

Carta al Lic. Andrés Manuel López Obrador

Ciudad de México, a 15 de noviembre de 2018

C. Lic. Andrés Manuel López Obrador

Presidente Electo de los Estados Unidos Mexicanos

Presente

Señor presidente electo, hemos sabido por la prensa que usted ha planteado que los días 24 y 25 de noviembre habrá una consulta en torno a diversas propuestas suyas, entre otras, la construcción del llamado Tren Maya, y la del Corredor Comercial y Ferroviario del Istmo de Tehuantepec. El primer proyecto abarcaría los estados de Chiapas, Quintana Roo, Yucatán, Campeche y Tabasco; se plantea como fecha de inicio de construcción el 16 de diciembre del presente. El segundo se ubica en los estados de Oaxaca y Veracruz. Las seis primeras entidades están consideradas como “hábitats críticos que abarcan áreas con alto valor de biodiversidad”.^[1] Al respecto queremos expresar a usted nuestras preocupaciones, y hacerle la petición expresa de no hacer, por lo pronto, consulta alguna respecto de ambos proyectos, y menos aún iniciar las obras, por las siguientes razones:

Como usted sabe, de treinta años a la fecha México, país reconocido por estar en el grupo de los doce países megadiversos que hay en el mundo, y entre los que ocupa el cuarto lugar, ha perdido selvas, manglares y bosques de manera alarmante. También es un hecho que el agua, un bien indispensable para la vida, es un recurso limitado que depende en buena medida de la salud de bosques y selvas. Hoy la biodiversidad y el agua son los más importantes recursos con los que puede contar una nación. Su degradación pone en grave riesgo la sustentabilidad ecológica del territorio mexicano. Por ello los sitios de alta biodiversidad deben preservarse bajo los más estrictos estándares internacionales y reconociendo los saberes de los pueblos originarios, quienes han sido garantes de sus territorios y depositarios de la riqueza natural y cultural de nuestro país.

En este contexto, preocupa que el proyecto del Tren Maya y el del Corredor Comercial y Ferroviario del Istmo de Tehuantepec tengan características similares a las de otros megaproyectos como los que fueron promovidos dentro del Plan Puebla Panamá, localizados

justamente en los frágiles ecosistemas del trópico mesoamericano y mexicano para ofrecer “progreso y desarrollo”. Este tipo de macroproyectos han sido fuertemente rechazados por su carácter esencialmente mercantil,^[2] por el daño ecológico que ocasionan y los conflictos sociales que generan.

Luego de todo el desastre ecológico de décadas pasadas en aras del “desarrollo” (ganadería extensiva, industria petrolera, minería, carreteras, etcétera) no se puede emprender un proyecto de esta naturaleza sin un estudio amplio de los impactos ecológicos, culturales y al patrimonio arqueológico, del que, según evidencias, hay vestigios importantes para el patrimonio histórico y cultural del país cubiertos por selva, de la misma importancia de lo que está a la vista.

Por ello se hace indispensable la participación previa a cualquier obra de las siguientes instancias que forman parte de la estructura gubernamental y que han sido creadas, en buena medida, para realizar estudios previos frente a obras que pueden afectar los ecosistemas, la disponibilidad de agua y los impactos socioculturales, entre otros aspectos, y a las que debemos exigir el cabal cumplimiento de sus funciones. Nos referimos a la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (Semarnat), al Instituto Nacional de Ecología y Cambio Climático, a la Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad (Conabio), a la Comisión Nacional del Agua (Conagua), a la Secretaría de Cultura y al Instituto Nacional de Antropología e Historia (INAH), así como a la Comisión Nacional para el Desarrollo de los Pueblos Indígenas (CDI), o sus equivalentes de acuerdo con lo que plantee la nueva Ley de Administración Pública. Será también indispensable consultar ampliamente a la comunidad científica, con la participación de los centros de investigación y enseñanza superior.

Consideramos fundamental no pasar por alto el principio de la “consulta previa, libre e informada de las comunidades indígenas locales afectadas” a que obliga el Convenio 169 sobre Pueblos Indígenas y Tribales de la Organización Internacional del Trabajo (OIT). Ésta no puede sustituirse con ninguna “consulta nacional” y tendría que realizarse de manera transparente y bajo la observación de una comisión plural del más alto nivel sin conflicto de interés. Hay que recordar que se trata de derechos humanos perfectamente establecidos y legitimados, cuyo incumplimiento habrá de dar lugar a recurrir a la Suprema Corte de Justicia de la Nación e incluso a las instancias correspondientes de la Organización de las Naciones Unidas.

Señor presidente electo: venimos de treinta años de regímenes que han impuesto megaproyectos en el país sin haber realizado los estudios necesarios con la seriedad que cada caso amerita. Hemos visto cómo muchos de ellos se han basado en manifestaciones de impacto ambiental (MIAS) hechas a modo y se han realizado en medio de gran opacidad. Esto ha traído graves consecuencias para la sustentabilidad ecológica de México y la concordia entre los mexicanos. Hoy el país está devastado; su patrimonio biocultural ha sido seriamente degradado. Por estas

razones, entre otras muchas, millones de mexicanos acudieron a las urnas decididos a cambiar ese estado de cosas y a construir junto con usted un país de leyes, más justo, en el que las personas, y por tanto el medio ambiente, sean ejes fundamentales de la vida del país. Será un signo de verdadero cambio que los nuevos proyectos productivos en los ecosistemas tropicales (y en general en todo el territorio nacional) estén ecológicamente fundamentados, considerando la riqueza y diversidad del patrimonio biocultural del país. Esto pasa, necesariamente, por atender a las instituciones y a las voces de quienes por años se han dedicado al estudio de estas regiones y temas, muchas veces gracias a los recursos económicos que a través de sus impuestos les hace llegar el pueblo de México. De igual manera, es fundamental escuchar a los pueblos y respetar su libre determinación.

Creemos en la necesidad de resolver los problemas sociales y económicos que afectan a nuestro país. Pero también estamos convencidos de que el verdadero bienestar social con sustentabilidad ecológica no puede derivar de la destrucción de la naturaleza ni del atropello al respeto elemental de los derechos de los pueblos y comunidades que habitan estos territorios.

Recientemente usted ha tomado la prudente decisión de cancelar una obra, el Nuevo Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México (NAICM), por los costos ambientales, sociales y económicos que esta obra representaba. Su construcción se inició sin llevar a cabo los necesarios estudios previos de impacto ambiental que incluyeran una visión regional de conjunto, y sin la consulta previa, libre e informada, basada en la ley, a las comunidades afectadas. Las consecuencias están a la vista: degradación ecológica, ruptura del tejido social de las comunidades, enfrentamientos entre diversos sectores del país y graves pérdidas económicas. Eso evidencia que las decisiones gubernamentales deben ser seriamente estudiadas y consensuadas, y que las políticas públicas deben ser congruentes, y sumar en una misma dirección. Hoy tiene usted la posibilidad de demostrar que se puede y se debe proceder de otra manera. De otra suerte, se irá desgastando el necesario apoyo que su gobierno requiere para sacar adelante un país con graves rezagos en los más diversos órdenes.

No podemos dejar de mencionar que, de acuerdo con diversas investigaciones, el colapso de la antigua civilización maya pudo deberse a la sobreexplotación de su entorno natural. A pesar de su innegable sabiduría, los antiguos mayas no tenían elementos suficientes para actuar de otra manera y evitarlo. Hoy sabemos que la capacidad de carga y recuperación de los ámbitos naturales tiene límites. Sería imperdonable no aprender de la historia y cometer los mismos errores, cuyas consecuencias pueden ser tan graves o más que en el pasado. Hay muchos caminos para lograr la justicia social y un desarrollo armónico con la naturaleza. México puede ser pionero en propuestas creativas que cumplan con estos dos requisitos indispensables. Le ofrecemos a usted nuestros conocimientos y trabajo para explorar esos caminos y lograr, vía el consenso, proyectos que realmente transformen a México y sean un ejemplo para el mundo.

Atentamente

Dr. Alfredo López Austin (Instituto de Investigaciones Antropológicas, UNAM)

Mtro. Francisco Toledo (artista plástico)

Dr. Miguel Concha Malo (Centro de Derechos Humanos Fray Francisco de Victoria O. P.)

Dr. Ambrosio Velasco Gómez (Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM)

Dr. Gerardo Bocco (Centro de Investigaciones en Geografía Ambiental, UNAM, Campus Morelia)

Dra. Marisa Mazari Hiriart (Instituto de Ecología, UNAM)

Mtro Luis Fueyo Mc Donald (Corena)

Dr. Alejandro Casas Fernández (SNI-3, Instituto de Investigaciones en Ecosistemas y Sustentabilidad IIES, UNAM)

Héctor Bonilla (actor y director de teatro)

Dr. Sergio Aguayo Quesada (El Colegio de México)

Dr. Paul Hersch (Investigador Centro INAH Morelos)

Dr. Gilberto López y Rivas (Centro INAH Morelos)

Dra. Patricia Colunga GM. (Investigadora independiente)

MC Adelita San Vicente Tello (Semillas de Vida)

Dra. Cristina Mapes Sánchez (Jardín Botánico Instituto de Biología, UNAM)

Dr. Rodrigo Gutiérrez (Coordinador del Área de Derechos Humanos del Instituto de Investigaciones Jurídicas de la UNAM)

Etnlgo. José del Val (Programa Universitario de la Diversidad Cultural y la Interculturalidad, UNAM)

Dr. Luis de la Peña (Instituto de Física, UNAM)

Dra. Ana María Cetto (Instituto de Física, UNAM)

Paul Leduc (cineasta)

Juan Villoro (escritor)

Dr. Carlos Fazio (Facultad de Ciencias Políticas y Sociales, UNAM)

Dr. Eckart Boege (INAH, UCCS)

Dr. Gian Carlo Delgado (CEIICH, UNAM)

Dra. Lucía Oralia Almeida Leñero (Facultad de Ciencias, UNAM)

Homero Aridjis (presidente, Grupo de los Cien)

Dra. Elena Lazos (Instituto de Investigaciones Sociales, UNAM)

Dr. Juan Humberto Urquiza García (Colegio de Historia–Facultad de Filosofía y Letras, UNAM)

Dr. Carlos H. Ávila Bello (Profesor–Investigador Universidad Veracruzana)

Dr. Carlos Zolla (Programa Universitario de la Diversidad Cultural y la Interculturalidad, UNAM)

Dr. Carlos Martorell (Departamento de Ecología y Recursos Naturales Facultad de Ciencias, UNAM)

Dr. Arturo Argueta Villamar (Centro Regional de Investigaciones Multidisciplinarias CRIM, UNAM)

Dr. Julio Boltvinik (El Colegio de México)

Dr. Enrique Leff (Instituto de Investigaciones Sociales, UNAM)

Mtra. Cristina Barros (investigadora independiente)

Dr. Luis Zambrano (Laboratorio de Restauración Ecológica Instituto de Biología, UNAM)

Dra. Rosa María Garza Marcué (Investigadora DEAS–INAH)

Dra. Eliana Acosta (Investigadora DEAS–INAH)

Mtra. Luz Emilia Aguilar Zinzer (Crítica e investigadora teatral y Ambientalista)

Dra. Ana Esther Ceceña (Instituto de Investigaciones Económicas, UNAM)

Dra. Ana María Aragonés (Instituto de Investigaciones Económicas, UNAM)

Dra. Teresa Rojas Rabiela (Centro de Investigaciones y Estudios Superiores en Antropología Social CIESAS y Red de Patrimonio Biocultural)

Dra. Carmen Valverde (Centro de Estudios Mayas, UNAM)

Gustavo Ampugnani (Greenpeace México, A.C.)

Julieta Egurrola (actriz)

Úrsula Pruneda (actriz y directora)

Biol. Juan Manuel Quintero (Limbo Ambiental, Coatzacoalcos, Veracruz)

Dr. Gerardo Pérez Ponce de León (Investigador Titular C Instituto de Biología, UNAM)

Dra. Ella Vázquez Domínguez (Instituto de Ecología, UNAM)

M. en C. Jorge Alcalde Martín del Campo (ITAM)

Dra. Ellen Andresen (Instituto de Investigaciones en Ecosistemas y Sustentabilidad, UNAM–Campus Morelia)

Dr. Omar Arellano–Domínguez (Facultad de Ciencias, UNAM)

Dra. Alicia Castillo Álvarez (Investigadora Titular Instituto de Investigaciones en Ecosistemas y Sustentabilidad UNAM, campus Morelia)

C. María de la Luz González Segura (periodista)

Mtra. Hilda Rivas Solórzano (Centro de Investigaciones en Geografía Ambiental CIGA, UNAM, campus Morelia)

Mtra. Ximena Ramos Pedrueza Ceballos

María de los Ángeles Cruz Rosel (Centro de Estudios de Derechos Humanos de la Universidad Autónoma de Yucatán)

C. Guillermo Rodríguez Curiel (LAVIDA)

C. Emilio Rodríguez Almazán (LAVIDA)

Dra. Ana Wegier (Instituto de Biología, UNAM)

Dr. Jaime Paneque-Gálvez (Investigador del Centro de Investigaciones en Geografía Ambiental, UNAM)

Dra. Magdalena Barros Nock (Centro de Investigaciones y Estudios Superiores en Antropología Social, CIESAS)

M. en C. Rosaura Páez Bistrain (Centro de Investigaciones en Geografía Ambiental, UNAM, campus Morelia)

Dra. Gabriela Parra Olea (Instituto de Biología, UNAM)

Dr. Omar Becerra Soria (Instituto de Biología, UNAM)

M. en C. Ángela Mendoza (Instituto de Biología, UNAM)

M. en C. Hilda Rivas Solórzano (Centro de Investigaciones en Geografía Ambiental CIGA, UNAM, campus Morelia)

Dr. Guillermo Ibarra Manríquez (Instituto de Investigaciones en Ecosistemas y Sustentabilidad, campus Morelia)

M. en C. Ma. Guadalupe Cornejo Tenorio (Instituto de Investigaciones en Ecosistemas y Sustentabilidad, campus Morelia)

Dra. Eva María Piedra Malagón (Instituto de Investigaciones en Ecosistemas y Sustentabilidad, campus Morelia)

Dra. Patricia Escalante Pliego (investigadora titular B TC Departamento de Zoología Instituto de Biología, UNAM)

Dr. Julio Muñoz Rubio (Centro de Investigaciones Interdisciplinarias en Ciencias y Humanidades, UNAM)

Mtra. Monserrat González Montaña (Escuela Nacional de Trabajo Social, UNAM)

Dra. Nancy Calderón Cortés (Licenciatura en Ecología, ENES, Unidad Morelia)

M. en Arquitectura Elena Tudela Rivadeneyra (Maestría en Arquitectura en Diseño Urbano, profesor asociado C TC Área Urbano Ambiental Facultad de Arquitectura, UNAM)

Dr. Víctor Arroyo Rodríguez (investigador Titular B SIN-III, Instituto de Investigaciones en Ecosistemas y Sustentabilidad, UNAM)

Lic. en Economía Salvador Mendiola (profesor Licenciatura Periodismo y Comunicación FES Aragón, UNAM)

M en G. Rutilio Castro Miguel

M. en C. Claudia Ortiz (Facultad de Arquitectura, UNAM)

M en G Tania Fernández Vargas (Instituto de Biología, UNAM)

Urbanista Alonso Azaid Cortés Solís (Licenciatura en Urbanismo Facultad de Arquitectura, UNAM)

Urbanista Brando Felipe Noh García (Licenciatura en Urbanismo Facultad de Arquitectura, UNAM)

Maestra en Urbanismo Claudia Ortiz (Licenciatura en Urbanismo Facultad de Arquitectura, UNAM)

M en C. René D. Martínez Bravo (Laboratorio de Bioenergía, Investigaciones en Ecosistemas y Sustentabilidad, UNAM)

Lic. en Comunicación Javier Barros del Villar (Más de MX)

M en G. Tania Fernández Vargas (Instituto de Biología, UNAM)

M en C. María Delia Basanta (Instituto de Biología, UNAM)

M. en C. Raquel Hernández Austria (Instituto de Biología, UNAM)

M. en C. Luis García Prieto (Instituto de Biología, UNAM)

M. en C. Ángela María Mendoza Henao (Departamento de Zoología, Instituto de Biología, UNAM)

M. en C. Carlos Omar Becerra Soria (Laboratorio de Sistemática y Conservación de Anfibios, Instituto de Biología, UNAM)

M. en C. Raquel Hernández Austria (Laboratorio de Sistemática Molecular II Instituto de Biología de la UNAM)

Dr. Eduardo Alberto Pérez García (Grupo de Conservación y Ecología Vegetal Departamento de Ecología y Recursos Naturales Facultad de Ciencias, UNAM)

Dra. Patricia Balvanera (IIES Morelia, UNAM)

Dra. Irene Sánchez Gallen (Ecología del suelo, Depto. de Ecología y Recursos Naturales, Facultad de Ciencias, UNAM)

M en C. Juan Carlos Flores Vázquez (Instituto de Ecología, UNAM)

Dra. Gabriela Parra Olea (Instituto de Biología, UNAM)

Ana Claudia Napote (Investigaciones en Ecosistemas y Sustentabilidad, UNAM)

Dr. Óscar Flores (Facultad de Medicina, UNAM)

Dra. Julieta Benitez–Malvido (Investigaciones en Ecosistemas y Sustentabilidad UNAM)

Biol. Daniel Sandoval Gutiérrez (Jardín Botánico Instituto de Biología, UNAM)

Biol. Miguel Ignacio Rivas Bejarano (Instituto de Biología, UNAM)

Dr. León Islas (Facultad de Medicina, UNAM)

Dr. Abisaí Josué García Mendoza (Jardín Botánico Instituto de Biología, UNAM)

Dra. Ek del Val (Investigaciones en Ecosistemas y Sustentabilidad, UNAM)

M. en C. Claudia Ortiz (Facultad de Arquitectura, UNAM)

Dra. Lucía Sanaphre Villanueva (Investigadora Centro del Cambio Global y la Sustentabilidad, A.C.)

Dr. Enrique Vargas Madrazo (Investigador del Centro de Ecoalfabetización y Diálogo de Saberes, Universidad Veracruzana)

Dra. Luisa Paré (Instituto de Investigaciones Sociales, UNAM)

Dra. Andrea Martínez Ballesté (Jardín Botánico Instituto de Biología, UNAM)

Dr. Zenón Cano Santana (Facultad de Ciencias, UNAM)

Mtro. Carlos Luis Escoffíé Duarte (litigante independiente en derechos humanos)

Lic. María de los Ángeles Cruz Rosel (Investigadora del Centro de Estudios de Derechos Humanos de la Universidad Autónoma de Yucatán)

C. Guillermo Rodríguez Curiel

C. Emilio Rodríguez Almazán

Dra. Diana María Escalante Alcalde (Instituto de Fisiología Celular, UNAM)

M. en C. Elena Jaloma Cruz (Centro de Derechos Humanos Minerva Bello)

Dra. Mayra Elena Gavito Pardo (Instituto de Investigaciones en Ecosistemas y Sustentabilidad)

Dra. Aída Atenea Bullen Aguiar (Instituto de Investigaciones en Ecosistemas y Sustentabilidad, UNAM)

M. en C. Verónica Zepeda Martínez (Facultad de Ciencias, UNAM)

Dra. Artemia Fabre Zarandona (Presidenta de Diálogo y Movimiento, A. C.)

Rodolfo Pérez Rodríguez (profesor e investigador de la Facultad de Biología, UMSNH)

Dra. Patricia Ornelas (Instituto de Biología, UNAM)

M. en C. Moisés Armando Luis Martínez (Museo de Zoología “Alfonso L. Herrera” Departamento de Biología Evolutiva Facultad de Ciencias, UNAM)

Dra. Christina Siebe Grabach (Instituto de Geología, UNAM)

Dr. José G. Palacios Vargas (Facultad de Ciencias, UNAM)

C. Emiliano Navarrete Sauza (Licenciatura en Biología de la Facultad de Ciencias, UNAM)

M. en CS. Alicia Martínez Bautista (Academia Nacional de Ciencias Forestales)

Lic. Beatriz Equihua Enríquez (economista independiente)

C. Lorena Esquivel Mondragón (Licenciatura en Biología Facultad de Ciencias, UNAM)

Dra. Estela Cessa Flores (Agrolimex)

Mtra. Mónica del Villar K. (investigadora independiente)

Dra. Margarita Pérez Negrete (Centro de Investigaciones y Estudios Superiores en Antropología Social CIESAS)

Dra. Haydeé Roviroza González (maestra de Arte contemporáneo)

M. en C. Evelyn Hernández Vidal (doctorante por la Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro)

Químico agrícola Donato García (campesino)

Dra. Alma Piñeyro Nelson (UAM-X)

Batán Silva (cineasta y activista social)

PhD N. Ivalú Cacho (Departamento de Botánica Instituto de Biología, UNAM)

Lic Salvador Mendiola periodista (FES-Aragón, UNAM)

Dra. Nancy Calderón Cortes (ENES-Morelia, UNAM)

Dr. Luis Humberto Escalera Vázquez (Facultad de Biología, UMSNH)

Dr. J. Fco. Ziga Gabriel (coordinadora de Organizaciones Sociales Indígenas y Afromexicanas de Guerrero y Oaxaca. Red por el Reconocimiento Constitucional del Pueblo Negro de México)

Lic. Rosalva Robles Vessi (historiadora, Mérida, Yucatán)

Dr. Felipe Reyes Escutia (secretario de la Sociedad Académica por el Pensamiento Complejo e investigador del Centro de Investigación sobre Ecosistemas Tropicales de la Universidad de Ciencias y Artes de Chiapas)

Dr. Javier Reyes Ruiz (Universidad de Guadalajara)

Dra. María Dolores Cervera Montejano (Cinvestav, IPN, Unidad Mérida)

Dra. Norma Georgina Gutiérrez Serrano (Centro Regional de Investigaciones Multidisciplinarias CRIM, UNAM)

Mtra. Emma Alicia Canales de la Fuente (profesora por asignatura, Facultad de Derecho y Ciencias Sociales, BUAP)

Mtra. en Geografía María del Rosario González Montaña (coordinadora de estación meteorológica en la Escuela Nacional Preparatoria, UNAM)

Dr. Daniel Rodríguez Velázquez (profesor titular, Escuela Nacional de Trabajo Social, UNAM)

Lic. T. S. María de Lourdes Santiago Cruz (Red Chimalli por los Derechos de Todas y Todos, Oaxaca)

Dr. Rafael Pérez Taylor (Instituto de Investigaciones Antropológicas, UNAM)

Dra. Fernanda Figueroa (Facultad de Ciencias, UNAM)

Dra. Antonia Candela (Departamento de Investigaciones Educativas Cinvestav IPN)

C. Carlos Alberto Sánchez Ricardo (Centro de Investigaciones Interdisciplinarias en Ciencias y Humanidades CEICH, UNAM)

Dr. Francisco López Bárcenas (El Colegio de San Luis)

Marco Barrera Bassols (Museólogo y museógrafo)

Dr. Iván Azuara Monter (Posgrado en Estudios de la Ciudad, UACM)

Dr. Ignacio Chapela (Universidad de California en Berkeley)

Dr. Enrique Rajchenberg (Facultad de Economía, UNAM)

Dra. Cynthia Armendariz Arnez (Escuela Nacional de Estudios Superiores ENES–Morelia, UNAM)

Dr. John Holloway (Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades “Alfonso Vélaz Pliego” Benemérita Universidad Autónoma de Puebla)

Dra. Ana García Silberman (Cinvestav IPN, Unidad Mérida)

Ana María Siañez Gutiérrez (ama de casa)

Dr. Alejandro Fujigaki Lares (Facultad de Ciencias Políticas y Sociales, UNAM)

Dra. Mariela Fuentes Ponce (UAM–X)

Dr. Rodrigo A. Medellín Erdmann (Instituto de Ecología, UNAM)

Dra. Eloína Peláez Valdez (directora fundadora Jardín Etnobotánico “Francisco Peláez R.” A. C.)

Dr. Octavio Klimek Alcaraz (investigador independiente)

M. en C. Ma. Guadalupe Guadarrama Huerta (Instituto de Investigaciones Económicas, UNAM)

Lic. Magdalena Gómez (Universidad Pedagógica Nacional)

Mtro. Mauricio González González (ENAH y el Centro de Investigación y Capacitación Rural A.C., Cedicar)

Dr. Efraín León Hernández (Facultad de Filosofía y Letras, UNAM)

Dra. Leticia Merino (Seminario Universitario de Sociedad, Medio Ambiente e Instituciones SUSMAI, UNAM)

Dra. María de Jesús Ordóñez Díaz (CRIM, UNAM)

Mayra Eslava (Centro de Orientación y Asesoría a Pueblos Indígenas, A.C.)

Luis Gerardo Romero Chora (estudiante de Biología, UNAM)

Dr. César Carrillo Trueba (Facultad de Ciencias, UNAM)

Dr. Luis Tamayo Pérez

Otto Minera (dramaturgo)

Dra. Marcia Hiriart (Instituto de Fisiología Celular, UNAM)

Carmen Aguilar Zinser (maestra en Historia, Activista en la defensa de nuestro patrimonio histórico y riquezas naturales en Coyoacán)

Dr. Antonio Turrent Fernández (Unión de Científicos Comprometidos con la Sociedad UCCS)

Dra. Julianna Ayora (Facultad de Sociología de la Universidad Veracruzana)

Dra. Mina Lorena Navarro (profesora investigadora del Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades de la BUAP)

Dra. Diana Luque (Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo A.C.)

Dr. Narciso Barrera Bassols (UCCS, Universidad Autónoma de Querétaro)

Lic. Areli Sandoval (Defensora de los derechos Humanos)

Dr. en Sociología Oliver Gabriel Hernández Lara (Facultad de Ciencias Políticas y Sociales de la UAEMex)

Dr. José Antonio Aldrete Haas (profesional independiente)

Baltimore Beltrán (actor)

Giovanna Zacarías (actriz y directora de cine)

Mariana Giménez (actriz y directora de teatro)

Eric Olivares (diseñador académico)

Natalia Beristáin (directora de cine)

Pilar Flores Del Valle (actriz)

Karina Gidi (actriz)

Ana Francis Mor (actriz)

Laura Imperiale (cineasta)

María Goicoolea (actriz)

Juan Pablo Miquirray (cineasta)

Roberto Sosa (actor)

Gabriela de la Garza (actriz)

Dolores Heredia (Actriz)

Miguel Sabido (investigador y práctico de la comunicación)

M. en C. Eric Castañares Maddox

Dr. Alejandro Espinosa Calderón (Unión de Científicos Comprometidos con la Sociedad UCCS, Academia Mexicana de Ciencias)

Mtra. Virginia Paula Porras Ruiz (Universidad Pedagógica Nacional)

Mtra. Isabel Sanginés Franco (Universidad Autónoma de la Ciudad de México)

Dra. María Teresa Gutiérrez Haces (Instituto de Investigaciones Económicas, UNAM)

Margarita Muñoz Rubio (Escuela Nacional de Música, UNAM)

Dra. Margara Millán Moncayo (Facultad de Ciencias Políticas y Sociales, UNAM)

Dra. Marta Astier (Centro de Investigaciones en Geografía Ambiental CIGA)

Dr. Omar Masera (Instituto de Investigaciones en Ecosistemas y Sustentabilidad, UNAM)

Marcos Rubén López Miguel (profesor de la Escuela Nacional de Trabajo Social, UNAM)

Mtra. Irma Estela Aguirre (Centro de Estudios para el Desarrollo Rural)

Dr. Benjamín Ortiz Espejel (El Colegio de Puebla, A.C.)

C. Alma Rodríguez Ayala (fotoperiodista)

Mtra. Sofía Medellín Urquiaga (profesora ENAH / UNAM)

Dra. Beatriz Stolowicz Weinberger (Departamento de Política y Cultura, UAM–Xochimilco)

Lic. T.S. Názaria Moreno Macías (Universidad Don Vasco, A.C. Uruapan, Michoacán)

Ing. Pedro Miguel Espinosa E. (Consinfo)

Dra. Consuelo Bonfil (Facultad de Ciencias, UNAM)

Mtra. Claudia Campero Arena (geógrafa)

M. en C. Ariel Rojo Curiel (consultor independiente)

Mtra. Flor Mercedes Rodríguez Zornoza (Posgrado en Educación Ambiental, UACM)

Dra. Aida Luz López (Posgrado en Educación Ambiental, UACM)

Dr. Claudio Lomnitz (Universidad de Columbia, Nueva York)

Dra. Ma. Elena Durán Lizárraga (Academia de Biología Humana Colegio de Ciencias y Humanidades, Universidad Autónoma de la Ciudad de México)

M.C. Elba Castro (Maestría en Educación Ambiental, Universidad de Guadalajara)

Lic. Juan Manuel Zaragoza Contreras (Escuela Nacional de Trabajo Social, UNAM)

Dra. Silvia Tamez (UAM Xochimilco, Grupo de Estudios Ambientales GEA, A. C.)

Dra. Isabel García Coll (Consultora independiente Pladeyra, S. C.)

Álvaro Caso Chávez (filósofo y artesano)

Dr. Gerardo Alatorre Frenk (Instituto de Investigaciones en Educación Universidad Veracruzana)

Dr. Javier Riojas (Coordinador de la Licenciatura en Sustentabilidad Ambiental Centro Transdisciplinario Universitario para la Sustentabilidad Universidad Iberoamericana Ciudad de México-Tijuana)

Dr. Fernando Córdova Tapia (Centro de Investigación en Biodiversidad y Conservación, UAEM, Facultad de Ciencias, UNAM, Unión de Científicos Comprometidos con la Sociedad UCCS)

C. Emma Bensimón Israel (empleada)

M. en C. Carlos Muñoz (UAM-Xochimilco)

Lorena Martínez González (Fundación Xochitla A. C.)

Dr. André Dorcé (UAM-Cuajimalpa)

M. en C. Alejandra Straffon (Facultad de Ciencias, UNAM)

José Luis Bustamante (valle de Oaxaca)

Dr. Miguel A. Escalona A. (profesor, Universidad Veracruzana)

Mtro. Francisco Javier Guerrero (profesor investigador DEAS-INAH)

Dr. Ricardo Melgar Bao (profesor investigador emérito Centro INAH Morelos)

Mtro. Carlos García Mora (profesor investigador DEE-INAH)

Arqloga. Hortensia de Vega Nova (Centro INAH Morelos)

Dra. Magdalena Gómez (UPN)

Dra. Lina Odena Güemes (ENAH-INAH)

Dra. Lillíán González (profesora Universidad Autónoma del Estado de México)

Arq[lg]o. Efraín Flores López (Dirección de Registro Público de Monumentos y Zonas Arqueológicas, INAH)

Dra. Rosario Haydee Pérez y Espejo (IIE-UNAM)

Mtra. Cecilia Vázquez (investigadora Centro INAH Puebla)

Dr. Luis Tamayo Pérez (Colegio de Morelos Coordinador en Morelos de la UCCS)

Dra. Raquel Padilla Ramos (profesora investigadora Centro INAH Sonora)

Mtra. Esperanza Muñoz (investigadora DEAS-INAH)

Mtro. Itzam Pineda Rebolledo (UACM)

Yuriria Juárez Martínez (UACM)

Lic. Patricia Guarneros (integrante de la Misión de la Observación de la Consulta de Soya Transgénica de Campeche)

Dra. Susana Gómez Serafín (investigadora Centro INAH Morelos)

Erika María Méndez Martínez (ayudante de investigación, IIA-UNAM)

José Luis Naval Cid de León (pintor, grabador y director de la Revista *Boulevard*, la cultura de Puebla y Tlaxcala)

José Luis Mariño (Colectivo Bordamos por la Paz y la Memoria)

Dra. Artemia Fabre Zarandona (Diálogo y Movimiento, A.C.)

Jesica Terán García Travesí (ingeniera ambiental)

Gerardo Pérez Muñoz (Colectivo Hermanos Serdán)

Arturo Mendoza (Colectivo Hermanos Serdán)

Dra. Irene Herner Reiss (UNAM)

Roberto Sandoval Zarauz (DEH-INAH)

Miriam Judith Gallegos (Centro INAH Tabasco)

Renée García Travesí Fernández (ambientalista. Tulce A.C.)

Diego García Osorio (FES-Acatlán, UNAM)

Leobardo Espinoza Rodríguez (director general de México Prioridad)

Nashielly Cortés Hernández (UNAM)

Leonardo Durán Holguín (Tozopan Titatanizke)

Mtra. Berenice Rodríguez Hernández (investigadora Centro INAH Morelos)

Rosario Pérez Espejo (UNAM)

José Camacho Sánchez (Consejo de Trabajadores por una Nueva Salud Pública)

Dra. Morna Macleod (profesora investigadora Facultad de Estudios Superiores de Cuautla, UAEM)

Mtra. Marina Anguiano (investigadora DEAS-INAH)

Dra. Maya Lorena Pérez (investigadora DEAS-INAH)

Erica L. Hagman Aguilar (UCCS)

Hugo Cercantes (Emprendedores del Huacal A.C.)

Dr. Alonso Aguilar Ibarra (IIE-UNAM)

Maribel Ramiro (Café Tlacuache)

Guadalupe Reyes Domínguez (UADY)

Ricardo Armijo (investigador Centro INAH Tabasco)

Dra. Margarita Rosales (profesor investigador INAH, Yucatán)

Dr. Víctor Acuña Alonzo (ENAH-INAH)

Martha Medina (Universidad Autónoma de Yucatán UADY)

Nora C. García Colomé (profesor investigador UAM-X)

Dra. Jessica Mariela Tolentino Martínez (investigadora Instituto de Investigaciones Económicas)

Azucena María Gorelli Suarez De Miguel

Carlos Cruz. (documentalista, UNAM)

Lic. Ana Patricia Sosa Ferreira (IIE-UNAM)

Elsa Hernández Pons (investigadora, INAH)

María Consuelo Sánchez González (Centro de Investigaciones Históricas y Sociales Universidad Autónoma de Campeche)

Lic. Martha Elena Mora Barreto (profesora de la Escuela Nacional de Lenguas, Lingüística y Traducción, antes CELE)

Actuario José Luis Salas Lizaur (consultor)

Mtra. Ilse María Escobar Hofmann (Historia, UNAM)

Adriana Durazo Villanueva

Lic. Shelley Galle Chapman (ENALLT-UNAM)

Dra. Elisa Cruz Rueda (profesora investigadora de la Escuela de Gestión y Autodesarrollo Indígena, Universidad Autónoma de Chiapas)

Mtro. José Luis Fernández Santisteban (profesor en la Facultad de Economía de la UNAM)

Dra. Laura Vázquez Maggio (profesora de la Facultad de Economía de la UNAM)

M. en C. Silvia Terán (investigadora)

Nora Cecilia García Colomé (profesora investigadora Universidad Autónoma Metropolitana, Unidad Xochimilco)

M. en C. Verónica Elena Solares Rojas (Consultora)

Carmen de la Vega Gamiz (Grupo las Golondrinas)

Tania Andrade Olea (Colectivo Fuentes Rojas)

Elia Andrade Olea (Colectivo Fuentes Rojas)

Regina Méndez Tirado (Colectivo Fuentes Rojas)

Organizaciones

Taller por la Defensa de los Territorios y del Patrimonio Biocultural (DEAS-INAH)

Colegio de Antropólogos de Yucatán

Desarrollo Comunitario de Los Tuxtlas

Teyeliz, A.C.

Greenpeace México, A.C.

Proyecto de Desarrollo Rural Integral Vicente Guerrero, A.C. Tlaxcala

Luna del Sur, Oaxaca, A.C.

Centro de Capacitación y Defensa de los Derechos Humanos e Indígenas A.C.

Observatorio Indígena de la Huasteca Potosina Coordinadora de Organizaciones Campesinas e Indígenas de la Huasteca Potosina A.C.

Campaña Sin Maíz no hay País

Pobladores A.C. Unión de Organizaciones de la Sierra Juárez Oaxaca S.C.

Observatorio de Conflictos Mineros de Zacatecas

Red Mexicana de Organizaciones Campesinas Forestales, A.C. (Red MOCAF)

Grupo Ecologista del Mayab A.C.

Centro de Investigación y Capacitación Rural A.C. (Cedicar)

Asociación de Consumidores Orgánicos

Millones contra Monsanto México

Asamblea Veracruzana de Iniciativas y Defensa Ambiental (LAVIDA)

Colectivo Hermanos Serdán

Afectados Ambientales Puebla

Café Tlacuache

Tlayoyo Vale

Asociación de los Emprendedores de Huakal, A.C.

Colectivo Fuentes Rojas

[1] Esto significa, según la Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad (Conabio) que “incluyen los hábitats requeridos para la supervivencia de especies amenazadas; áreas con importancia especial para especies endémicas o de áreas restringidas; sitios que sean vitales para la supervivencia de las especies migratorias; áreas que apoyan concentraciones significativas a nivel mundial; áreas que estén asociadas a procesos evolutivos claves; áreas que brinden servicios de ecosistemas importantes y áreas con una biodiversidad de importancia social. Los hábitats críticos son importantes porque funcionan como una herramienta de política ambiental para que los distintos actores involucrados en el desarrollo sustentable tomen decisiones adecuadas e informadas. Asimismo, ayudan a normar y estandarizar criterios de priorización, focalización y de asignación de recursos para la conservación ambiental”. (Informe de Evaluación Ambiental. Proyecto: Sistemas Productivos Sostenibles y Biodiversidad, Conabio, febrero de 2012, recuperado de: <http://www.conabio.gob.mx/web/pdf/SPSB_InformeEvaluacionAmbiental.pdf>, (consultado el 14 de noviembre de 2018).

[2] Véase, por ejemplo, respecto de su impactos y verdaderos objetivos: Andrés Barreda Marín, “El Plan Puebla Panamá”, *Biodiversidad*, 28 de agosto de 2002, recuperado de: <<https://www.grain.org/es/article/entries/938-el-plan-puebla-panama>> (consultado el 14 de noviembre de 2018).