

Hoja divulgativa

Guía ilustrativa de flores de tacaco (*Sechium tacaco*)

Illustrative guide to tacaco (*Sechium tacaco*) flowers

José Eladio Monge Pérez
Michelle Loría Coto

El tacaco, *Sechium tacaco* (Pittier) C. Jeffrey, es una planta de la familia Cucurbitaceae, originaria de Costa Rica. Es una especie apetecida por sus frutos, que se consumen como verdura.

El tacaco se caracteriza por producir dos tipos de flores, según su sexo. Las flores estaminadas (masculinas) se producen en inflorescencias racemoso-paniculadas, erectas y pedunculadas. Las flores pistiladas (femeninas) son solitarias, y el ovario es ínfero.

A continuación, se presentan las fotografías de los dos tipos de flores presentes en la planta de tacaco.



Figura 1. Inflorescencia masculina de tacaco, con varias flores abiertas.



Figura 2. Inflorescencia masculina de tacaco (*Sechium tacaco*).



Figura 3. Flor femenina de tacaco, con la corola abierta. En el nudo del cual sale esta flor, también se observa una inflorescencia masculina en desarrollo.



Figura 4. Flor femenina de tacaco (*Sechium tacaco*). Se observa el ovario ínfero.



Figura 5. Plantación de tacaco, en la cual se aprecian las inflorescencias masculinas (que característicamente son erectas), así como frutos jóvenes.

La información presentada en esta hoja divulgativa se generó en el proyecto de investigación denominado “Mejoramiento genético en tacaco”, que fue financiado por la Universidad de Costa Rica.