

استخدام نظم المعلومات الجغرافية في دراسة اتجاه وانماط توزيع المستقرات

الريفية في قضائي بلدروز وكلار

الكلمات المفتاحية: نظم المعلومات الجغرافية، مستقرات ريفية، قضائي بلدروز

وكلار

البحث مسئل من اطروحة دكتوراه

جمال عبد منديل عيدان أ.د. عبد الامير عباس عبد الحيالي

جامعة ديالى /كلية التربية للعلوم الانسانية جامعة ديالى/كلية التربية للعلوم

الانسانية

[Dr.abdalamer@yahoo.com](mailto:Dr.abdalamer@yahoo.com)

[j.mindeel@yahoo.com](mailto:j.mindeel@yahoo.com)

### الملخص

تتخذ المستقرات الريفية في توزيعها اتجاهها معيناً نتيجة لوجود محددات طبيعية وبشرية أدت إلى أن يكون التوزيع بهذا الاتجاه. تبين من الدراسة أن اتجاه توزيع المستقرات الريفية في قضاء بلدروز يأخذ شكل شبه بيضوي يمتد من الشمال الغربي نحو الجنوب الشرقي وذلك لتركز معظم المستقرات الريفية في هذا الاتجاه حيث امتداد الجداول النهرية والطرق الرئيسية. أما في قضاء كلار أخذ اتجاه التوزيع شكلاً شبه دائري وهذا يدل على أن النمط شبه منتشر في القضاء ممتداً بين الشمال الشرقي والجنوب الغربي، وذلك بسبب العامل الطبيعي المتمثل بالتضاريس المرتفعة التي سببت نشوء الانماط المتباعدة وظهور المستقرات الريفية بشكل متباعد لعدم وجود شبكة طرق رئيسية وعدم وجود المجاري النهرية في المنطقة، فضلاً عن عدم توافر مقومات الزراعة وعدم نجاحها في الجزء الأكبر من القضاء بسبب تلك العوامل. تضمن البحث مبحثين اهتم المبحث الأول باتجاه التوزيع أما المبحث الثاني فقد ركز على نمط التوزيع باستخدام صلة الجوار.