

TRẢ LỜI CÂU HỎI TRANG 145 SGK SINH HỌC 11

Câu hỏi 1

Cơ chế nào chuyển cây từ trạng thái sinh dưỡng sang trạng thái ra hoa khi cây ở điều kiện quang chu kì thích hợp?

Trả lời câu hỏi Sinh 11 Bài 36 trang 145

Trả lời

Ở điều kiện quang chu kì thích hợp, trong lá hình thành hoocmôn ra hoa (florigen). Hoocmôn này di chuyển từ lá vào đỉnh sinh trưởng của thân làm cho cây ra hoa.

Câu hỏi 2

Nêu ví dụ vận dụng kiến thức về sinh trưởng vào các thao tác xử lí hạt, củ nảy mầm.

Trả lời

Để thúc hạt hay củ nảy mầm sớm khi chúng đang ở trạng thái ngủ, có thể dùng hoocmôn gibêrelin, ví dụ: thúc củ khoai tây nảy mầm.

Xem thêm

>>> Bài trước: [Câu hỏi trang 143 SGK Sinh học 11](#)

>>> Bài tiếp theo: [Giải bài 1 trang 146 SGK Sinh 11](#)