



ETNOGRAFÍA Y PREVALENCIA DE MAÍCES NATIVOS EN SAN JUAN IXTENCO, TLAXCALA, CON ÉNFASIS EN MAÍZ AJO (*Zea mays* var. *tunicata* A. St. Hil.)

ETHNOGRAPHY AND PREVALENCE OF NATIVE MAIZE IN SAN JUAN IXTENCO, TLAXCALA, WITH EMPHASIS IN POD CORN (*Zea mays* var. *tunicata* A. St. Hil.)

Dora Ma. Sangermán-Jarquín¹, Micaela de la O-Olán^{1*}, Alfredo J. Gámez-Vázquez², Agustín Navarro-Bravo¹, Miguel A. Ávila-Perches² y Rita Schwentesius-Rindermann³

¹ Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias (INIFAP), Campo Experimental Valle de México, Coatlinchán, Texcoco, Edo. de México, México. ²INIFAP, Campo Experimental Bajío, Celaya, Gto., México. ³Universidad Autónoma Chapingo, Centro de Investigaciones Interdisciplinarias para el Desarrollo Rural, Chapingo, Edo. de México, México.

*Autor para correspondencia (olan.micaela@inifap.gob.mx)

RESUMEN

El maíz es componente esencial de la dieta de los mexicanos, con un consumo *per capita* promedio de 120 kg al año. En este documento se analiza la importancia de la conservación del maíz tunicado (*Zea mays* var. *tunicata* A. St. Hil.), maíz ajo, como lo llaman en el pueblo otomí de San Juan Ixtenco, Tlaxcala, México. En esta comunidad el maíz ajo ha sido resguardado durante décadas por un reducido número de familias. En 2009 se inicia el rescate y una preservación más amplia del maíz ajo. Los objetivos del presente estudio fue conocer el modo de vida de las familias que han preservado este tipo de maíz, así como comprender los códigos culturales que rodean la preservación de los productores y el rol que juegan los integrantes de la familia en las labores agrícolas. El estudio fue etnográfico y realizado de septiembre de 2012 a marzo de 2013 mediante entrevistas a campesinos e informantes clave. Los resultados permitieron determinar qué hacen, dicen y piensan en función de sus rasgos culturales y sociales en torno al cultivo del maíz ajo. La trascendencia de este tipo de maíz es que ha subsistido por miles de años y conservado sus principales características, generando la misma producción y coexistiendo con otros maíces criollos. Una de las conclusiones apunta a la necesidad de apoyar el esfuerzo de la comunidad y su riqueza cultural para seguir preservando el maíz ajo. Los pobladores de San Juan Ixtenco, a través de la feria del maíz y de custodios mantienen el intercambio de éste y de otros tipos de maíz con otros grupos de productores. El Estado mexicano debe revalorar la importancia cultural y simbólica que este grano ha representado por miles de años y desarrollar políticas públicas para su preservación.

Palabras clave: Agricultores, preservación, cultura, rescate.

SUMMARY

Maize (*Zea mays* L.) is an essential component of the Mexican diet, with an average *per capita* consumption of 120 kg per year. In this paper, we analyze the importance of preservation of pod corn (*Zea mays* var. *tunicata* A. St. Hil.), or 'garlic' maize as it is called by the Otomí village of San Juan Ixtenco, Tlaxcala, Mexico. In this community, pod corn has been preserved for decades by a small number of families. In 2009, broader pod corn preservation efforts began. This study identified the lifestyle of the families that have preserved this type of maize and analyzed the cultural codes that surround its preservation, as well as the role family members play in the agricultural tasks. This ethnographic study was carried out from September 2012 to March 2013 through interviews with farmers and key informants. Results allowed us to determine farmer behavior based on cultural and social features around the cultivation of pod corn. Emphasis should be focused on pod corn as it has survived for thousands of years, retained its main characteristics, with the same production, and coexisted with other maize landraces. Results suggest the need of supporting community efforts and cultural richness that preserve pod corn. Through a Maize Fair and custodians, the residents of San Juan Ixtenco maintain the exchange of this and other maize types with other producers. The Mexican government should reassess the cultural and symbolic importance that this grain has represented for thousands of years and develop public policies for its preservation.

Index words: Farmers, preservation, culture, rescue.