

التنمية المستدامة

فلسفتها وأساليب تخطيطها وأدوات قياسها



د. ماجدة أحمد أبو زنت

أستاذ مساعد في التخطيط الإقليمي

د. عثمان محمد غنيم

أستاذ مشارك في التخطيط الإقليمي



المحتويات

مقدمة..... 15

الفصل الأول

التنمية المستدامة المعنى اللغوي والمفهوم العلمي

مراحل تطور مفهوم التنمية ومحتواها..... 19

التنمية المستدامة / الأصل والمعنى اللغوي..... 23

التنمية المستدامة / المفهوم العلمي..... 25

أهداف التنمية المستدامة..... 28

مبادئ التنمية المستدامة..... 30

مراجع الفصل..... 35

الفصل الثاني

أبعاد التنمية المستدامة

أبعاد التنمية المستدامة..... 39

الاستغلال العقلاني للموارد الطبيعية..... 47

مراجع الفصل..... 51

الفصل الثالث

الثقافة الاقتصادية السائدة والتنمية المستدامة

خصائص الثقافة الاقتصادية السائدة..... 56

58	الثقافة الاقتصادية السائدة والمشكلات البيئية
61	الثقافة الاقتصادية السائدة ومشكلات اللامساواة والفقر
82	مراجع الفصل

الفصل الرابع

التنمية المستدامة أزمة ثقافة أم أزمة بيئية

90	الاستدامة في الثقافة العربية الإسلامية
100	التنمية الحضرية المستدامة في مدينة السلط القديمة
104	مراجع الفصل

الفصل الخامس

الاستشعار عن بعد ونظم المعلومات الجغرافية والتنمية المستدامة

109	الاستشعار عن بعد والتنمية المستدامة
113	جوانب تطبيق الاستشعار عن بعد في التنمية المستدامة
115	نظم المعلومات الجغرافية والتنمية المستدامة
130	نظام المعلومات الجغرافي الخاص بتخطيط استخدام الأرض
140	مراجع الفصل

الفصل السادس

بعض الأساليب البيئية المتبعة في تخطيط التنمية المستدامة

145	مقدمة
147	أسلوب تقييم المردودات (الآثار) البيئية
161	أسلوب الحد البيئي الأقصى
167	مراجع الفصل

الفصل السابع

تخطيط استخدام الأرض كأسلوب لتخطيط التنمية المستدامة

172	عملية تخطيط استخدام الأرض
181	مسح استخدام الأرض
197	تحليل الأرض ومسح المواد الأرضية
208	تقييم الأرض وتخطيط استخدامها
229	مراجع الفصل

الفصل الثامن

البيئة واستخدام الأرض والتنمية المستدامة

234	تحليل البيانات البيئية لأغراض تخطيط استخدام الأرض
237	تحليل الآثار البيئية لنشاطات تخطيط استخدام الأرض
238	تصميم أنماط استخدام الأرض المستقبلية
241	الطلب على الأرض
243	العرض الطبيعي والاقتصادي للأرض
247	مراجع الفصل

الفصل التاسع

قياس التنمية المستدامة

254	قياس التنمية المستدامة
263	تجارب في قياس التنمية المستدامة
264	تجارب محلية
265	التجارب الإقليمية

التجارب الدولية.....	268
مراجع الفصل.....	288

الفصل العاشر

التجربة الأردنية في مجال تخطيط التنمية والمحافظة على البيئة

مراجع الدراسة	324
المراجع العربية	327
المراجع الأجنبية.....	333