

## مسرد المفاهيم والمصطلحات

### تكاثر النباتات بالدرنات والعقل

**الإكثار الخضري:** هو طريقة لزيادة أعداد النباتات باستخدام أجزاء من النبات نفسه لإنتاج نباتات جديدة تحمل صفات النبات الأم.

**الدرنات:** هي ساق أرضية منتفخة تخزن الغذاء، وتوجد عليها عيون تحتوي على براعم تنمو وتكوّن نباتات جديدة.

**العيون (في الدرنات):** هي نقاط موجودة على سطح الدرنة، تحتوي كل منها على 3-5 براعم، ويمكن أن ينمو منها نبات جديد.

**العقلة:** جزء يُؤخذ من الساق أو الجذر أو الورقة بهدف زراعته للحصول على نبات جديد يشبه النبات الأصلي.

**العُقل الساقية:** عُقل مأخوذة من ساق النبات، وتُعدّ من أكثر طرق الإكثار الخضري انتشارًا.

**العقل الغصّة:** عُقل تُؤخذ من أطراف السيقان الحديثة الطرية.

**العقل نصف المتخشبة:** عُقل تُؤخذ من وسط الساق ويكون عمرها لا يزيد على سنة.  
**العقل المتخشبة:** عُقل مأخوذة من سيقان خشبية عمرها أكثر من سنة.

**هرمون التجذير:** مادة تُستخدم لتحفيز العُقل على تكوين جذور جديدة بسرعة أكبر.

**النمو الخضري:** هو نمو الساق والأوراق في النبات، ويجف قبل موعد حصاد البطاطا.

**الساق الأرضية:** جزء من الساق ينمو تحت سطح التربة ويخزن الغذاء، مثل درنات البطاطا.

**الإكثار بالعُقل الورقية:** طريقة إكثار تُستخدم فيها الورقة أو جزء منها لزراعة نباتات جديدة، وتحتاج تربة ورطوبة مناسبة.