

التكاثر الخضري

Vegetative Reproduction

التَّكَاثُرُ الْخُضْرِيُّ: قُدْرَةُ بَعْضِ النَّبَاتَاتِ عَلَى التَّكَاثُرِ وَإِنْتاجِ نَبَاتَاتٍ جَدِيدَةٍ؛ عَنْ طَرِيقِ بَعْضِ أَجْزَائِهَا.

من طرق التكاثر الخضري في النباتات

(1) التكاثر بالدرنات Tuber

الدَّرَنَةُ: جُزْءٌ مِنَ النَّبَاتِ يَنْمُو دَاخِلَ التُّرْبَةِ يُخَزِّنُ النَّبَاتُ فِيهِ الْغِذَاءَ.

تَحْمِلُ الدَّرَنَةُ بَرَاعِمَ يَنْشَأُ مِنْهَا تَبَاتٌ صَغِيرٌ يَسْتَمِرُّ فِي التَّمْوِ لِتَكْوِينِ تَبَاتٍ مُكْتَمِلٍ.

مثال:

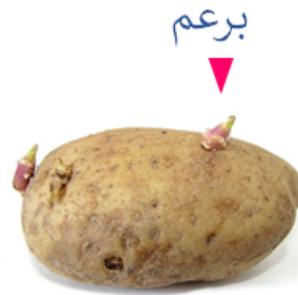
البطاطا.



▲ نبات مكتمل



▲ نمو البرعم



▲ درنة

(2) التكاثر بالأبصال Bulb

الْبَصَلَةُ: جُزْءٌ مِنَ النَّبَاتِ يَنْمُو فِي التُّرْبَةِ يُخَزِّنُ النَّبَاتُ فِيهِ الْغِذَاءَ.

تَنْشَأُ الْأَبْصَالُ الْجَدِيدَةُ مِنْ بَرَاعِمِ الْبَصَلَةِ الْقَدِيمَةِ.

أمثلة:

البصل، الثوم، النرجس.

