

CÂY TRỒNG PHÁT QUANG ĐỂ BÁO THIẾU NƯỚC

Cây trồng phát huỳnh quang do ghép gen (ảnh minh họa từ trang web nước ngoài)

Sinh viên Trường Đại học Kỹ thuật Nanyang, Singapore mới tạo ra một loại cây trồng mới có thể "bùng sácute

Cây trồng phát huỳnh quang do ghép gen (ảnh minh họa từ trang web nước ngoài)

Sinh viên Trường Đại học Kỹ thuật Nanyang, Singapore mới tạo ra một loại cây trồng mới có thể "bùng sáng" khi cần tưới nước - một phương pháp rất có lợi cho người nông dân. Mới đây, nhóm sinh viên kỹ thuật Trường Đại học Bách khoa Nanyang, Singapore nói rằng họ đã tạo ra một loại cây có thể báo hiệu cho con người biết khi cần tưới nước. Các sinh viên cho biết họ đã dùng phương pháp di truyền học với cây trồng bằng cách dùng một loại gen huỳnh quang phát sáng màu xanh lá cây từ con sứa. Do vậy, cây sẽ "phát sáng" khi bị thiếu nước. Sự phát triển của cây ghép loại gen này có thể giúp những người nông dân tưới nước kịp thời và hiệu quả hơn cho mùa vụ của mình. Ngọc Huyền