

## إطلاق 750 مليون بعوضة معدلة وراثيا بأمريكا □ لهذا السبب



الجمعة 21 أغسطس 2020 03:08 م

وافقت السلطات الأمريكية في فلوريدا على خطة لإطلاق نحو 750 مليون بعوضة من نوع "الزاعجة المصرية"، معدلة وراثيا، خلال العامين المقبلين □

وقالت مديرة السياسات في المركز الدولي لتقييم التكنولوجيا ومركز سلامة الأغذية، جايدي هانسون، في بيان صدر عنها أمس الأربعاء: "الآن أعطت المقاطعة الإذن النهائي المطلوب، ما الذي يمكن أن يحدث، نحن لا نعلم، لأن وكالة حماية البيئة رفضت بشكل غير قانوني التحليل الجاد للمخاطر البيئية، وبالرغم من ذلك تستمر التجربة".

وصمم المشروع التجريبي لاختبار ما إذا كانت البعوضة المعدلة وراثيا هي بديل قابل للتطبيق بدلا من رش المبيدات الحشرية للسيطرة على بعوضة "الزاعجة المصرية"، وهي نوع من البعوض الذي يحمل العديد من الأمراض الفتاكة، مثل حمى "زيكا" وحمى "الضنك" و"الشيكونغونيا" وحمى الصفراء، بحسب "سي إن إن".

وتم تعديل البعوض، بحيث ينتج ذرية تموت في مرحلة اليرقات، أي قبل فترة طويلة من الفقس، ما سيحد من نموها، ويوقف قدرتها على اللدغ □