

تكثير النباتات بالعقل

مفهوم العقل:

العقل: أجزاء من الساق أو الجذر أو الورقة تُستخدم لإنتاج نباتات جديدة.



أكثر طريقة انتشاراً هي العقل الساقية.

أنواع العقل الساقية:

(1) العقل الغضة:

حديثة النمو، تُؤخذ من أطراف السيقان.

مثال: نبات السجاد.

(2) العقل نصف المتخشبة:

عمرها لا يزيد على سنة، تُؤخذ من أواسط الساق.

مثال: الياسمين.

(3) العقل المتخشبة:

عمرها أكثر من سنة، تُؤخذ من السيقان الخشبية.

مثال: الورد الجوري.

زراعة العقل الساقية الغضة

المواد والأدوات:

أصص أو أكواب بلاستيكية، قفازات، مقص زراعي، ماء وصابون، تربة مناسبة، هرمون

تجذير، ماء للري، نبات الجيرانيوم أو السجاد

خطوات العمل:

- اختيار نبات قوي خالٍ من الأمراض
- 15-قص عقل بطول (7) سم أسفل البرعم مباشرة.
- إزالة الأوراق مع إبقاء (2) أوراق في القمة.
- زراعة العقل في التربة بحيث يُعطى برعم أو اثنان تحت التربة
- الضغط حول العقلة برفق وريها دون إسراف
- تنظيف الأدوات والمكان بعد الانتهاء