الخضراء بالمُدن الجديدة
(مدينة ١٥ مايو - مُجاورة رقم ٦) بمدينة القاهرة (عام ٢٠٠٣).

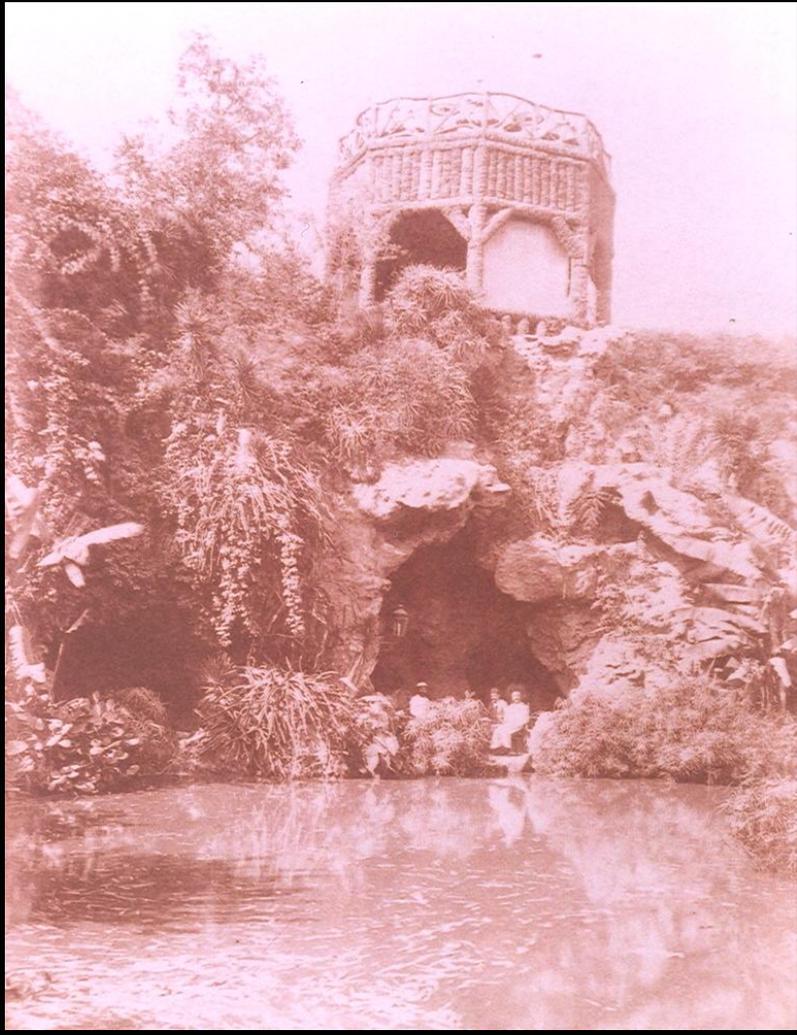


صورة (١٣) : حديقة الحيوان كمثال يوضح الإقبال على الحدائق في المناسبات (شم النسيم) - عام ٢٠٠٣.



المصدر: عرفه عبده علي، وصف مصر بالصورة، صور فوتوغرافية نادرة ١٨٥٠ - ١٨٩٠، دار الشروق، القاهرة، ١٤١٤هـ/١٩٩٣م.

صورة (١٤) : منظر عام لحديقة الأزبكية في النصف الثاني من القرن التاسع عشر.



نفس المرجع السابق.

صورة (١٥) : جانب من بحيرة الأزبكية وكُشك الموسيقى
في النصف الثاني من القرن التاسع عشر.



نفس المرجع السابق.

صورة (١٦) : منظر لشارع الأهرام بمدينة الجيزة كما كان يبدو
في النصف الثاني من القرن التاسع عشر.



صورة (١٧) : أحد الجوانب السلبية لسلوك بعض الزائرين للحدائق
(حديقة الأورمان بالجيزة) - عام ٢٠٠٣.