



التوصيات الفنية لمحصول التيل :

يزرع التيل ابتداء من منتصف أبريل حتى أواخر مايو الا أن أنسب ميعاد للزراعة هو النصف الثاني من أبريل حتى النصف الأول من مايو وسوف نتحدث عن أهم التوصيات التي يجب اتباعها ومراعتها فيما يلي :

الأرض المناسبة :

يزرع التيل كمحصول في جميع أنواع الأراضي بما فيها الأراضي الحديثة الاستصلاح والتي لايجود فيها زراعة القطن أو الذرة الشامية ولا تنجح زراعته في الأراضي الشديدة الملوحة أو الأراضي الرملية أو القلوية أو الغدقة .

خدمة وزراعة الأرض :

تخدم الأرض الخدمة الكافية من حرث وتزحيف مرتين علي الأقل مع تشميسها مدة كافية ثم تخطط بواقع 14 خط في القصبتين وتزرع البذور (من 4-6 بذرة) في جور تبعد عن بعضها 15 سم علي ريشة واحدة أو ريشتين حسب قوة الأرض .

كمية التقاوي :

يلزم الفدان حوالي 12-15 كيلو من التقاوي منها حوالي 2 كيلو للترقيع ويجب الحصول علي التقاوي من جهة رسمية لضمان الحصول علي مميزات خاصة بالصنف المنزرع وهو صنف جيزة 3 الذي يمتاز بساق أحمر وورقة مفصصة ومتوسط التبكير في النضج وذات محصول عالي .

الري :

تروي الأرض (رية الزراعة) رية غزيرة بحيث يتخلص فيما بعد من المياه التي تركد في الخطوط (فتعيق الانبات أو تضره) بالصرف ثم يوالي بالري بعد ذلك

باستمرار في فترات تتراوح بين 10-14 يوما طوال مدة حياة النبات وذلك حسب نوع الأرض وحرارة الجو مع ملاحظة عدم اطالة فترة الري عن ذلك فاذا لم يروي المحصول ولو مرة واحدة فان ذلك سوف يسبب توقف النمو وبالتالي ينقص المحصول .

الترقيع :

ترفع الجور الغائبة قبل الريّة الأولى ببذور من نفس الصنف المنزرع واذا لم توجد بذرة فيمكن اتباع طريقة الشتل من خف الجور المتزاحمة النباتات بحيث يكون الخف والشتل في وقت واحد مع وجود مياه الري .

العزيق :

تعزق الخطوط كعزيق القطن تماما مرة واحدة أو مرتين حسب نوع التربة ومدى انتشار الحشائش .

الخف :

تحف النباتات عندما يصل طولها من 10-12 سم بحيث يترك في كل جوره نباتين وتتم هذه العملية بعد العزيق وقبل التسميد ويعقب ذلك الري مباشرة .

التسميد :

يسمد التيل بمعدل 30 وحدة ازوت من سماد نتراتى بعد العزيق والخف وقبل الري مباشرة ويستحسن اضافة السماد علي دفعتين قبل الريّة الأولى وقبل الريّة الثانية حتى يمكن اعادة تسميد الضعيف من النباتات في المرة الثانية .

تقطيع المحصول :

تكون النباتات صالحة للتقطيع للحصول علي أعلى محصول من الألياف وذات جودة عالية في طور انتشار الزهر ويكون ذلك في حوالي أوائل شهر أكتوبر أما اذا كان الهدف من الزراعة الحصول علي الألياف والبذرة مما يجري التقطيع في طور تمام النضج ويكون ذلك في منتصف شهر نوفمبر مع ملاحظة منع ري التيل قبل التقطيع بحوالي 15 يوم ويراعي اجراء دق المنطقة الثمرية بعد الجفاف وعدم تركها مدة كبيرة حتى لاتتعرض الكبسول للتفتح وانفراط البذرة وذلك يؤثر علي محصول البذرة وتعطن عيدان التيل في ماء جاري أو راكد بعد التقطيع مباشرة .

مع تحيات ادارة تكنولوجيا المعلومات –الادارة المركزية للارشاد الزراعي

Info-unit@caae-eg.om