

Guía ilustrativa de genotipos de berenjena

Illustrative guide to eggplant genotypes

José Eladio Monge Pérez

Universidad de Costa Rica

La berenjena, *Solanum melongena* L., es una planta de la familia Solanaceae, originaria de zonas tropicales y subtropicales de Asia. Es una especie muy común y apreciada en China, India, Japón, los países del Mediterráneo y Estados Unidos. La mayor importancia económica se origina en la comercialización de sus frutos.

La berenjena se caracteriza por producir frutos de diversas formas (esféricas, cilíndricas, ovaladas, ovoides, piriformes, semilargas y largas) y colores (blancas, moradas, verdes, rayadas y negras, entre otras).

A continuación, se presentan las fotografías de varios de los genotipos de berenjena evaluados en la Estación Experimental Agrícola Fabio Baudrit Moreno (EEAFBM), de la Universidad de Costa Rica. Estos genotipos se cultivaron en condiciones de ambiente protegido.



Figura 1. Berenjena JMX-1090. El fruto es de color morado-negro

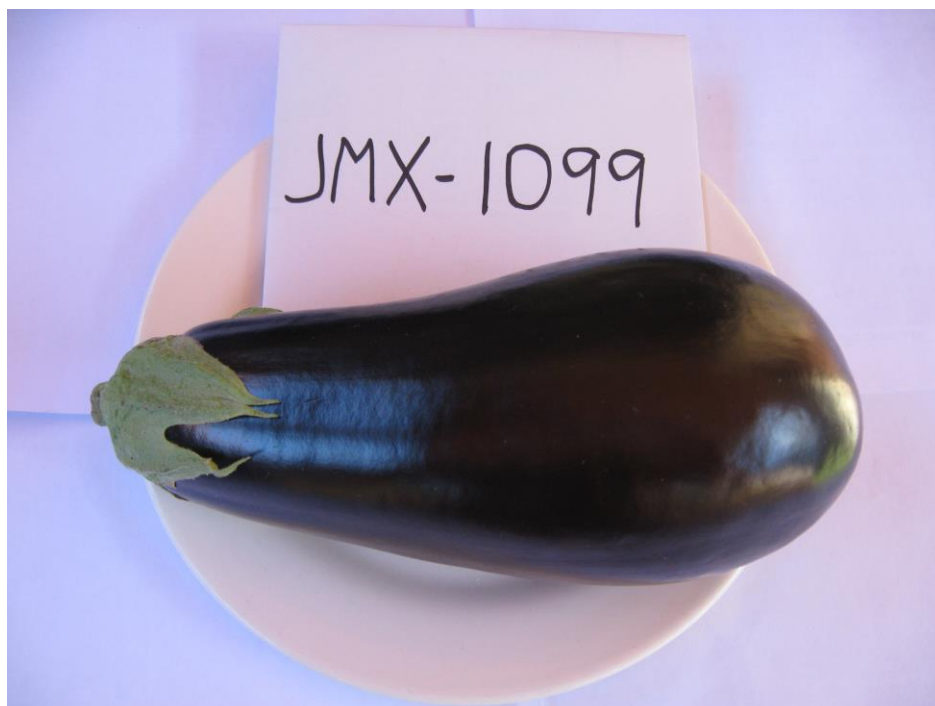


Figura 2. Berenjena JMX-1099. Los frutos son de color morado-negro.



Figura 3. Berenjena JMX-1190. El color de los frutos es gris-morado.



Figura 4. Berenjena JMX-1191. El color de los frutos es amarillo.



Figura 5. Berenjena JMX-290. Los frutos son de color morado-negro.

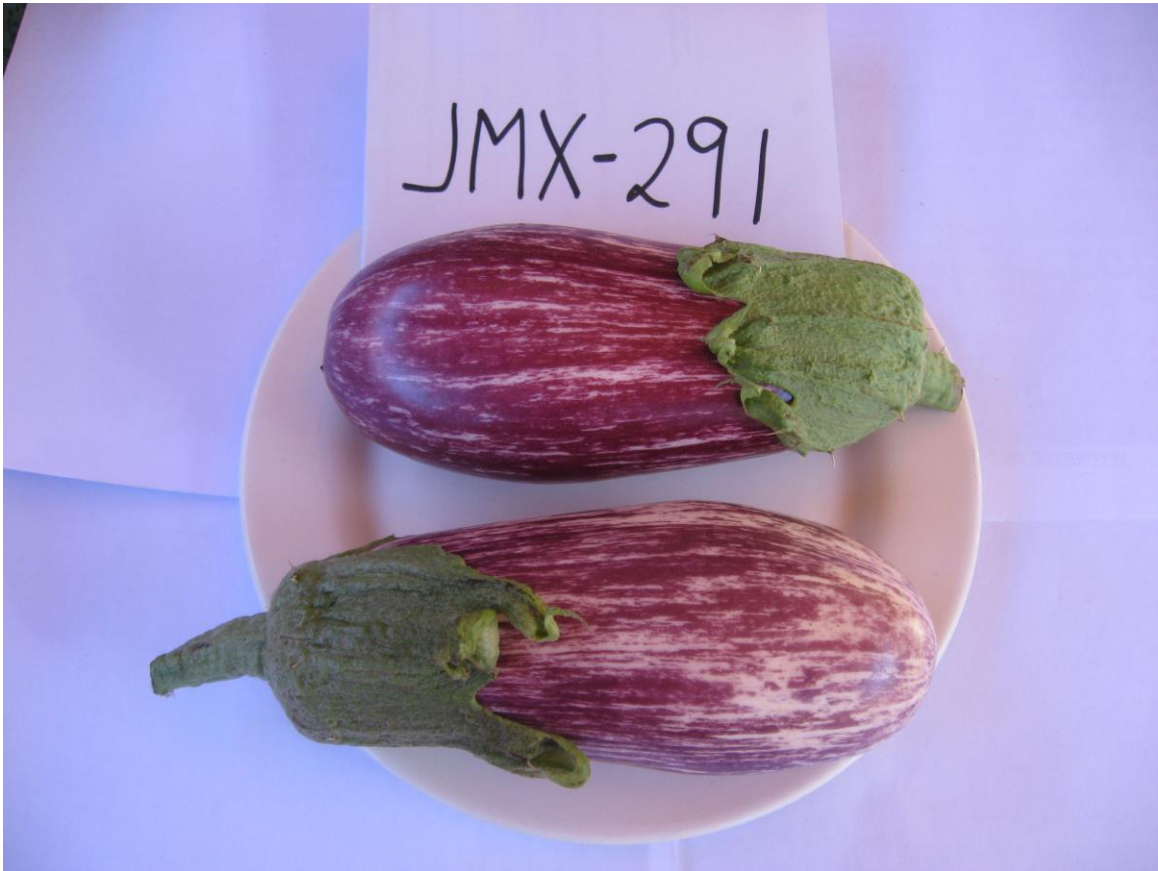


Figura 6. Berenjena JMX-291. El color de los frutos es variegado (blanco y morado).



Figura 7. Berenjena JMX-292. Los frutos son de color blanco.

La información presentada en esta hoja divulgativa se generó en el proyecto de investigación denominado “Optimización de la producción de hortalizas en ambientes protegidos”, que fue financiado por la Universidad de Costa Rica.

Esta información corresponde al apéndice fotográfico del siguiente artículo:

Monge-Pérez, J. E. 2016. Evaluación preliminar de 201 genotipos de ocho diferentes hortalizas (berenjena, chile dulce, zucchini, ayote, sandía, pepino, tomate y melón) cultivados bajo invernadero en Costa Rica. En: E. Solano (ed.). La investigación en Guanacaste II. San José, Costa Rica. Editorial Nuevas Perspectivas. 334 p. (pp. 277-300).