



Proyecto **ABS** Guatemala

El aguacate. Sus orígenes y variedades.

Este árbol es originario de Centroamérica y México. En Guatemala ha sido y es un cultivo de importancia socioeconómica y nutricional por las características nutritivas de la fruta, ya que tiene alto contenido de ácidos grasos saturados. La especie más comercial a nivel mundial es la *Persea americana* ssp. *Guatemalensis*, la cual deriva de material genético de Guatemala, gracias a la selección y conservación de agricultores tradicionales locales. Existen otras dos variedades botánicas importantes en el mundo: *P. americana* ssp. *Drymifolia*, también conocida como variedad mexicana; y, *P. americana* ssp. *Americana*, llamada comúnmente como antillana, esto sin mencionar los híbridos que se producen al mezclar diferentes variedades. En nuestro país existe una gran diversidad de aguacates propios de cada región, debido en parte a que los aguacatales pueden ser cultivados casi a cualquier altura.

En la parte sur de la cuenca del lago de Atitlán, como en San Juan la Laguna, se puede apreciar una gran variabilidad tanto de aguacatales como de sus frutas. En esta región se alcanzan niveles comerciales de producción. Crecen en las faldas de las montañas, y en los huertos familiares del pueblo. Las características de los aguacates de San Juan son muy importantes ya que podrían ser útiles en programas de mejoramiento genético a nivel mundial, que busquen perfeccionar la adaptabilidad y producción de cultivos, incorporar calidad nutrimental, resistencia a patógenos, etc.



/recursosgeneticos.biocultura



@bioculturagt



@protectoresbioculturagt