تسميد أشجار النخيل

أهمية تسميد أشجار النخيل

يلعب التسميد المتكامل والمتوازن دورا مهما في تحسين نمو نخيل التمر والرفع من إنتاجيته وتحسين جودة ثماره. وتختلف برامج تسميد النخيل اختلافاً كبيراً من مكان إلى آخر تبعاً لاختلاف نوع التربة ومستوى الخصوبة وعمر الأشجار المزروعة.

تعليمات هامة

قبل عملية التسميد يجب الاهتمام بما يلي:

- نوعية التربة و نوعية المياه
- تحليل التربة و معرفة كمية العناصر المغذية
- تقنية إضافة السماد و مواعيد الإضافة
- عمر أشجار النخيل و احتياجاتها

التسميد العضوي

من مميزات إضافة السماد العضوي هو المساعدة على تماسك التربة الرملية والعمل على زيادة احتفاظها بالماء وهو يساعد على تفكك التربة الثقيلة بالإضافة لما تحويه هذه الأسمدة من العناصر المغذية المهمة. يضاف السماد العضوي المتحلل بعد الحصاد حول جذع النخلة على بعد 70 - 100 سم و على عمق من 40 - 50 سم بمعدل 5 - 10 كجم لكل سنة من عمر النخلة الى أن تستقر الكمية انطلاقا من السنة العاشرة.

التسميد الكيماوي الآزوتـي، الفوسفوري، و البوتاسـي (N-P-K)

الآزوت يعمل على زيادة المحصول من حيث نمو السعف وزيادة النمو الخضري	**N** الآزوت	
الفوسفور له أدوار هامة فيما يخص زيادة كفاءة عملية امتصاص الجذور وعملية الإزهار	**P** الفوسفور	
البوتاسيوم من أهم العناصر تأثيراً في النمو الثمري، إذ أنه يساهم في زيادة حجم الثمار وكذا تحسين لونها وسرعة نضجها	**K** البوتاسيوم	