

عمادة البحث العلمي Deanship of Scientific research

تفاصيل البحث:

عنوان البحث

تأثير درجات الحرارة العالية والجفاف السائدة بالمنطقة الغربية على عقد وصفات ثمار بعض أشجار الفاكهة.

الوصف

: تؤثر الظروف البيئية السائدة في المنطقة الغربية من المملكة من شدة حرارة وجفاف على عقد وانتاجية أشجار الفاكهة وهو ما يعانيه المزارعون بالمنطقة الغربية من المملكة. وقد استهدف هذا المشروع دراسة أسباب ضعف إنتاجية بعض أصناف البرتقال واليوسفي والليمون الشعيري والجريب فروت والرمان الطائفي تحت هذه الظروف . تمت دراسة الظروف البيئية من حرارة ورطوبة نسبية على مدار العام والتزهير موعده ومدته وأنواع الأزهار السائدة ، كذلك حيوية حبوب اللقاح والإخصاب وعقد الثمار الأولى ثم تساقط الثمار على مدار عمرها فضلاً عن تأثير بعض منظمات النمو التي يمكن أن تؤثر في هذه الصفات . كذلك تمت دراسة الصفات الطبيعية والكيميائية لمحتويات الثمار الداخلية لكل صنف ومدى جودتها .

نوع البحث

: بحث مدعم

سنة البحث

: 1412

تاريخ الاضافة على الموقع

: Wednesday, April 30, 2008

الباحثون:

اسم الباحث (عربي)

سمير زكي علي العجمي
محمد عبدالرحيم شاهين

اسم الباحث (انجليزي)

نوع الباحث
باحث رئيسي
باحث مشارك

المرتبة العلمية
دكتور

البريد الالكتروني

الصفحة الرئيسية

نبذة عن البحوث

قائمة الروابط

صفحة العمادة المحدثة

الأبحاث

دليل المنسويين

عدد زيارات هذه الصفحة: 4

SHARE