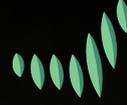




الإمارات العربية المتحدة
وزارة التغير المناخي
والبيئة



ازرع الإمارات
PLANT THE EMIRATES

الزراعة المحلية



لماذا من المهم زراعة المحاصيل ودعم الزراعة المحلية؟

في عالمنا السريع الخطى اليوم، غالباً ما نعتمد على الأطعمة المستوردة التي تقطع مسافات طويلة قبل أن تصل إلى موائدنا. ومن هنا، فإن زراعة واستهلاك الأطعمة المنتجة محلياً لها فوائد عديدة. ومن خلال زراعة المحاصيل في حدائقنا الخاصة ودعم الزراعة المحلية، يمكننا المساهمة في نمط حياة أكثر صحة وبيئة أكثر نظافة ومجتمع أكثر استدامة. وهذا ينطوي على أهمية خاصة في دولة الإمارات العربية المتحدة، حيث يفرض المناخ تحديات فريدة لزراعة المحاصيل. ولكن مع التخطيط الصحيح، من الممكن زراعة حديقة مزدهرة، حتى في البيئة الصحراوية.

لماذا عليك زراعة محاصيلك بنفسك؟

1. الفوائد الصحية:

المحاصيل المزروعة محلياً أكثر نضارة وأكثر تغذية وخالية من المبيدات الحشرية والمواد الكيميائية الضارة الموجودة غالباً في الأطعمة المزروعة تجارياً.

2. التأثير البيئي:

إن زراعة طعامك بنفسك يقلل من الحاجة إلى النقل والتعبئة والتغليف، مما يقلل من انبعاثات الكربون والنفايات.

3. المزايا الاقتصادية:

شراء الطعام المنتج محلياً أو زراعته بنفسك هو أمر فعال من حيث التكلفة على المدى الطويل، مما يقلل من الاعتماد على المنتجات المستوردة باهظة الثمن.

4. القيمة التثقيفية:

تعتبر البستنة تجربة تثقيفية رائعة للأطفال والكبار على حد سواء، فهي تعلمهم المسؤولية والصبر والتقدير العميق للطبيعة.



فوائد المحاصيل المزروعة محلياً في دولة الإمارات العربية المتحدة



2. التكيف مع المناخ المحلي:

المنتجات المحلية أكثر ملاءمة لمناخ دولة الإمارات العربية المتحدة الحار والجاف، مما يعني استخداماً أقل للمياه وممارسات زراعية أكثر استدامة.



1. دعم المزارعين المحليين:

يساعد شراء الأطعمة المزروعة محلياً في استدامة القطاع الزراعي في دولة الإمارات العربية المتحدة، وضمان الأمن الغذائي ودعم الشركات المحلية.

3. التوافر الموسمي:

يمكن للمزارع المحلية توفير مجموعة متنوعة من المحاصيل الموسمية الأكثر نضارة وثراءً في المذاق مقارنة بالمحاصيل المستوردة.





إرشادات لزراعة المحاصيل في حديقتك بدولة الإمارات العربية المتحدة

يُمكن زراعة المحاصيل في دولة الإمارات العربية المتحدة أن تكون مجزية، ولكنها تتطلب أسلوباً مدروساً نظراً لظروف المناخ والتربة الفريدة في المنطقة. اتبع الخطوات البسيطة التالية للبدء:

1. اختر الوقت المناسب للزراعة:

• هو أفضل وقت للزراعة في دولة الإمارات العربية المتحدة حيث تكون درجات الحرارة أكثر برودة وأكثر ملاءمة لزراعة معظم الخضروات والفواكه.

الشتاء 
أكتوبر إلى مارس

• تجنب الزراعة خلال أشهر الصيف شديدة الحرارة (يونيو إلى أغسطس) ما لم يكن لديك دفيئة مظلمة.



2. ازرع المحاصيل المناسبة لمناخ دولة الإمارات العربية المتحدة:

ازرع المحاصيل المعروفة بأنها تزدهر في مناخ وظروف التربة بدولة الإمارات العربية المتحدة:



الفواكه المحلية
التمر والليمون
والزمن



الخضروات المثمرة
الطماطم والفلفل
والخيار والكوسا



الخضروات الجذرية
الفجل والجزر
والشمندر



الأعشاب
النعناع والريحان
والزعرور والبقدونس
والكزبرة



الخضروات الورقية
الخبس والسبانخ
والكرنب

3. حصر التربة بشكل صحيح:

1. نوع التربة:

استخدم تربة جيدة التصريف وغنية بالمواد العضوية. ويمكنك شراء تربة للزراعة أو تحسين التربة الرملية عن طريق إضافة السماد (الكومبوست) أو الأسمدة العضوية.



2. توازن درجة الحموضة:

استهدف درجة حموضة تتراوح من قليلة إلى محايدة الحموضة (6.0-7.0) لمعظم الخضروات.



3. تغطية التربة:

استخدم مواد عضوية لتغطية التربة للاحتفاظ بالرطوبة ومنع تعرية التربة.



4. الري بكفاءة:

المياه مورد ثمين في دولة الإمارات العربية المتحدة، ولذلك من المهم تبني تقنيات توفير المياه:

- في الصباح الباكر أو في وقت متأخر من بعد الظهر: الري خلال هذه الأوقات لتقليل التبخر.
- الري بالتنقيط: قم بتركيب أنظمة الري بالتنقيط لضمان وصول الماء إلى الجذور مباشرة.
- رطوبة التربة: تحقق من رطوبة التربة قبل الري، حيث يمكن أن يؤدي الإفراط في الري إلى إتلاف الجذور.

5. استخدم التظليل والهيكل الواقية:

قم ببناء حواجز للرياح حول حديقةك إذا كنت في منطقة مفتوحة لحماية النباتات من الرمال والرياح القوية.



استخدم شبكات التظليل أو الأغشية البلاستيكية لحماية النباتات الصغيرة من أشعة الشمس القاسية، وخاصة خلال الأشهر الأكثر حرارة.



6. ابدأ بمشروع صغير ووسّعه تدريجياً:

إذا كنت جديداً في مجال البستنة، فابدأ ببضعة نباتات سهلة النمو ثم وسّع حديقتك تدريجياً خلال اكتسابك الخبرة والثقة. ابدأ بالأعشاب أو الخضروات سريعة النمو مثل الفجل والخس.

7. راقب الآفات وصحة النباتات:

راقب الآفات مثل حشرات المن أو حفارة الأوراق، والتي يمكن أن تلحق الضرر بمحاصيلك. واستخدم الطرق الطبيعية لمكافحة الآفات مثل زيت النيم، أو قم بزراعة الزهور التي تطرد الآفات.



إن زراعة ودعم المحاصيل المزروعة محلياً هي طريقة صغيرة ولكن مؤثرة للمساهمة في جهود الاستدامة في دولة الإمارات العربية المتحدة. ومن خلال زراعة الخضروات والفواكه الخاصة بك، فإنك لا تضمن نظاماً غذائياً أكثر صحة فحسب، بل تدعم أيضاً الزراعة المحلية وتقلل من بصمتك البيئية. ومع التخطيط والرعاية المناسبين، يمكن حتى للحديقة الصغيرة في دولة الإمارات العربية المتحدة أن تصبح مصدراً مثمراً للمحاصيل الطازجة والصحية.