

Chayotte

(*Sechium edule*)

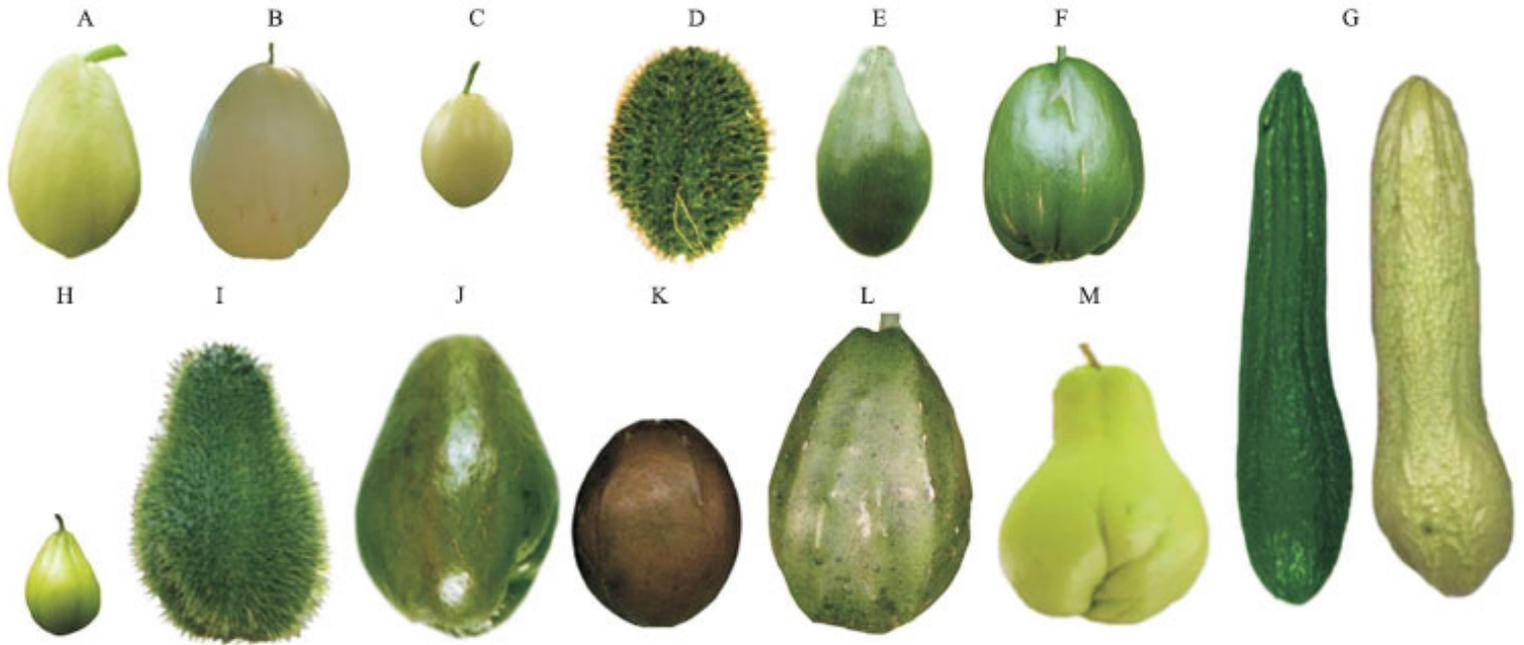


Figura 1. Accesiones de *Sechium* spp. utilizadas en el estudio: A, Cambray; B, Castilla blanco; C, Blanco pequeño; D, *Sechium edule* (silvestre); E, Negro cónico; F, Castilla verde; G, Caldero; H, Negrito; I, Verde espinoso; J, Negro xalapa; K, *Sechium chinantlense* (silvestre); L, *Sechium compositum* (silvestre); M, Verde liso.

Vivace peu résistante au froid, cette cucurbitacée, originaire du Mexique (Oaxaca, Puebla, Veracruz) et de l'Amérique centrale, est cultivée pour son fruit du même nom, sa tige appelée « (brède) choucho », à l'île Maurice et à La Réunion, et, occasionnellement, sa racine riche en amidon (10 à 15%). On l'appelle également Christophine depuis sa découverte, en Amérique centrale, à la fin du XV^e siècle, par Christophe Colomb.

Les feuilles, de 10 à 20 centimètres de long, sont entières, à nervation palmée, avec cinq lobes pointus et une base cordiforme.

Les petites fleurs, jaunes ou blanc verdâtre, sont monoïques (sexes séparés sur la même plante). Les fleurs mâles sont réunies en grappes, les fleurs femelles solitaires, toutes apparaissant à l'aisselle des feuilles.

Le fruit est une grosse baie d'une dizaine de centimètres de longueur, en forme de poire bicornue, à côtes irrégulières pouvant peser de 500 grammes à 2 kg. Il est jaune crème ou vert pâle, et peut être épineux. Il n'a, contrairement aux autres cucurbitacées, qu'une seule graine. Cette graine est très grosse, à tégument mince, difficile à extraire du fruit. On dit parfois que cette plante est « vivipare » car celle-ci germe à l'intérieur du fruit tombé à terre.

Elle est largement cultivée dans les zones tropicales, notamment en Amérique du Sud. Elle s'est également répandue dans les Mascareignes, notamment à l'île de La Réunion où, bien que consommée, elle est considérée comme peste végétale.

J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D

Besoins : 



>Saints de glace (Du 11 au 13 Mai)

 Semis sous abris  Semis en pleine terre  Plantation  Récolte

Besoin en eau (arrosage) :  important  modéré  faible

Besoin d'ensoleillement (exposition) :  plein soleil  mi-ombre

Notes :