



استخدم علماء يابانيون تقنية التعديل الجيني CRISPR/Cas9 لتغيير لون أزهار إحدى نباتات الزينة من البنفسجي إلى الأبيض عن طريق تعديل الجين المنتج لإنزيم تخليق الأنثوسيانين (صبغة اللون في الأزهار)، فاتحين الباب أمام استخدام هذه التقنية في مجال تعديل نباتات البستنة.

المصدر: <https://www.sciencedaily.com/releases/2017/09/170905123207.htm>

المساهمون في المقال :

اقترح: Bassam Fattouh



تدقيق لغوي: Sausan Mahrez





تعديل الصورة: Ammar Al Bassyouni



نشر: Ammar Al Bassyouni

