**مشروع مقترح:**

تاثير النتروجين من مصادر عضوية وكيميائية علي إنتاجية نخيل التمر في ظل الاحتباس الحراري

التفاصيل:

السؤال: (تاثير النتروجين من مصادر عضوية (السماد العضوي 50 و 60 كغم / نخلة سنويا) وكيميائية (NPK 1 و 2 كغم / نخلة سنويا)علي إنتاجية نخيل التمر (عدد العذوق و كمية الحاصل / سنة) في ظل الاحتباس الحراري (ارتفاع درجات الحارة اثناء فصل الصيف ))

اكتب مقدمة حول هذا الموضوع

السؤال: توسع في الفقرة الثالثة

النتائج:

تصميم التجربة :

التجربة بسيطة عضوي (50 و60 كغم / نخلة سنويا) وكيميائي (NPK) (1 و 2 كغم / نخلة سنويا) تصميم القطاعات خمس قطاعات تتوزع عليها المعاملات بالتساوي ، جدول ANOVA ، اختبار دنكن للمتوسطات اقل فرق معنوي عند 0.05 .

المعاملات:

1. المقارنة بدون معاملات
2. السماد العضوي 50 كغم / نخلة سنويا
3. السماد العضوي 60 كغم / نخلة سنويا
4. السماد الكيمياوي 1 كغم / نخلة سنويا
5. السماد الكيمياوي 2 كغم / نخلة سنويا

النتائج: ملف اكسل للنتائج

السؤال: تصميم التجربة :

التجربة بسيطة عضوي (50 و60 كغم / نخلة سنويا) وكيميائي (NPK) (1 و 2 كغم / نخلة سنويا) تصميم القطاعات خمس قطاعات تتوزع عليها المعاملات بالتساوي ، جدول Anova ، اختبار دنكن للمتوسطات اقل فرق معنوي عند 0.05 .

المعاملات:

1. المقارنة بدون معاملات
2. السماد العضوي 50 كغم / نخلة سنويا
3. السماد العضوي 60 كغم / نخلة سنويا
4. السماد الكيمياوي 1 كغم / نخلة سنويا
5. السماد الكيمياوي 2 كغم / نخلة سنويا

استخرج المتوسطات لكل معاملة واضف الحروف للجدول لتوضيح الفروقات المعنوية وفق اختبار دنكن

حلل النتائج من الملف المرفق

السؤال: اظهر نتائج جدول ANOVA للسؤال السابق

السؤال: اكتب نتائج هذا الجدول مظهرا الاختلافات المعنوية بين المعاملات على شكل فقرة

السؤال: ناقش بطريقة علمية نتائج هذا الجدول على شكل فقرة او فقرات

السؤال: توسع علميا في المناقشة بدون ذكر القيم

السؤال: توسع علميا في المناقشة بدون ذكر القيم مع اضافة تاثير الاحتباس الحراري كظرف خارجي

السؤال: ماهي الاستنتاجات والتوصيات لهذه النتائج

السؤال: اضف مراجع علمية لهذه المناقشة