

En Álvarez-Buylla, Elena, Carreón, Areli y San Vicente, Adelita, *Haciendo milpa. La protección de las semillas y la agricultura campesina*. CDMX (México): UNAM, Semillas de Vida.

Los milperos tradicionales de Chiapas: mujeres y hombres de maíz.

Gómez-Martínez, Emanuel.

Cita:

Gómez-Martínez, Emanuel (2015). *Los milperos tradicionales de Chiapas: mujeres y hombres de maíz*. En Álvarez-Buylla, Elena, Carreón, Areli y San Vicente, Adelita *Haciendo milpa. La protección de las semillas y la agricultura campesina*. CDMX (México): UNAM, Semillas de Vida.

Dirección estable: <https://www.aacademica.org/emanuel.gomez/59>

ARK: <https://n2t.net/ark:/13683/ptrt/VDr>



Esta obra está bajo una licencia de Creative Commons.
Para ver una copia de esta licencia, visite
<https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/deed.es>.

Acta Académica es un proyecto académico sin fines de lucro enmarcado en la iniciativa de acceso abierto. *Acta Académica* fue creado para facilitar a investigadores de todo el mundo el compartir su producción académica. Para crear un perfil gratuitamente o acceder a otros trabajos visite: <https://www.aacademica.org>.

Haciendo milpa

LA PROTECCIÓN DE LAS SEMILLAS Y LA AGRICULTURA CAMPEESINA

Elena Álvarez-Buylla Roces
Areli Carreón García
Adelita San Vicente Tello



Dr. José Narro Robles
Rector de la UNAM

Dr. Eduardo Bárzana García
Secretario General

Lic. Enrique del Val Blanco
Secretario Administrativo

Dr. Carlos Arámburo de la Hoz
Coordinador de la Investigación Científica

Dra. Tila María Pérez Ortiz
Directora del Instituto de Biología

Dr. César A. Domínguez Pérez Tejada
Director del Instituto de Ecología

Areli Carreón García
María Fernanda Cobo Ocejo
Adelita San Vicente Tello
Edición

Carlos Hahn
Fotografía de portada

Agustín Martínez Monterrubio
Claudia Wondratschke
Diseño gráfico editorial

Azul Rocío Ramírez Vargas
Corrección de estilo

Primera edición: 24 de junio de 2011
Primera impresión: 1 de julio de 2011
Re-impresión: 14 de abril de 2014

D.R. © 2011 Universidad Nacional Autónoma de México
Ciudad Universitaria, Delegación Coyoacán.
C.P. 04510, México, Distrito Federal

ISBN: 978-607-02-2456-0

Prohibida su reproducción total o parcial por cualquier medio, sin la autorización escrita del titular de los derechos patrimoniales.

Este libro se publica con la contribución de Fundación Semillas de Vida, A.C.

Impreso y hecho en México

Índice

Prólogo	1
La milpa, baluarte de nuestra diversidad biológica y cultural	5
¡La milpa no solo es maíz!	9
Edelmira Linares, Robert Bye JARDÍN BOTÁNICO, INSTITUTO DE BIOLOGÍA DE LA UNAM	
Comunalidad: imprescindible para la sobrevivencia de la diversidad del maíz campesino	13
Elena Álvarez-Buylla Roces INSTITUTO DE ECOLOGÍA, UNAM Y UNIÓN DE CIENTÍFICOS COMPROMETIDOS CON LA SOCIEDAD	
La disputa por el maíz	17
Adelita San Vicente Tello, Areli Carreón García SEMILLAS DE VIDA A.C.	
Pronunciamiento Primera Feria Nacional de Semillas	23
La conservación de maíces criollos en Venustiano Carranza, Chiapas	27
José Bernardo Magdaleno Velasco, María del Carmen Martínez TOTIKES, CHIAPAS	
<i>Sembrando nuestra historia</i> La experiencia de Canalum en la defensa del maíz y la agricultura campesina	31
Tomás Gómez Pérez ENLACE, COMUNICACIÓN Y CAPACITACIÓN, A.C. - EQUIPO COMITÁN, CHIAPAS	
Los milperos tradicionales de Chiapas, mujeres y hombres de maíz	35
Emanuel Gómez Martínez RED MAÍZ CRIOLLO, CHIAPAS	
El cuidado de las semillas nativas y la organización comunitaria del territorio. Una experiencia campesina hacia la autonomía alimentaria en Guerrero	39
Catherine Marielle, Lucio Díaz GRUPO DE ESTUDIOS AMBIENTALES, A.C. (GEA)	
Hacia la soberanía alimentaria local mediante la conservación y mejoramiento de semillas nativas de maíz	45
Jesús Gustavo López Sánchez PROMOTORES DE LA AUTOGESTIÓN PARA EL DESARROLLO SOCIAL, UNIDAD CAMPESINA DEL SUR, GUERRERO	

El cuidado de las semillas nativas y su importancia en procesos de agroecología. Caso: pequeños productores de Jalisco	49
María de Jesús Bernardo Hernández RED DE ALTERNATIVAS SUSTENTABLES AGROPECUARIAS DE JALISCO, RASA	
Estrategias de conservación in situ del maíz criollo en la Cuenca del Lago de Pátzcuaro	55
Marta Astier Calderón, Ana Isabel Moreno-Calles, Carmen Patricio GRUPO INTERDISCIPLINARIO DE TECNOLOGÍA RURAL APROPIADA GIRA, A.C., MICHOACÁN	
El maíz en El Roble, Municipio del Nayar, Nayarit	59
Benito García Carmona UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NAYARIT, UNIDAD DE TURISMO	
Defender el maíz es defender la vida	61
Carlos Beas Torres UNIÓN DE COMUNIDADES INDÍGENAS DE LA ZONA NORTE DEL ISTMO (UCIZONI-MAÍZ), OAXACA	
Sin maíz perdemos la humanidad	65
Camerino Aparicio González UNIDAD INDÍGENA TONACACA NÁHUATL (UNITONA), SIERRA NORTE DE PUEBLA	
El pueblo Teenek: Los hombres de maíz	67
Benigno Robles Reyes COMUNIDADES CAMPESINAS Y URBANAS SOLIDARIAS CON ALTERNATIVAS (COMCAUSA -MAIZ, A.C.), SAN LUIS POTOSÍ	
Los maíces criollos de la subcuenca del río Huazuntlán	71
María del Carmen Guzmán Isaías, Jesús Alberto Morales Zamora, Carlos H. Ávila Bello, Rafael Ortega Paczkca UNIVERSIDAD VERACRUZANA Y UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHAPINGO, VERACRUZ	
Somos de maíz: estrategias de protección de las semillas nativas en Tlaxcala	73
Pánfilo Hernández PROYECTO DE DESARROLLO RURAL INTEGRAL GRUPO VICENTE GUERRERO (GVG), TLAXCALA	
Exhibición Primera Feria Nacional de Semillas	79
Alejandra Celeste Dolores Fuentes	
Directorio de organizaciones	90

campo y la supervivencia de la agricultura campesina e indígena. Hablar de biodiversidad es poner en el centro del debate la resistencia de las comunidades rurales y de los pueblos del maíz, su papel insustituible como guardianes de un tesoro biocultural hoy en día codiciado por las empresas transnacionales que buscan imponer sus diseños por encima de los principios fundamentales de precaución y de respeto a los derechos individuales y colectivos de los pueblos.

El cuidado de las semillas nativas, en particular del maíz, se ha vuelto un tema de defensa contra diversas amenazas que en las comunidades se miran cada vez con mayor claridad (agroquímicos, semillas ajenas, transgénicas, entre muchas otras). Esta lucha tiene que ver no solo con la parcela y la familia campesina,

sino con la comunidad, su territorio, su cultura, y su vida. Por eso, el rescate de las semillas locales, que inicia en el corazón de la familia campesina, nos fue llevando a pensar en una agroecología comunitaria y en el fortalecimiento de la organización comunitaria del territorio.

Si bien la defensa del maíz y de las semillas campesinas es una defensa territorial y cultural, lo es no solo para los pueblos campesinos e indígenas, sino para todos los pobladores del territorio nacional, en tanto que se trata de la raíz cultural y del sustento alimentario principal; es decir, es un asunto de interés general: la preservación de un bien común que requiere urgentemente tejer lazos solidarios entre el campo y la ciudad ☪





Hacia la soberanía alimentaria local mediante la conservación y mejoramiento de semillas nativas de maíz

LA COSTA GRANDE DE GUERRERO ES UNA DE LAS REGIONES AGRÍCOLAS DEL PAÍS DONDE AÚN SE PRODUCE MAÍZ NATIVO Y CRIOLLO PARA CUBRIR NECESIDADES ALIMENTARIAS LOCALES.

Jesús Gustavo López Sánchez
Promotores de la Autogestión
para el Desarrollo Social

UNIVERSIDAD CAMPESINA DEL SUR, GUERRERO

La zona maicera de esta región se ubica en las estribaciones de la Sierra Madre del Sur, en estratos de selva baja caducifolia y altitudes que van de los 200 a 800 msnm, abarcando los municipios de Coyuca de Benítez y Atoyac, principalmente.

Coyuca de Benítez es el principal productor de maíz de esta región. Aquí hay 7,680 productores que siembran 15,357 hectáreas, aproximadamente 10% de la superficie municipal. De las 31,100 toneladas que anualmente se cosechan, 80% se logra bajo el sistema milpa, es decir, en condiciones de producción diversificada donde el maíz, como cultivo principal, cohabita con los cultivos de frijol, calabaza, chile, pipisa, chipi-le, tomate, entre otros. Además, la siembra y los trabajos culturales se realizan con mano de obra familiar y la cosecha, en un 60%, es para el autoconsumo.

Sin embargo, esta forma de producción que ha sobrevivido generación tras generación y que ha per-

mitido la autosuficiencia alimentaria local, se ha visto amenazada en las últimas dos décadas por la introducción de fertilizantes químicos, herbicidas y semillas híbridas. Consecuencia directa del uso de estas tecnologías foráneas son la pérdida de fertilidad de los suelos, la proliferación recurrente de plagas y la contaminación gradual de las semillas nativas y criollas.

Los guardianes del maíz nativo

Frente a esta adversidad, productores maiceros de las comunidades de Tixtlancingo, Agua Zarca, San Juan del Río, El Papayito, Tecomapa, La Lima, Atoyaquillo y Las Lomitas, del municipio de Coyuca de Benítez, y El Peñillo, de Acapulco, desde 2009 decidieron organizarse para proteger, conservar y mejorar sus maíces nativos y criollos cultivados bajo el sistema *milpa*. De esta manera, 15 campesinos comprometidos y decididos a conservar y mejorar sus semillas locales, bajo la cobertura de la Red de Productores Agrícolas y Ganaderos de