

الامتحان الشامل – الوحدة (5): زراعة الفطر

□ السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

1. يُعد فطر المحار من أنواع الفطر:
أ. السام
ب. الصالح للأكل
ج. الزخرفي
د. الطفيلي
الإجابة: ب. الصالح للأكل
2. الفطر نبات:
أ. أخضر اللون يحتوي على الكلوروفيل
ب. لا يحتوي على الكلوروفيل ويعتمد على المواد العضوية
ج. يصنع غذاءه بنفسه
د. يعيش فقط في الماء
الإجابة: ب. لا يحتوي على الكلوروفيل ويعتمد على المواد العضوية
3. البيئة المناسبة لنمو فطر المحار تتطلب:
أ. ضوء مباشر قوي
ب. حرارة مرتفعة جدًا
ج. رطوبة معتدلة وحرارة متوسطة
د. أرض صحراوية
الإجابة: ج. رطوبة معتدلة وحرارة متوسطة
4. أحد الأسباب التي تجعل زراعة الفطر مهمة اقتصاديًا:
أ. لأنه لا يُستخدم في التغذية
ب. يمكن زراعته في مساحات صغيرة ويُدرّ دخلًا جيدًا
ج. لا يُباع في الأسواق
د. يحتاج لرعاية يومية معقدة
الإجابة: ب. يمكن زراعته في مساحات صغيرة ويُدرّ دخلًا جيدًا

□ السؤال الثاني: ضع (✓) (X) أمام الخاطئة:

1. الفطر يُعد من الكائنات ذاتية التغذية X .
2. لا يحتاج الفطر إلى ضوء الشمس لصناعة غذائه ✓ .
3. زراعة الفطر من المشاريع الزراعية الممكن تنفيذها في المنزل ✓ .
4. جميع أنواع الفطر صالحة للأكل X .



□ السؤال الثالث: أكمل الفراغات التالية:

1. لا يحتوي الفطر على الكلوروفيل، ولذلك لا يقوم بعملية البناء الضوئي.
2. من أنواع الفطر الصالح للأكل: فطر المحار و الفطر الأبيض.
3. يُزرع الفطر غالباً في بيئة غنية بالمواد العضوية مثل التبن أو نشارة الخشب.
4. تحتاج زراعة الفطر إلى بيئة ذات رطوبة عالية و إضاءة خافتة.

□ السؤال الرابع: فكر وأجب

س: ما الفوائد الصحية لتناول الفطر؟
الإجابة النموذجية:

- غني بالبروتين النباتي
- يحتوي على فيتامينات مثل D و B
- قليل السعرات الحرارية
- يدعم جهاز المناعة

س: ما مراحل زراعة فطر المحار بشكل مختصر؟
الإجابة:

1. تجهيز الوسط الزراعي (مثل التبن)
2. تعقيم الوسط
3. تلقيح الوسط ببذور الفطر (التقاوي)
4. وضعه في مكان مناسب (رطوبة، حرارة، إضاءة)
5. الانتظار حتى تظهر الثمار
6. الحصاد

مع تمنياتنا لكم بالنجاح والتوفيق صقر الجنوب



هذا العمل حصري لمشتريات صقر الجنوب