

الزراعة في البيوت البلاستيكية



بعد أن ظهرت العديد من الآفات الزراعية والظروف الجوية التي يمكنها أن تقضي على محاصيل بأكملها، بدأت وزارة الزراعة بالبحث عن طرق بديلة عن زراعة النباتات بشكل مكشوف إلى أن تمّ استحداث طرق جديدة في الزراعة وهي الزراعة بداخل الغرف البلاستيكية التي تعمل على حماية النبتة من العوامل الجوية المختلفة والآفات الزراعيّة بأنواعها.





ما الهدف من استخدامها؟

إنتاج الكثير من المحاصيل الزراعية من الخضراوات والفواكه المختلفة في غير موسمها بالإضافة إلى:

أولاً: إنتاج العديد من الخضراوات والفواكه بجودة أكبر من تلك التي تنتجها الزراعة المكشوفة أو الزراعة التقليدية؛ ذلك بسبب أنّ استخدام البيوت البلاستيكية يحمي الثمار من تعرّضها للتلوّث والآفات الزراعية التي تُحدثها الظروف الجوية.

ثانياً: زيادة كمية الإنتاج بسبب الحماية المتوفرة للمحاصيل التي تزرع بداخلها.

ثالثاً: تحافظ على النباتات من التغيّرات المناخية، فمثلاً لن تكون الأمطار الغزيرة مؤذية لها كما تفعل بالنباتات التي تزرع في العراء. إضافة إلى ذلك يتم توفير جميع الظروف المناخية في داخل البيت البلاستيكي بحيث يتلائم مع النبات المزروع بداخله.

رابعاً: كما يمكن تزويد البيوت البلاستيكية بظروف مناسبة لنمو بعض النباتات النادرة.

بالإضافة إلى الكثير من الفوائد الثانوية التي تُقدمها البيوت البلاستيكية وهي بذلك كانت الحل الأفضل من الزراعة التقليدية

ما هي المحاصيل التي يمكن زراعتها في البيوت البلاستيكية؟
يمكن إنتاج كافة أنواع النباتات في البيوت المحمية لكن هناك أنواع من النباتات الاقتصادية التي يمكن إنتاجها
بكثره لغرض بيعها وتكون أسعارها أكبر من تلك التي يتم زراعتها بالطريقة التقليدية.





عمل الطالبة : لجين كمال عباس
اشراف المعلمة : عصمت راشد
مديرة المدرسة : اسماء ابو صاع
مدرسة بنات زيتا الثانوية