

### المخلص

أجريت هذه الدراسة على نبات الشليك صنفى Fern و Hapil وذلك لمعرفة تأثير الصنف وموعد الشتل ووسط الزراعة في النمو الخضري والزهري وحاصل النبات والتداخلات بينها تحت الظروف البيئية لمحافظة البصرة . أظهرت نتائج الدراسة تفوق الصنف Hapil في معظم الصفات المدروسة وتفوق موعد الشتل 10 كانون الأول في معظم الصفات المدروسة ، وتفوق وسط الزراعة بتموس في معظم الصفات المدروسة . أما التداخلات الثنائية والثلاثية فقد كان لها تأثير معنوي في معظم الصفات المدروسة .

### Abstract

This study was conducted on strawberry plants *Fragaria ananassa* Duch.cv. Fern and Hapil to investigate effects of cultivar, planting date and growing media and their combination on vegetative growth , flowering and yield components under the environmental condition of Basrah . The results showed that Hapil cultivar had a signification influence on the studied characters as compared with Fern cultivar. Similar finding were found for the planting date 10th Dec. 2010 and the growing medium (peatmoss). Significant influences were recorded among the bi- combination and tri-combination treatments for the studied characters.