

Guía ilustrativa de genotipos de ayote (calabaza)

Illustrative guide to squash genotypes

José Eladio Monge Pérez

Universidad de Costa Rica

El ayote (calabaza), *Cucurbita maxima* Duch. ex Lam., es una planta de la familia Cucurbitaceae, originaria de Suramérica. Es una especie muy apetecida por sus frutos, aunque también se consumen sus semillas, hojas y flores. La mayor importancia económica se origina en la comercialización de sus frutos.

El ayote se caracteriza por producir frutos de diversas formas, cuya pulpa es generalmente de color amarillo o anaranjado, y que se pueden consumir en su forma madura (estado sazón), o en su forma inmadura (ayote tierno).

A continuación, se presentan las fotografías de varios de los genotipos de ayote 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. Ayote JMX-1091. A este tipo de fruto se le conoce como “Kabocha”.



Figura 2. Ayote JMX-1092. Fruto tipo "Kabocha".



Figura 3. Ayote JMX-1093. Fruto tipo "Kabocha".



Figura 4. Ayote JMX-1094. Fruto tipo “Kabocha”.



Figura 5. Ayote JMX-1095. Fruto tipo “Kabocha”.



Figura 6. Ayote JMX-1096. A este tipo de fruto se le conoce como “Tropical”.

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 de los siguientes artículos:

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).