



## ازرع الإمارات PLANT THE EMIRATES

### زراعة الفسائل والعناية بها

يعتبر نخيل التمر من النباتات المعمرة أحادية الفلقة، وتبدأ مرحلة زراعة النخيل في دولة الإمارات العربية المتحدة باختيار الأرض المناسبة، ومن ثم الاهتمام بالري والتسميد ومكافحة الآفات الحشرية، والعناكب، والأمراض الفطرية.

#### طرق إكثار النخيل

الإكثار الجنسي بالنوى (البذور) لا يعطي أصناف جيدة؛ لذلك يتم عادة الإكثار اللاجنسي الخضري عن طريق كل من:

- الإكثار بالفسائل (الصرم)
- الإكثار النسيجي (زراعة الإنسجة)

#### إكثار النخيل بالفسائل

زراعة النخيل عن طريق الفسائل هي أكثر الطرق المتبعة في إكثار النخيل.

#### يجب مراعاة بعض النقاط في إكثار النخيل بالفسائل

#### مواعيد فصل وزراعة الفسائل

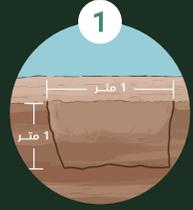
مواعيد أساسيين هما:



## زراعة الفسائل

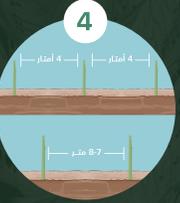
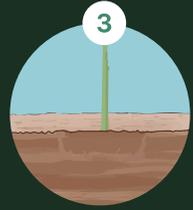
تتم زراعة فسيلة نخيل التمر، باتباع الخطوات التالية مع الأخذ بالاعتبار إدخال نسبة 6% من أفضل النخيل ذات المواصفات الجيدة من مجموع نخيل المزرعة ويفضل أن تزرع في موقع مناسب باتجاه هبوب الرياح:

إعداد جور الزراعة بحيث تتناسب أبعادها مع حجم الفسيلة، و يفضل أن تكون الأبعاد 1x 1x 1 متر عمقا (أو بحسب حجم الفسيلة)، ثم ملأها بترية مخلوطة بالسماد العضوي المعقم والمتخمّر، ويمكن إضافة البييرلايت في الحفرة لتوفر وسط يسمح بوجود مسامات تسهل عملية نمو الجذور الجديدة وتساعد على تكون مجموع جذري كثيف وقوي



صنع حفرة صغيرة داخل الحفرة الكبيرة، ثم وضع قاعدة الفسيلة فيها، ثم تغطيتها بالتراب الناعم الرطب، مع الضغط على التربة باليدين والقدمين؛ للتأكد من عدم وجود جيوب هوائية

ردم الحفرة بالكامل، ودكها جيّداً، مع التأكد أن الفسائل قائمة وليست مائلة



تترك مسافة 4 أمتار بين كل فسيلة وأخرى في حال زراعة النخيل في حديقة المنزل، أما في المساحات الكبيرة، فيُنصح بترك مسافة 7-8 أمتار بين الفسائل

يتم تغطية الفسيلة بغلاف خارجي (مثال الخوص أو الخيش) على أن يرفع من أسفل حتى لا يزيد من الرطوبة على الفسيلة، ويترك الجزء العلوي منه مفتوح للتهوية؛ وذلك لتحفيز الفسيلة لإظهار نمو خضري جديد و حمايتها من حرارة الشمس المباشرة صيفاً ومن البرد شتاء



تروى الفسيلة بحيث لا يلامس الماء قلبها بشكل يومي مرة أو مرتين لضمان عدم جفاف التربة؛ وذلك لمدة شهر إلى أربعين يوم

إزالة الغلاف الخارجي عند ظهور نمو خضري جديد و تحسن الأحوال الجوية



## لمزيد من المعلومات

يمكنكم تحميل تطبيق الإرشاد الزراعي لهيئة أبوظبي للزراعة والسلامة الغذائية



امسح رمز ال QR  
code لتحميل التطبيق  
عبر جوجل بلاي



امسح رمز ال QR  
code لتحميل التطبيق  
عبر أبل ستور

