

تجربة استخدام مركب كيلبجروست و ناتور فوس على محصول الفراولة

شركة مغربي الزراعية موسم (٢٠٢٠ - ٢٠٢١)

الغرض من المعاملة

توضيح تأثير استخدام مركب كيلبجروست في زيادة نسبة التزهير وكذلك تحسين من صفات العقد وتشمل التجربة إضافة مركب ناتور فوس سائل وذلك لرفعة مناعة النبات ضد الأمراض الفطرية وتم إضافة الريتينول لزيادة كفاءة المركبات ورفع أمتصاصها داخل النبات سوف تتم التجربة على مرحلتين معاملة أولى على مساحة ٣ فدان وتكرر المعاملة بعد حوالي ٧ - ١٠ أيام وسوف يتم المتابعة بعد كل معاملة

معدل الاستخدام للفدان :

سوف يتم الرش بواسطة جهاز الشبثا معدل استخدام ١٥٠ لتر ماء رش للفدان

٧٥٠ سم / للفدان ناتور فوس سائل .

٥٠٠ سم / للفدان كيلبجروست . أقل جرعة للفدان

٧٥ سم ريدينول .



KELPGROW - SET

كيلبجرو - سيت

• كيلبجرو - سيت العملاق والثورة الجديدة في عالم المغذيات والمحفزات الطبيعية.

• **التركيب** : • ماغنسيوم ٥,٩% • كبريت ٤,٦% • بورون ٢,٥% • موليبدينم ٠,٢٥%

أهم ما يميز المركب

- كيلبجرو - ست عبارة عن تركيبه فريدة من طحلب *Macrocytis Integrifolia* بالإضافة إلى التركيبية المتوازنة من البورون والموليبدينم والمغنسيوم.
- يساعد في دفع النبات لتكوين الهرمونات بصورة طبيعية للحفاظ على التوازن الهرموني الطبيعي.

الجرعة	المحصول	عدد المعاملات ومواعيدها	الجرعة
٧٥٠ مل / فدان أو ١,٥ مل / لتر ماء	الفخر	في الحقل المكشوف مع بدء التزهير من ٣ إلى ٤ معاملات تكرر المعاملة كل ٧ : ١٠ أيام	
٧٥٠ مل / فدان أو ٢ مل / لتر ماء	الفخر	في الصوب مع بدء التزهير من ٢ إلى ٣ معاملات تكرر المعاملة كل ٧ : ١٠ أيام	
٦٥٠ مل / فدان	الموالج	عند ٢٠% تزهير من ١ إلى ٢ معاملات بينهم ١٠ أيام	
٧٥٠ مل / فدان	العنب	من ١ إلى ٢ معاملات بينهم ٧ أيام	



NATURFOS

ناتورفوس

• سماد سائل مركب من الفوسفور والبوتاسيوم واللوقاية والعلاج من الأمراض الفطرية ولتحسين مواصفات الثمرة.

• **التركيب** : • فوسفور ٤٠% • بوتاسيوم ٣٠%

• **ناتورفوس** يحتوي على الفوسفيت الذي يلعب دوراً مهماً في تحفيز النبات لتخليق الـ (phytoalexins) والتي تعتبر خط الدفاع الأول في النبات.

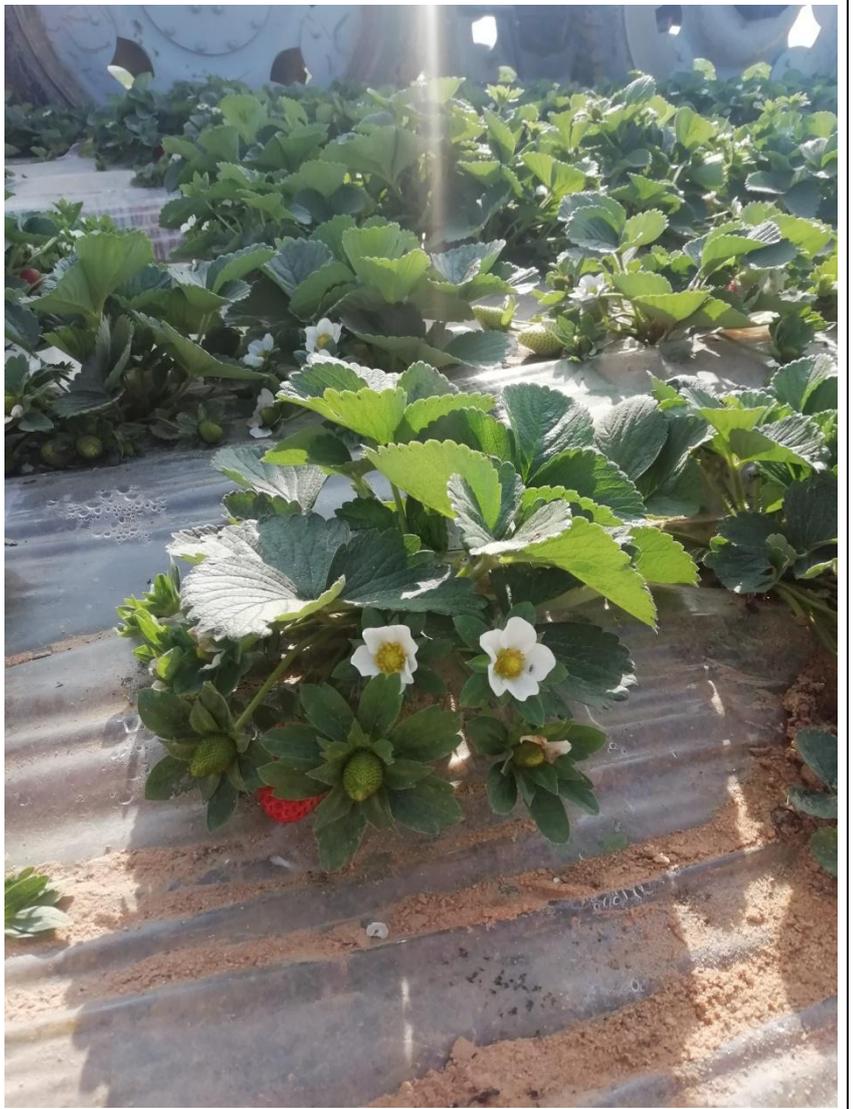
الجرعة

المحصول	الجرعات (رش ورقي)
أشجار الفاكهة والموالج	من ١,٥ : ٢ مل/لتر من ٢ إلى ٣ رشات أثناء شهور مارس - يونيو - سبتمبر خلال مراحل النمو
الخضار-الفاول السوداني السمسم-عباد الشمس	١ : ١,٥ مل/لتر من ٢ إلى ٣ رشات الأولى بعد الشتل أو النباتات بأسبوع ثم كل ١٠ إلى ١٥ يوم حسب الحاجة

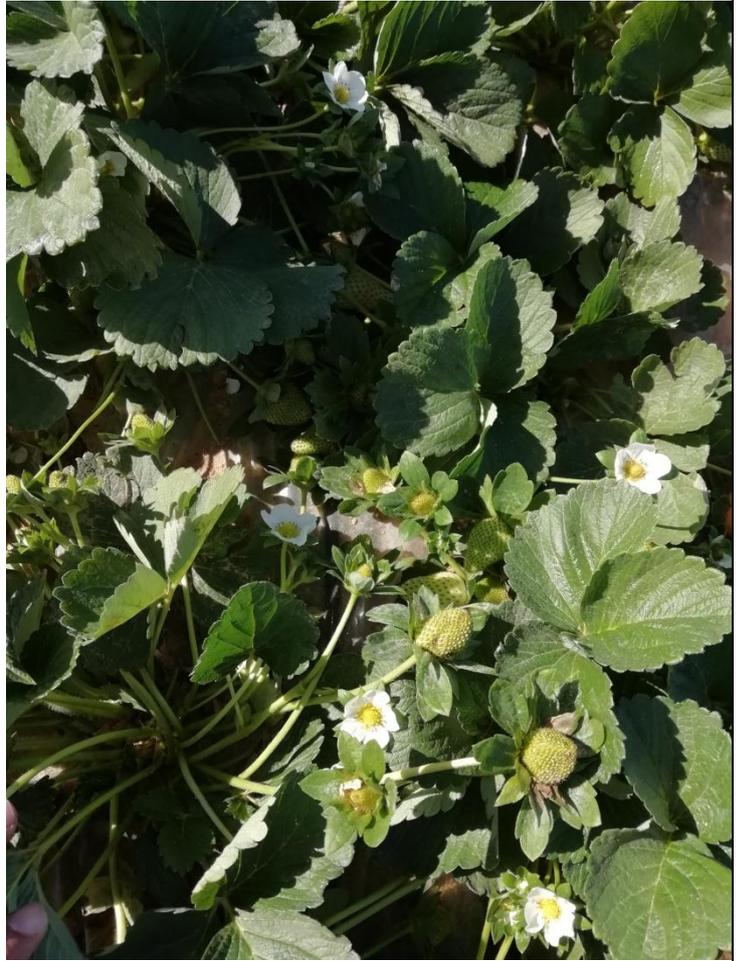
المعاملة الأولى : ٢٠٢١/١/٩

سوف يتم المعاملة بالجرعات السابقة وهذه بعض الصور أثناء المعاملة الأولى :





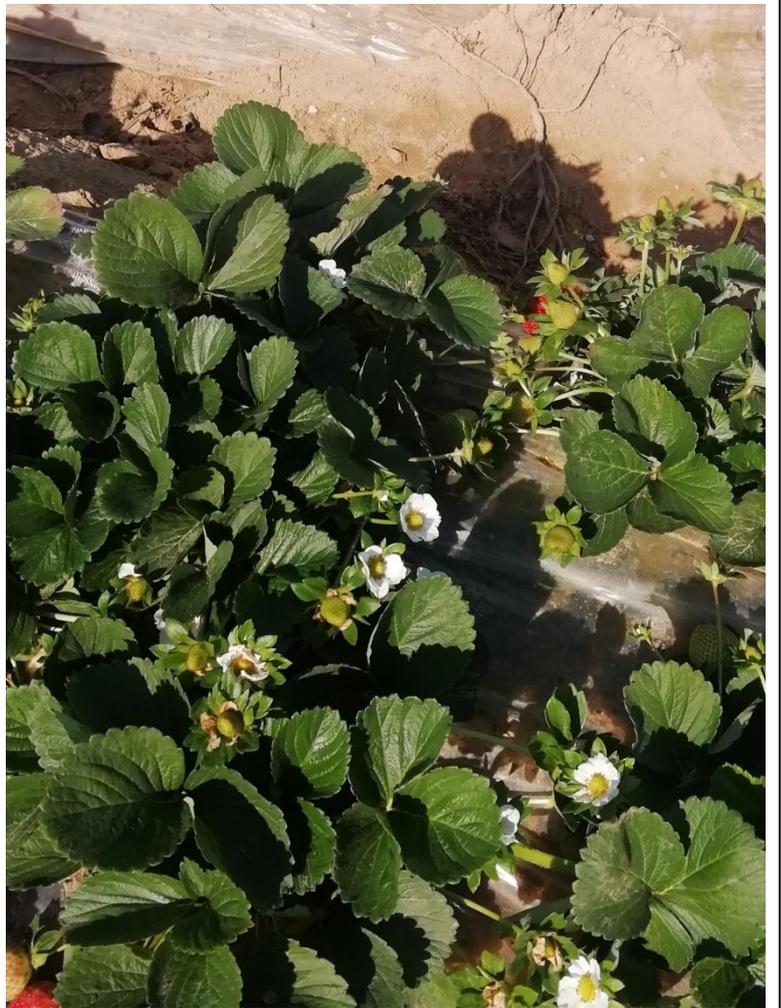
صور المعاملة الثانية يوم ٢٠٢١/١/١٦ ومتابعة تأثير المعاملة الأولى بعد الرش بحوالي ٧ يوم





صور يوم ٢٦ / ١ / ٢٠٢١ يو المعاملة الثالثة ومتابعة المعاملة الثانية مع العلم انه قد تم الجمع أكثر من مرة في المدة السابقة





أخيرا صور يوم ٢٠٢١/٢/٣ بعد تطبيق ثلاث معاملات ومتابعة تأثيرهما على حيوية وأنتاجية النبات

