



بَحْثُ جُغْرَافِيَّةٍ



١٣

الإقليم اللبني في المملكة العربية السعودية
تطبيق مفاهيم التحليل التجميعي وتحليل التركيبة الاستثنائية

أ.د. محمد بن عبد الله الجرايس

١٩٩٢م

١٤١٣هـ

سلسلة بحوث جغرافية ونظرية الجغرافية في السعودية
جامعة الملك سعود - الرياض - المملكة العربية السعودية

ملخص:

تقدم هذه الدراسة تصنيفاً مقترحاً لمناخ المملكة العربية السعودية تمت بلورته من خلال تطبيق مقارن لـ «التحليل التجميعي : طريقة وورد» و «تحليل المركبات الأساسية»، وذلك على قالب من المعلومات المناخية بلغ حجمه ٥١٨٤ قراءة. وقد رجحت المفاضلة بين نتائج التطبيق نتيجة التحليل التجميعي التي تمخض عنها تقسيم مناخ المملكة إلى سبعة أقاليم مناخية فرعية متميزة تمت مناقشة السيات المناخية لها. كما تعرضت هذه الدراسة لمسألة تحديد العوامل المتحكمة في هذا التبايز المكاني للمناخ السائد على المملكة وتم التوصل من خلال فحص النتائج الأولية لتحليل المركبات الأساسية إلى أن هناك سبعة عوامل مناخية تهيمن على الاختلافات المكانية للمناخ في المملكة العربية السعودية.