



ازرع بذرة



ازرع بذرة

الزراعة هي من الأنشطة الرائجة لدى الشعب الإماراتي منذ زمن طويل، ولعل أبرز المناطق الزراعية في الامارات التي لجأ المزارعون إليها في ذلك الوقت هي رأس الخيمة والفجيرة والعين وواحة ليوا! وقد بدأت مظاهر تطور الزراعة في الامارات في عام 1971، وهناك العديد من المحاصيل التي اشتهرت بزراعتها دولة الإمارات مثل:

- زراعة البرسيم
- زراعة الطماطم
- زراعة الكوسا والباذنجان
- زراعة الفراولة
- زراعة النخيل والتمر
- زراعة الافوكادو
- زراعة أشجار الموالح بأنواعها
- زراعة الرمان في الامارات
- زراعة الموز والليمون
- زراعة الزعفران
- زراعة القمح



و من اشهر النباتات التي تزرع في الامارات هي نبات المشموم او الريحان:

للريحان أو المشموم كما يطلق عليه محلياً، مكانة خاصة عند أمهاتنا وجداتنا قديماً، نظراً لأنه مكون عطري، تصنع منه خلطات العطور، فلا تخلو الأفنية من وجود النبات كشجيرة نابتة تطلق عبقها ما إن يداعبها الهواء العليل، الذي يمحل رائحتها إلى وجهته، فالريحان أو المشموم ألف ظروف البيئة المحلية، وأصبح جزءاً لا يتجزأ منها، فنجد النبتة منتصبة عند مداخل المنزل، وعلى أطراف المشايات، أو الممرات التي تخترق الحديقة، معطرة أجواء المكان. شكل النبتة وحول أحد أهم العناصر النباتية المهمة التي يفضل أن تكون في الحديقة المنزلية، لنزيدها بهجة وجمالاً، وتمنح مرتاديهما أجواء مثالية للاسترخاء والهدوء، هناك العديد من الشجيرات التي تنفرد عن غيرها برائحتها العطرية، ربما لا تمتلك الشكل، أو تصنف ضمن الزهور الجميلة والكبيرة، إلا أنها تغني المكان لتنتشي رائحتها في أرجائه، ومن جملة هذه الشجيرات نجد الريحان الذي لا يحتاج إلى عناية واهتمام كبير كي يزدهر ويعمر، إلا أنه لا يستطيع مقاومة قوة الرياح، فيحتاج أن يزرع في احتماء الأشجار العالية التي تعمل كمصدات للرياح، أو تزرع في منطقة لا تعتبر في مواجهة الرياح القوية، التي يمكن أن تقلعها من جذورها. ويشير إلى أن الريحان نبات عشبي معمر، عادة ما يصل ارتفاعه إلى متر واحد، وأوراقه كثيفة تنمو على طول أعواده وتنتهي قمته بزهور بنفسجية صغيرة، تحمل مجموعة من البذور، وهذه البذور يتم استخدامها لزراعة شتلات جديدة، وبالتالي تعتبر زراعته سهلة وسريعة.



والآن هل تريد ان تجرب معنا الزراعة فى المنزل؟

اليك يا صديقى بعض المعلومات و الحقائق عن النباتات و كيفية الأعتناء بها .
هل تعلم ان ليس على النباتات أن تبحث عن غذائها مثل الحيوانات فقط تحتاج النباتات للطاقة من الشمس وثانى
اكسيد الكربون والماء وهي تقوم بصنع غذائها وحدها، فالنباتات هي الكائنات الحية الوحيدة التي تنتج غذائها
الخاص.

لا تحتاج النباتات كذلك لأن تعطى الغذاء كل يوم فقط علينا أن نضعها في تربة جيدة ونعطيها الماء بين حين وآخر
هل كنتم تعرفون أن النباتات تتنفس كذلك؟

لهذا يجب علينا أن ننظف أوراق النباتات الموجودة في بيوتنا ومدرستنا حتى تستطيع أن تتنفس بشكل أفضل.
كمثل بقية الكائنات الحية، تتكاثر النباتات وتولد نباتات جديدة عندما تنبت البذور وتكون النبتة صغيرة من
الضروري أن نعتني بها مثل الطفل الصغير حتى تنمو وتتطور بصحة جيدة
هل تعرفون لماذا تمرض النباتات وتموت؟

بسبب عدم الرعاية الكافية، إذا رأيتم النباتات ذابلة عليكم أن تسقوها الماء فهي حزينة لأنها عطشة. وإذا رأيتموها
تعلوها البقع البيضاء والسوداء فهذا يعني بالتأكد أن عليها بعض الطفيليات، أخبروا أحد الوالدين الذين سيتعرفوا
بالتأكد ما يفعلوه في هذه الحالة لمعالجة النبتة أو الاتصال بطبيب النباتات الذي نسميه خبير النباتات الصحي
والذي يعرف العلاج المناسب لها. لا تسيئوا معاملة النباتات أبداً بقطع أوراقها أو ضربها أو ضرب فروعها وقطعها،
فهذا سيؤدي إلى موتها

هناك العديد من النباتات وكل منها تتميز بشكلها وحجمها ولون أوراقها أو عرض أو حجم فروعها أو جذورها التي
تضرب عميقاً في الأرض أو تبقى ظاهرة على السطح، كما يمكن تمييزها من أزهارها وثمارها فبعضها تنتج الثمار
وبعضها لا تفعل.





و الآن هيا بنا نحضر ادواتنا و نبدأ بالزراعة

الأدوات المطلوبة:

- بذور الريحان (المشموم)
- اصيص بلاستيكي (يفضل ان يكون ذو ثقوب من اسفل)
- تربة زراعية غنية بالمواد العضوية.
- رشاش ماء
- قفازات

الخطوات:

- قم بلبس القفازات الخاص بك.
- قم بوضع التربة داخل الأصيص البلاستيكي.
- احفر حفرة داخل التربة و قم بوضع البذور ثم اغلق الحفرة .
- اسقى التربة بالماء عن طريق استخدام رشاش المياه.





والآن يجب ان نتعلم كيف يمكننا رعاية نبات الريحان و الأعتناء به حتى ينمو بصحة جيدة

يجب ريّ نبات الريحان بشكل دوري، ودون إفراط.

- ان النباتات المزروعة في اصص تجف سريعاً لذا يجب ربيها بشكل متكرر.
- يُفضّل ريّ الريحان عند قاعدة النبتة لمراعاة الحفاظ على الأوراق من التبلّل، وذلك للحدّ من تعرّض النبات للأمراض.
- يتمّ العناية بنبات الريحان عن طريق إزالة قمم النمو الطرقيّ منه، وذلك لتحفيزه على تكوين تفرّعات أكثر، ممّا يعطي نمواً خضرياً أكبر، ومظهرأ أكثر كثافة، كما تُزال براعم الريحان الزهرية فور ظهورها في منتصف الصيف للحفاظ على نكهة الأوراق.





تسمي نبتتي:.....

اليوم هو ...	كيف يمكن ان اوصف نبتتي؟	يمكنني ان ارى..	كم يبلغ طولها؟	ارسم شكل النبتة
		<input type="radio"/> ساق <input type="radio"/> ورقة <input type="radio"/> برعم <input type="radio"/> زهرة		
		<input type="radio"/> ساق <input type="radio"/> ورقة <input type="radio"/> برعم <input type="radio"/> زهرة		
		<input type="radio"/> ساق <input type="radio"/> ورقة <input type="radio"/> برعم <input type="radio"/> زهرة		
		<input type="radio"/> ساق <input type="radio"/> ورقة <input type="radio"/> برعم <input type="radio"/> زهرة		
		<input type="radio"/> ساق <input type="radio"/> ورقة <input type="radio"/> برعم <input type="radio"/> زهرة		
		<input type="radio"/> ساق <input type="radio"/> ورقة <input type="radio"/> برعم <input type="radio"/> زهرة		
		<input type="radio"/> ساق <input type="radio"/> ورقة <input type="radio"/> برعم <input type="radio"/> زهرة		

اخذت نبتتي يوم لتنمو الساق.

اخذت نبتتي يوم لتتحول من ساق الى نبتة ذات اوراق شجر.

اخذت نبتتي يوم لتنبت براعم.

اخذت نبتتي يوم لتتفتح بها الزهور.

