

برنامج تسميد المانجو شهر مايو ١-٥



اولا / التخلص من الشماريخ الزهرية في الاشجار الصغيرة حتي لا يحدث شلل للاشجار و حدوث تقزم لها حيث يتم اجراء التقليم الصيفى اعتبارا من شهر مايو بازالة الشماريخ الزهرية المشوهة والتشوهات الخضرية على ان يكون القطع اسفل التشوة بمسافة ١٥-٢٠سم

تضاف معدلات التسميد الكيمايى كما ياتى

اولا: الارض التى تروى بالغمر

يتم التسميد على حسب

١- عمر الاشجار ب- مدة ومعدلات الاضافة

مواعيد الرى وكمية المياة وزمن الرى

تضاف النسب لكل شجرة على حسب

اولا الرى بالغمر

١- الاشجار عمر سنة الى عامان يتم اضافة ١٠٠ جم الى ١٥٠ جم سلفات نشادر او نترات نشادر

٢- يتم اضافة ٣٠٠ جم سماد مركب nbk للاشجار اكبر من ٣ سنوات

٣- يتم اضافة ١٥٠ جم سلفات بوتاسيوم للاعمار الصغيرة والاعمار الكبيرة ٣٠٠ جم

ملحوظة يكرر هذا التسميد مرة كل ١٥ يوم بمعدل ٢ تسميد فى الشهر

ثانيا تسميد اشجار المانجو التى التى تروى بالتنقيط

الرى الاولى - يضاف ٢ك سلفات نشادر

الرى الثانية - يضاف ٤ك سماد مركب نتروكيم ١٩ - ١٩ - ١٩

الرى الثالثة - يضاف ٤ك سلفات بوتاسيوم

الرى الرابعة - يضاف لتر حامض امينى للفدان مدة شهر

يضاف ٢لتر هيوميك اسيد مرة فى الشهر

يضاف ٢لتر حامض فوسفوريك مرة كل ١٥ يوم بتبادل مع ٢لتر حامض كبريتيك مرة كل ١٥ يوم

التسميد الورقي

ملحوظة- يتم الرش الورقي بمعدل مرة كل شهر ويكون في حالة ظهور اعراض نقص العناصر على الاشجار و يكرر ويتم كما ياتى

300جم حديد مخلبى+ ١٥٠جم ذنك مخلبى + ٥٠جم منجنيز مخلبى + ٧٥جم ماغنسيوم + ٥٠جم بوركس + ٢٠٠جم يوريا (لرفع كفاءة الامتصاص)

ثالثا: برنامج الري خلال شهر مايو لتر ماء لكل شجرة

الشهر	السنة الاولى	السنة الثانية	السنة الثالثة	السنة الرابعة	السنة الخامسة	السنة السادسة	السنة السابعة
مايو	8 لتر/ الشجرة	12 لتر/ الشجرة	24 لتر/ الشجرة	27 لتر/ الشجرة	25-30 لتر/ الشجرة	34 لتر	50 الي ٧٠ لتر لكل شجرة

ملحوظة في حالة وجود اي ضربات على الاشجار و يرجع ذلك على حسب نوع التربة يتم خلاها تقليل او زيادة المياه

رابعا: برنامج المكافحة خلال شهر مايو

اولا: مقاومة الامراض الفطرية و الحشرية و الحيوانية

1- يتم مكافحة البياض الدقيق بشكل علاجي و الاتراكوز و اعفان الثمار باستخدام

بمعدل ٤٠٠ جم/١٠٠ لتر ماء 1/2 + سم مادة ناشرة لكل لتر ماء D.F بوليرام
او بيليز بمعدل ٥٠ جم/١٠٠ لتر ماء 1/2 + سم مادة ناشرة لكل لتر ماء
او اميستار بمعدل ٤٥ جم/١٠٠ لتر ماء 1/2 + سم مادة ناشرة لكل لتر ماء

و ٢.٥ جم لكل لتر ماء + 1/2 سم مادة ناشرة لكل لتر ماء

2-مكافحة المن و التريس و الجاسد (نطاط الورق) ومعرفة نوع الحشرة و التعامل معها بالمبيد الحشري المناسب بالنسبة للاشجار الصغيرة و التي لا تحمل ثمار و يتم مقاومتها

لمباداة ١.٥ سم / لتر ماء + مادة ناشرة

سليكرون ١ سم / الترماء + مادة ناشرة

موسيلان ١ سم / لتر ماء + مادة ناشرة

3- مكافحة الاكاروسات برش فيرتيميك ١ سم / لتر ماء + مادة ناشرة

رش اياماكس بمعدل ١ سم / لتر ماء + مادة ناشرة

ملاحظات عامة

اهم العمليات التي تتم خلال شهر مايو

1- التخلص من السرطانات اسفل منطقة التطعيم في الاشجار حديثة الزراعة

2- جمع القواقع و جميع الصدف الخاص بها اثناء البيات الصيفي وحرقتها



3- التخلص من الحشائش الموجودة في المزرعة

4- فحص النموات الحديثة لمقاومة الحشرات الثاقبة الماصة

– كرش اكس كلوريد النحاس ٢.٥ جم بعد اجراء التقليم الاشجار الصغيرة و جمع الشمارسح الزهرية



6 - بداية التطعيم في الصوب عروة ابريل



7-زيادة عدد النقاطات مع تقدم الاعمار الصغيرة بهدف توفير كمية ارطوبة اللازمة لذلك



8- دهان الجذوع بالبلاستيك لحماية الاشجار من اشعة الشمس







المصدر: مشتل المهندس



م السيد عسكر ٠١٠٠٤٩٥٠٩٤٦ نحن معك حتي الاثمار