

## عمادة البحث العلمي Deanship of Scientific research

### تفاصيل البحث:

عنوان البحث

: اختبار وتقويم أصناف الطماطم المقاومة للحرارة والجفاف .

الوصف

: تحت ظروف البيوت المحمية والحقل إثنى عشر صنف من الطماطم زرعت لاختبار مدى تحملها للجفاف . حيث أجريت أربع مستويات من التعطيش . وكان يهدف العمل على مقارنة إستجابة الأصناف الأربعة من مستويات الشد المائي . حيث أن مستويات الري 1 و 2 و 3 و 4 يوم ، يومين ، ثلاثة أيام . ولقد زرعت النباتات حسب التحليل الإحصائي ( القطاعات المنشقة العشوائية ) . ولقد جمعت المعلومات لتقييم مقدرة الأصناف على تحمل مستويات الشد المائي المختلفة . بالإضافة الى الوزن الجاف للمجموع الخضري ( الأوراق والسيقان ) بالإضافة الى مساحة الأوراق . وهذه المعلومات تفيد في حساب نمو النباتات بالإضافة الى عدد الأزهار والعناقيد . وفي التجربة الثالثة معلومات للنتج والتبخر قد جمعت بالإضافة الى معلومات عن الأرصاد في البيوت المحمية والحقل من حرارة ورطوبة ... الخ ، وكانت عدد من المعوقات في الزراعة مثل الإصابة الحشرية والطيور ، وسقوط الأمطار والعواصف الرملية . فهذه العوامل تؤدي الى موت سريع للنباتات ، لذا فإن التجربة أنهيت وأعيد زراعتها مرة أخرى في شتاء 1991 م .

نوع البحث

: بحث مدعم

سنة البحث

: 1407

تاريخ الاضافة على الموقع

: Wednesday, April 30, 2008

### الباحثون:

اسم الباحث (عربي)	اسم الباحث (انجليزي)	نوع الباحث	المرتبة العلمية	البريد الالكتروني
صالح حسين بياري		باحث رئيسي		
فاروق عمر		باحث مشارك	دكتور	

الصفحة الرئيسية

نبذة عن البحوث

قائمة الروابط

صفحة العمادة المحدثة

الأبحاث

دليل المنسويين

عدد زيارات هذه الصفحة: 5

SHARE