

Questão 102

enem2021

O plantio por estaquia é um método de propagação de plantas no qual partes de um espécime são colocadas no solo para produzir novas gerações. Na floricultura, é comum utilizar o caule das roseiras para estaquia, pois a propagação da planta é positiva em razão da aplicação de auxinas na porção inferior do caule.

A utilização de auxinas no método de estaquia das roseiras contribui para

- A** floração da planta.
- B** produção de gemas laterais.
- C** formação de folhas maiores.
- D** formação de raízes adventícias.
- E** produção de compostos energéticos.

Assunto: Botânica

As estacas, produzidas a partir de uma planta, precisam enraizar para que a reprodução seja bem-sucedida.

O uso de hormônio auxina no caule favorece a formação de raízes nele, conhecidas como raízes adventícias.

Item: D

