ملخص البحث

أجريت تجربة حقلية بالمزرعة التجريبية لكلية الدراسات الزراعية ،جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا في موسم الشتاء ٢٠١٦-٢٠١٧ وذلك بهدف دراسة تأثير اليوريا على أصناف مختلفة من الذرة الشامية أستخدمت كعلف وأثبتت التجربة إستجابة بعض الأصناف عالية مما إنعكس ايجابآعلى معدل النمو وحاصل العلف للذرة الشامية .

ABSTRACT

Afield experiment was conducted at the experimental farm of the college of sudan university for science and technology in the winter season 2016-2017.

The purpose of the effect of urea on different varieties of maize used as feed. the experiment proved the response of some varieties high response which reflected positively on the growth rate and feed yield of maize.