

الباب السادس

الخلاصة والتوصيات

6-1 الخلاصة :-

من خلال التحليل الذي أجري على منطقة الدراسة تم التوصل للآتي : خلال الفترة من 2000 إلى 2005 زادت مساحة الجزيرة الكلية بمعدل 8.03% ، وكانت الزيادة جنوب الجزيرة ومن الجهة الشرقية والغربية ، وكان النقصان من الجهة الشمالية . خلال الفترة من 2005 إلى 2010 نقصت مساحة الجزيرة الكلية بمعدل 2.78% ، وكان النقصان شمال الجزيرة وجنوبها ، وكانت الزيادة من الجهة الشرقية والغربية . خلال الفترة من 2010 إلى 2015 نقصت مساحة الجزيرة الكلية بمعدل 1.81% ، وكان النقصان جنوب الجزيرة ومن الجهة الغربية ، وكانت الزيادة من الجهة الشمالية .

وُجد أن المساحة الكلية للجزيرة تزيد في سنة 2005 وتقل تدريجياً على طول السنين بنسب مختلفة ، مثال لذلك الفترة ما بين عام 2005 و 2010 وكان النقصان بنسبة 2.78% والذي يمثل القدر الأكبر من النقصان .

2-6 التوصيات :-

- إجراء نفس التحليل بإستخدام صور فضائية ذات دقة أعلى وعمل تحليل لتقييم الدقة المكانية .
- إستخدام صور فضائية لسنوات مختلفة لنفس الموسم للحصول على نتائج أدق .
- ربط الدراسة بتصنيف الغطاء النباتي .
- ربط الدراسة بتأثير الفيضانات .
- عمل قاعدة بيانات للجزيرة .