

فهرس المحتويات:

الصفحة	المحتوى
أ	الاهداء
ب	الشكر والتقدير
ج- و	فهرست المحتويات
ز- ط	فهرست الجداول
ط-ي	فهرس الاشكال والصور
ي-ك	فهرس الرسوم البيانية:
ك	فهرس الخرائط
2-1	الخلاصة باللغة العربية
4-3	الخلاصة باللغة الانجليزية
5	الفصل الاول: المنهجية والجوانب الطبيعية والبشرية لمنطقة الدراسة
6	1.1. المقدمة:
7	2.1. مشكلة الدراسة:
7	3.1 مبررات الدراسة:
9-8	4.1 أهداف الدراسة:

9	5.1. أهمية الدراسة:
10 -9	6.1. أسئلة الدراسة:
11 -10	7.1. فرضيات الدراسة:
11	8.1. المناهج المستخدمة في الدراسة:
11	1.8.1. المنهج الوصفي:
11	2.8.1. المنهج التحليلي الاحصائي :
13 -12	3.8.1 أدوات الدراسة وطرق جمع البيانات:
13	9.1. عينة الدراسة:
14	1.9.1 صدق مقياس الدراسة:
15	10.1. صعوبات الدراسة:
15	11.1. حدود الدراسة المكانية والزمانية:
18 -17	12.1. خصائص تجمعات منطقة الدراسة:
22 -18	14.1 الجوانب الطبيعية والبشرية لمنطقة الدراسة:
23	الفصل الثاني: الخلفية النظرية لتقييم الأثر البيئي لصناعة مناشير الحجر في منطقة حوض البحر المتوسط

33	1.2 المقدمة :
25 -24	2.2 المصادر الطبيعية واستعمالاتها :
26 -25	3.2 تحديات المصادر المعدنية واستنزافها :
26	4.2. الآثار البيئية للمعادن وأعمال التعدين :
35 -28	5.2. الآثار الصحية والبيئية للمنشآت الصناعية:
40 -35	6.2. مفاهيم ومجالات تقييم الاثر البيئي:
43 -43	7.2. المتطلبات البيئية لمشاريع التنمية في منطقة البحر المتوسط :
44	8.2 الابعاد الاجتماعية والثقافية للتقييم البيئي :
46 -44	9.2 . تدقيق ومراجعة الاثر البيئي (Environmental Audit):
49 -47	10.2. مبادئ وقوانين السياسة التقييمية للآثار البيئية في فلسطين:
50	11.2. الاثر الاقتصادي لصناعة الحجر الفلسطينية:
68 -51	12.2.الدراسات السابقة:
69	الفصل الثالث: النتائج والمناقشة
91 -70	1.3. طريقة ومنهجية عمل مصفوفة ليوبولد لتقييم ومراجعة الاثر البيئي:
73 -72	1.1.3.تحديد العناصر البيئية المتأثرة من المشروع:
80 -74	2.1.3. جداول تقييم وتدقيق الاثر البيئي لمنشآت الدراسة:
81	3.1.3. تفسير نتائج جداول مصفوفة ليوبولد :

92 -82	4.1.3. تحليل الاثر لمناشير الحجر:
92	2.3. التحليل الاحصائي لمنشآت صناعة الحجر من وجهة نظر السكان في منطقة الدراسة:
102 -92	1.2.3. نتائج اختبار الارتباط والعلاقة Pearson correlation بين متغيرات الدراسة:
119 -103	2.2.3. الإجابة على تساؤلات وفرضيات الدراسة:
119	3.3. التحليل الاحصائي لمنشآت صناعة الحجر في منطقة الدراسة:
133 -119	1.11.3. خصائص العينة الديمغرافية لأصاب المنشآت:
134	الفصل الرابع: النتائج والتوصيات والخاتمة
138 -135	1.4 ملخص نتائج الدراسة:
142 -139	2.4 التوصيات:
143 -142	3.4. الخاتمة:
150 -144	4.4. قائمة المصادر والمراجع:

الصفحة	الملاحق:
152 -151	1.5 المفاهيم والمصطلحات:
155 -152	2.5 الجانب القانوني والرقابي والبيئي على المنشآت في فلسطين :
160 -156	3.5 استبانة السكان:

165 -161	4.5 استبانة اصحاب المنشآت:
----------	----------------------------

فهرس الجداول:

الصفحة	العنوان:
31	جدول رقم (1): الخصائص والمحتويات الكيميائية والفيزيائية لمادة (الروبة) لمصانع الحجر:
42 -41	جدول رقم (2): يمثل مصفوفة ليوبولد لقياس القوة والاثر للنشاطات الصناعية المختلفة:
72 -71	جدول رقم (3): مواقع وتجمعات مناشير الحجر في منطقة الدراسة:
74	جدول رقم (4): التقييم الكلي للآثر البيئي لموقع (بيت لحم) باستخدام مصفوفة ليوبولد ضمن مرحلة التشغيل:
75	جدول رقم (5): التقييم الكلي للآثر البيئي لموقع (المنطقة الصناعية في مدينة الدوحة) باستخدام مصفوفة ليوبولد ضمن مرحلة التشغيل:
76	جدول رقم (6): التقييم الكلي للآثر البيئي لموقع (منطقة السكن المستقبلي في مدينة الدوحة) باستخدام مصفوفة ليوبولد ضمن مرحلة التشغيل:
77	جدول رقم (7): التقييم الكلي للآثر البيئي لموقع (الخضر) باستخدام مصفوفة ليوبولد ضمن مرحلة التشغيل:
78	جدول رقم (8): التقييم الكلي للآثر البيئي لموقع (بيت جالا) باستخدام مصفوفة ليوبولد ضمن مرحلة التشغيل:
79	جدول رقم (9): التقييم الكلي للآثر البيئي لمنطقة (بيت جالا) باستخدام مصفوفة ليوبولد ضمن مرحلة ما بعد التشغيل: