

التكاثر البذري

مفهوم التكاثر البذري:

• هو إنتاج نبات جديد عن طريق جنين موجود داخل البذرة

أمثلة على نباتات تتكاثر بالبذور:

- الخضراوات: البامية.
- نباتات الزينة: الريحان.
- المحاصيل الحقلية: الحمص.

استخلاص البذور:

أهمية البذور:

- إدامة نوع النبات
- حفظه للمواسم القادمة
- إمكانية تخزينها لحين موعد الزراعة المناسب

أنواع البذور:

(1) البذور الجافة (الناضجة):

- تجف على النبات الأم
- مثال: الفاصولياء
- تترك بعد جمعها عدة أيام
- تحفظ في أكياس ورقية في مكان جاف

(2) البذور الرطبة:

- توجد داخل وسط سائل أو مغطاة باللب
- مثال: بذور البندورة

طريقة استخلاص البذور الرطبة:

- اختيار الثمار الناضجة
- تقسيم الثمار
- غسلها جيدًا لإزالة اللب

- تجفيف البذور في مكان مظلل مدة لا تقل عن 10 أيام.
- حفظها في أكياس ورقية مع كتابة تاريخ الإنتاج

أذكر:

يفضل زراعة البذور قبل مرور سنتين على تخزينها؛ لأن نسبة إنباتها تقل بعد ذلك.