

الفهرس

رقم الصفحة	الموضوع
أ	الآية
ب	الإهداء
ج	الشكر والعرفان
د	الخلاصة
هـ	Abstract
الباب الاول	
1	المقدمة
1	1.1 تعريف المحصول
1	2.1 الأهمية الغذائية
الباب الثاني	
3	أدبيات البحث
3	1.2 الوصف النباتي
4	2.2 الاحتياجات البيئية

5	3.2 الأَصْناف
6	4.2 مواعيد الزراعة
6	5.2 طريقة الزراعة
6	6.2 كمية التقاوي
7	7.2 الخف والترقيع
7	8.2 الري
7	9.2 التسميد
8	10.2 النضج والحصاد
	الباب الثالث
10	طرق ومواد البحث
10	1.3 موقع التجربة
10	2.3 المواد
10	2.2.3 الاسمدة
10	3.3 الطرق
10	1.3.3 التصميم التجريبي

11	4.3.3 الري
11	1.4.3 أخذ العينات
12	2.1.4 معدل النمو
12	3.1.4 الحصاد
12	2.4.3 تحليل العينات
13	الباب الرابع
13	النتائج
13	1.4 معدل النمو
14	2.4 عدد القرون
15	3.4 عدد البذور
16	4.4 وزن 100 حبة
17	الباب الخامس
17	المناقشة
18	الباب السادس
18	الملخص والخلاصة

19	المراجع العربية
20	المراجع الإنجليزية