بسم الله الرحمن الرحيم

جا معة السودان للعلوم والتكتلوجيا كلية الدراسات العليا

أثر الدورات الجفافية على نمو شتول Acacia tortilis subsp.raddiana السيال Salvadora persica الأراك Leptadenia pyrotechnica

رسالة مقد مة لكلية الدراسات العليا – جامعة السودان للعلوم والتكنلوجيا لنيل درجة الماجستير في علوم الغابات

اعداد: محمد لحبيب ابن محمد ابن النّامو

اشراف الدكتور: عبد الله أحمد الفيل

سبتمبر 2006م.