

العابيات في الألسنة

مراجعة وتقديم
الدكتور سالم اللوزي
أمين عام وزارة الزراعة

تأليف
المهندس الزراعي
عبد المعطي السلاوي



دار البشير

1-633-8-1



العابناش في الارش

تأليف
المهندس الزراعي
عبد المعطي السلاوي

مراجعة وتقديم
الدكتور سالم اللوزي
أمين عام وزارة الزراعة

عمان / ١٩٨٩

دار البشير

المحتويات

الصفحة

الاهداء	٥
شكر وتقدير	٦
- المقدمة	١١
١ - الباب الأول (الأرض والمناخ)	١٣
١-١ جغرافية الأردن والتضاريس الطبيعية	١٥
١-٢ المساحة والتوزيع البيئي	١٨
١-٣ الجيولوجيا	٢٠
١-٤ التربة	٢٢
١-٥ مناخ الأردن	٢٩
١-٦ الموارد المائية	٣٦
٢ - الباب الثاني (الغطاء النباتي في الغابات والمراعي)	٣٩
٢-١ الغابات الثانوية المتدهورة	٤١
٢-٢ الغابات المخروطية	٤٦
٢-٣ الغابات عريضة الأوراق	٥٠
٢-٤ منطقة الأعشاب وبقايا الأشجار	٥٧
٣ - الباب الثالث (الحراج الطبيعي)	٦٣
٣-١ الحراج في الماضي:	٦٥
٣-٢ أنواع وصفات الحراج الطبيعي	٧٠
٣-٣ توزيع الحراج الطبيعي	٧٨
٣-٤ دلائل وجود الغابات الطبيعية والزراعة قديماً	٩١
٤ - الباب الرابع (الحراج الاصطناعي)	٩٧
٤-١ التحريج الاصطناعي	٩٩

١٣٧	٢-٤	المشاتل الحرجية
١٥٣	٣-٤	مشاريع حفظ التربة
١٦١	٤-٤	الأشجار والشجيرات الحرجية الملائمة للأردن
١٨١	٥-	الباب الخامس (حماية الحراج واستثماره)
١٨٣	١-٥	الأخطار التي تهدد الثروة الحرجية
٢٠٢	٢-٥	وسائل حماية الحراج
٢٢١	٣-٥	حشرات الغابة
٢٣٧	٤-٥	أمراض الغابات
٢٤٠	٥-٥	استثمار الغابات
٢٥٣	٦-	الباب السادس (الحيوانات البرية في الغابات الأردنية)
٢٥٦	١-٦	أنواع الحيوانات البرية
٢٦٩	٢-٦	حماية الحيوانات البرية
٢٨٥	٧ -	الباب السابع (إدارة الحراج وتطويره)
٢٨٧	١-٧	إدارة الحراج:
٣٠٠	٢-٧	الأبحاث والدراسات في مجال الحراج
٣١٥	٣-٧	مستلزمات التطوير
٣١٩	٤-٧	مستقبل الحراج في الأردن والتوصيات
٣٢٢	٨-	قائمة بالجداول
٣٢٥	٩-	المراجع
٣٣١	١٠-	الملخص بالانجليزية