

زراعة القرع العسلي

الموسم:

يعتبر القرع العسلي من محاصيل الخضر التي يمكن زراعتها طول العام.

التربة:

افضل الاراضي لزراعة القرع العسلي اراضي الجزائر الخفيفة والاراضي الطميية القير كما انه ينجح في جميع الاراضي ما عدا المالحة والقلوية والردئية الصرف.

الاصناف:

الصف البلدي احسن الاصناف التي تزرع بالسودان.

تحضير الارض:

تحرث الارض مرتين وتزحف عقب كل حرثة ثم تخطط الي مساطب عرضها مترين.

تاريخ الزراعة:

يمكن زراعته طول العام وتفضل زراعته في منتصف فبراير الي مارس ، وكذلك في اكتوبر بعد نزول النيل في مناطق الري الفيضي.

كمية التقاوي:

يحتاج الفدان الي ١.٥ - ٢ كيلو جرام من البذور.

طريقة الزراعة:

تحرث الارض مرتين وتزحف عقب كل حرثة ثم تخطط الي مساطب عرضها مترين ثم تروي وتترك لتجف جفافا مناسباً ، ثم تزرع البذور في حفر ٣ - ٥ بذور لكل حفرة علي ان تكون الحفر في الجانب الشمالي من المسطبة مع مراعاة ان تكون المسافة بين كل حفرة والاخرى حوالي ٥٠ سم (نصف متر). تروي الارض ربا هادئاً بحيث تشبع التربة حول البذور.

الخف:

تجري عملية الخف بمجرد تكوين الاوراق الحقيقية للنبات بعد حوالي ٢ اسابيع من الانبات وذلك باقتلاع النباتات الزائدة وترك نبات واحد أو اثنين بكل حفرة ثم تروي الارض عقب الخف مباشرة.

التسميد:

يحتاج القرع مثل كل القرعيات الي تربة غنية بالمواد العضوية في حالة استعمال الاسمدة الكيماوية فيسمد علي دفعتين.

لدفعة الاولى: ٢٥ كيلو جرام سيوبر فوسفات عند تكسير الارض وقبل التسطيح.

50 كيلو جرام يوريا تعطي بعد ثلاثة اسابيع من الزراعة.

الدفعة الثانية: ٢٥ كيلو جرام يوريا تعطي بعد شهر من الدفعة الاولى اي عند عقد الثمار.

الري:

يروى القرع كل ٧ - ١٠ ايام حسب نوع التربة والطقس السائد وحجم النبات.

ازالة الحشائش: تعزق النباتات عزقا خفيفا لازالة الحشائش.

أهم الآفات والوقاية منها:

1-خنفساء القرعيات الافريقية

وهي خنفساء مستديرة الشكل لونها برتقالي محمر وتتميز بوجود اثني عشر نقطة سوداء علي الظهر.

الاضرار:

يتسبب الضرر من الحشرة الكاملة واليرقة في نفس الوقت ، الحشرة تفضل الاوراق ولكنها قد تصيب البراعم والازهار. تتغذي الحشرة علي الورقة ما عدا عروق الورقة ويصبح شكل الورقة النهائي علي شكل شبكة ويلاحظ وجود نقط سوداء علي الشبكة هي براز الحشرة وعند اشتداد الاصابة تجف الاوراق وتتساقط خاصة في النباتات الصغيرة.

المقاومة:

مع الحشرات باليد وحرقتها في حالة المساحات الصغيرة.

استعمال مبيد ملاثيون ٥٧ % بمعدل ٢ علبة صلصة صغيرة لصفحة ماء مع تكرار الرش مرتين كل ١٠ ايام.

فترة الامان : ٧ ايام.

٢- العسلة:

العسلة من أهم آفات القرعيات وتتواجد عليه طوال العام ولكن تشتد الاصابة خلال اشهر الشتاء ويكون الضرر بليغا في الاطزار الاولي للنبات وهي تقوم بامتصاص عصارة النبات مما يؤدي الي بقاء نموه.

المقاومة:

تكافح العسلة برش المحصول باحد المبيدات الآتية:

١- مبيد ملاثيون ٥٧ % بمعدل ٢ علبة صلصة صغيرة لصفحة ماء والمسافة بين كل رشة والاخري ١٠ ايام.

٢- مبيد انثيو ٢٥ % بمعدل علبة صلصة صغيرة لصفحة ماء والرش علي ابعاد ١٤ يوم. فترة الامان ٧ ايام.

٣- الذبابة البضاء:

تتواجد علي القرعيات طوال العام وتقوم الحشرة بامتصاص العصارة النباتية فتقل بالتالي كمية الغذاء لنمو النبات.

المقاومة:

تكافح بنفس طريقة العسلة التي ذكرت سابقا.

الحصاد:

يعرف النضج في القرع العسلي باكتمال نمو الثمار ووصولها الي الحجم المناسب وصلابة قشرة الثمرة وصعوبة خدشها.

تتوقف فترة النضج علي الصنف وميعاد الزراعة ونوع التربة وعموما تتراوح ما بين ٩٠ - 120 يوم من الزراعة وتجدد الثمار باعناقها وذلك تلافيا لاحداث خدوش بالثمار وحتى لا تصبح عرضة للتلف والتلف.

1200 ثمرة من الاصناف الكبيرة القار او - ٢ ثمرة من الاصناف المتوسطة.

التاريخ :- ٢٠١٩/٥/٢٦

المصدر :- العلاقات العامة