



با تغییر ژنتیکی؛ آناناس های صورتی به بازار می آیند

سازمان غذا و دارو آمریکا اجازه فروش آناناس هایی که تغییر ژنتیکی یافته و به رنگ صورتی هستند را صادر کرده است.

سازمان غذا و دارو آمریکا اجازه فروش آناناس هایی که تغییر ژنتیکی یافته و به رنگ صورتی هستند را صادر کرده است.

به گزارش خبرگزاری مهر به نقل از فاکس نیوز، دانشمندان برای حفظ محصولات کشاورزی از شر ویروس و حشرات، به طور ژنتیکی تغییراتی در آنها ایجاد می کنند. ذرت ها و دانه های سویایی که تغییر ژنتیکی یافته اند، بسیار مشهور هستند. اما این بار سازمان غذا و دارو اجازه فروش یک محصول تغییر ژنتیکی یافته جدید یعنی آناناس های صورتی را صادر کرده که در کاستاریکا تولید می شوند. دلیل این تغییر ژنتیکی حفاظت از محصول در برابر بیماری یا آفت نبوده، بلکه صرفاً شرکت «دل مونته» که تولید کننده محصولات کشاورزی است، تصمیم گرفته میوه ای به رنگ صورتی به بازار عرضه کند.

این محصول چنان محبوب شده که از چراغ های ال ای دی گرفته تا زیورآلات مختلف با توجه به شکل و رنگ آن ساخته شده است.

آناناس صورتی یا *Ananas comosus* از نظر ژنتیکی دستکاری شده تا سطح لیکوپن آن (نوعی رنگدانه مفید) افزایش یابد. رنگ قرمز گوجه فرنگی و هندوانه نیز به دلیل وجود همین رنگدانه است.

شرکت دل مونته از سال ۲۰۰۵ میلادی مشغول کار روی تولید آناناس صورتی بوده است اما سازمان غذا و دارو آمریکا به تازگی اجازه ورود این محصول به بازار را صادر کرده است.