

## برنامج تسميد الرمان شهر مايو

تعلق وارتباط المصري القديم بزراعة الرمان



(مزرعة عمر عامان من الزراعة و تزهير لعض الشتلات ( البشاير



تضاف معدلات التسميد الكيميائي كما يأتي

**اولا الارض التي تروى بالغمر**

يتم التسميد على حسب

ا- عمر الاشجار ب - مدة ومعدلات الاضافة

**مواعيد الري وكمية المياه وزمن الري**

تضاف النسب لكل شجرة

**اولا الري بالغمر**

- 1 الاشجار عمر سنة الى عامان يتم اضافة ١٥٠ جم ٢٠٠ جم سلفات نشادر او ١٠٠ نترات نشادر

- 2 يتم اضافة ٣٥٠ جم nbk للاشجار اكبر من ٣ سنوات

- 3 يتم اضافة ٢٠٠ جم سلفات بوتاسيوم للاعمار الصغيرة والاعمار الكبيرة ٣٥٠ جم

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

**ثانيا تسميد اشجار الرمان التي تروى بالتنقيط**

الري الاولى - يضاف ٢ك سلفات نشادر

الرية الثانية - يضاف ٣ك سماد مركب نتروكيم ١٩ - ١٩ - ١٩

الرية الثالثة - يضاف ٣ك سلفات بوتاسيوم

الرية الرابعة - يضاف لتر هيوميك اسد مرة في الشهر

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

## التسميد الورقى

300 جم حديد مخلبى + 150 جم ذنك مخلبى + 150 جم منجنيز مخلبى + 100 جم ماغنسيوم + 50 جم بوركس + 200 جم يوريا ( لرفع كفاءة الامتصاص )

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

ثالثا: برنامج الري خلال شهر مايو لتر ماء لكل شجرة

الشهر	السنة	السنة	السنة	السنة
مايو	لتر/ الشجرة 15	لتر/ الشجرة 17	لتر/ الشجرة 20	لتر/ الشجرة 30
	الاولى	الثانية	الثالثة	الرابعة

السنة الخامسة	السنة	السنة	السنة السابعة
لتر/ الشجرة 35-40	لتر 50	لتر 40-45	فيما فوق
	لتر	لتر	لتر

ملحوظة فى حالة وجود اي اضرابات على الاشجار و يرجع ذلك على حسب نوع التربة يتم خلاها تقليل او زيادة المياة

## رابعا: برنامج مكافحة خلال شهر مايو

اولا: مقاومة الامراض الفطرية و الحشرية و الحيوانية

1- ا يتم مكافحة البياض الدقيق بشكل و قائي بأضافة الكبريت الميكروني بمعدل 2.5 جم لكل لتر ماء + 1/2 سم مادة ناشرة لكل لتر ماء و يكون الرش فى اخر اليوم لعد الساعة الرابعة عصرا حتى لا تؤدي الحرارة الشديدة الي تشوة الازهار و جفافها

2-مكافحة المن و التربس و الجاسد ( نطاط الورق ) ومعرفة نوع الحشرة و التعامل معها بالمبيد الحشري المناسب فى الشالات الصغيرة و التي لا تحمل ازهار حتى لا يؤثر الرش على الازهار و يؤدي الي تساقط الازهار و انخفاض المحصول النهائي

لمباداة 1.5 سم / لتر ماء + مادة ناشرة

سليكرون 1 سم / التر ماء + مادة ناشرة

موسبيلان ١ سم / لتر ماء + مادة ناشرة

3- فحص ثقب خروج البراعم لمكافحة حفار ساق الخوخ في البداية قبل انتشار الإصابة

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

رش اباماكس بمعدل ١ سم / لتر ماء + مادة ناشرة

**اهم العمليات التي تتم خلال شهر مايو**

1- التخلص من السرطانات اسفل منطقة التطعيم في الاصناف المطعومة

2- وضع سنادات بجوار الشتلات الضعيفة

3- التخلص من الحشائش الموجودة في المزرعة

4- الاهتمام بالري و عدم التعطيش وبصفة خاصة في المزارع المثمرة



تفطيم و فرز الشتلات وتجهزها للزراعة في التربة المستديمة -5



المصدر : مشتل المهندس



م السيد عسكر ٠١٠٠٤٩٥٠٩٤٦ نحن معك حتي الاثمار