**المستخلص عربي :**

تناول البحث بالدراسة تأثير مستويات مختلفة من الملوحة على نمو أحد النباتات البقلية ( مثل الفاصوليا أو البسلة ) وعلى بعض الأنشطة الفسيولوجية ذوات العلاقة ، كما استخدمت بعض الأحماض الأمينية ( مثل الرولين والفينيل الانين ) في محاولة لدراسة كيفية معادلة التأثير المثبط للتركيزات العالية من الملوحة على النبات موضوع البحث .

من البحث وجد حدوث نقص معنوي ملحوظ في معظم الأنشطة الفسيولوجية نتيجة الملوحة الزائدة .

**Abstract:**

Discussion dealt with the study the impact of different levels of salinity on the growth of a plant leguminous (such as beans or peas) and some physiological activities animate the relationship, and used some of the amino acids (such as Alrawlin and phenylalanine) in an attempt to study how the equation of Inhibitory effect of concentrations of high salinity on plant question.

 Research found a significant decrease markedly in most physiological activities as a result of excess salinity.