

PROYECTO DE INVESTIGACIONES ARQUEOLÓGICAS EN EL ESTADO DE
MICHOCAN, 1983-1985: PRIMEROS PASOS

CEMCA*

El proyecto arqueológico cuyos rasgos generales se dan a conocer en las líneas siguientes, sólo representa una parte de un programa más amplio de cooperación entre Francia y México en el Estado de Michoacán. En su aspecto estrictamente científico, dicho programa incluye además de la arqueología, las ciencias naturales, la historia, la etnología y la geografía humana. Se piensa que las investigaciones se llevarán a cabo en colaboración con la Delegación Regional del INAH, El Colegio de Michoacán (Zamora), la Universidad de Morelia y el Instituto Michoacano de Cultura.

A - MODALIDAD DE INVESTIGACIÓN POR REALIZAR

(I) El enfoque del proyecto arqueológico es claramente regional. En términos generales se tratará de reconstruir el patrón de ocupación diacrónico y sincrónico en una región sobuestamente rica en materiales arqueológicos.

El área del proyecto cubre aproximadamente 900 km². Las localidades siguientes pueden servir como límite del espacio de trabajo: Purépero al suroeste, Penjamillo al noroeste, Angamacútiro al noreste y Bellas Fuentes al sureste (ver mapa 2). El espacio así definido abarca parte de los Municipios de Purépero, Tlazazalca, Penjamillo, Angamacútiro, Panindícuaro, Jiménez y Zacapu.

El programa de investigación está basado en reconocimientos y excavaciones según diferentes técnicas. Otras in-

* Centro de Estudios Mexicanos y Centro Americanos

investigaciones, tanto históricas como sobre el medio ambiente (geología, geomorfología, pedología, palinología, botánica) contribuirán a la definición de las tareas para realizar en arqueología y formarán una parte importante de la síntesis final. El calendario del presente proyecto tiene como fecha de terminación el mes de diciembre de 1985. Según los resultados, las posibilidades financieras y los deseos de las autoridades mexicanas, existe una posibilidad de una extensión del trabajo después del 85.

(II) Hay todavía muchas lagunas en el conocimiento de la historia prehispánica del Estado de Michoacán. A simple vista la región del proyecto parece haber desempeñado un papel importante en la prehistoria michoacana (ver mapa 1).

* Referente al preclásico cabe constatar que el espacio de trabajo está ubicado a medio camino entre El Opeño y Chupícuaro que son dos puntos de referencia básicos para este Horizonte.

* Los trabajos realizados por A. Caso en los alrededores de Zacapu permiten pensar que la ausencia de conocimientos acerca del período clásico puede ser superada.

* En cuanto a estos dos elementos, existen en la región algunas particularidades físicas que nos parecen favorables a la investigación de nuevos elementos:

. La presencia de la ciénega de Zacapu y de varias depresiones en el interior de la sierra, que son lugares privilegiados de poblamiento potencial.

. La presencia de corredores naturales de circulación hacia el valle del río Lerma lo cual,

como se sabe, fue un eje importante de contacto entre el altiplano central y el occidente de México.

. La presencia probable de yacimientos minerales específicos tales como los de obsidiana.

* Para finalizar, en lo que se refiere al posclásico, los documentos etnohistóricos y los trabajos arqueológicos anteriores (Caso, Freddolino) indican la posición clave de la región en el desarrollo de la cultura tarasca.

A partir de estas observaciones se pueden plantear una serie de problemas que representan temas de investigación:

- (a) - Estudio diacrónico de los patrones de ocupación y uso de las orillas oeste y sur del antiguo lago de Zacapu (desde el preclásico hasta la Conquista).
- (b) - Estudio diacrónico de los patrones de ocupación y uso del corredor del lago hacia el río Lerma (valle del Angulo).
- (c) - Comparación de la ocupación de estas dos zonas con el resto de la región (depresiones en particular).
- (d) - Explotación, uso y distribución de la obsidiana de la región a partir de los yacimientos existentes.
- (e) - Estructuras del habitat posclásico (definición del complejo cultural local tarasco, cronología de la formación de dicho complejo, inferencias sociopolíticas).
- (f) - Relaciones entre la región del proyecto y la zona del Río Lerma, la zona de Pátzcuaro, el noroeste de Mesoamérica, el norte de México y el Altiplano Central.

La elaboración de una secuencia cronológica regional constituirá la etapa preliminar de estas diferentes investigaciones (tema g).

B - PRIMEROS PASOS

(1) El programa de trabajo del proyecto de investigaciones arqueológicas en el Estado de Michoacán fue aprobado por el Consejo de Arqueología en su reunión del 27 de mayo de 1983 (oficio nº 401-7/365 de la Dirección de Monumentos Prehispánicos). Los trabajos de campo se iniciaron el día 9 de junio de 1983.

Fundamentalmente se trataba de realizar un reconocimiento preliminar, usando informantes locales con el fin de tener un primer contacto con el paisaje natural y arqueológico de la región de trabajo. Basándose en criterios morfológicos muy generales, se han definido tres zonas distintas dentro de la región:

. La zona 1 coincide con el ex-lago de Zacapu que fue secado artificialmente hace menos de un siglo. A la cuenca lacustre propiamente dicha se anexan las orillas (laderas y mesetas donde existe visibilidad sobre el ex-lago).

. La zona 2 está constituida por una serie alargada de depresiones que bajan de sur a norte hacia el río Lerma y que forman actualmente el corredor de drenaje de la cuenca del ex-lago.

. La zona 3, la más extensa, corresponde a un sistema complejo de cerros y depresiones interiores que ocupa la parte occidental de la región.

Durante la primera temporada de campo presentada aquí, la prospección fue centrada en la zona 1 con extensiones en la zona 3 (sólo un sitio visitado pertenece a la zona 2) (ver mapa 3). El método de reconocimiento por informantes da solamente una idea cualitativa del universo arqueológico. Por eso, el trabajo realizado no puede ser considerado más que como una etapa

preliminar. En cuanto a la reconstrucción del patrón de ocupación de la región, sus resultados se convertirán en informaciones realmente valiosas después de haberse efectuado un reconocimiento sistemático. Sin embargo, para poder integrar fácilmente, en el futuro, las observaciones realizadas desde esta fase preliminar, se tomaron dos decisiones metodológicas:

. Cubrir el territorio por observar de una manera bastante exhaustiva.

. Usar una forma de descripción de los sitios lo más detallada posible.

Cabe señalar que durante esta primera temporada el trabajo fue dividido entre 2 equipos, uno encabezado por la doctora Marie Charlotte Arnauld, el otro por el doctor Dominique Michelet. Además el geógrafo doctor Claude Bataillon, director del CEMCA y el geomorfólogo, doctor Jean Tricart visitaron la región (y particularmente la zona 1) con los arqueólogos para bosquejar las grandes características del paisaje actual, las líneas generales de su evolución reciente y los problemas que merecerían un estudio específico.

(II) En los párrafos siguientes nos proponemos resumir algunos puntos importantes dentro de los resultados obtenidos.

Geomorfológicamente, la zona 1 tiene un interés particular, dada la presencia del lago de Zacapu hasta una fecha reciente. Se observaron tres niveles principales del ex-lago:

. Uno muy alto (40 m sobre el fondo de la cuenca), y seguramente bastante anterior al inicio de la ocupación humana.

. Otro, a más o menos 20 m sobre el fondo de la cuenca, también probablemente anterior a la ocupación humana; después de esta transgresión empieza

una regresión fuerte del lago.

. El tercero, más bajo todavía, está representado en varios lugares por suelos de tipo turba y corresponde ya plenamente al período de ocupación.

A partir de esta cronología previa los temas geomorfológicos cuya investigación interesaría más a los arqueólogos, en las primeras fases del programa, son:

- . Mapa de la extensión del lago más reciente.
- . Análisis de un perfil polínico dentro de las turbas recientes.

Desde el punto de vista arqueológico durante esta primera temporada, se ha podido reconocer un total de 51 sitios. Una constatación general se impone desde este principio: la gran abundancia de los sitios posclásicos. Esta extensa ocupación tardía puede representar un serio obstáculo en la búsqueda de sitios más antiguos aunque exista la posibilidad de que los lugares de ocupación pre-posclásica hayan sido diferentes.

En la zona 1 contamos, hasta ahora, con un total de 36 sitios los cuales se deben repartir en dos grupos: sitios de "orillas" (22) y sitios del "interior" del lago (14 sitios numerados, 10, 18, 21, 22, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32, 33, 34).

En su mayoría los sitios de "orillas" conservan estructuras arquitectónicas. Están ubicados generalmente en los piemontes, aprovechando pequeñas mesetas naturales. La extensión de estos sitios varía desde algunos miles de metros cuadrados hasta más de 10 hectáreas (en el caso del sitio nº 23 El Palacio, conocido desde la época de C. Lumholtz y excavado

por A. Caso entre otros) y más de 1 km² por el sitio nº 31, El Malpaís Prieto. El promedio de número de estructuras no pasa de 10. Una de las características más sobresalientes de estos sitios es la existencia de muros de contención que delimitan terrazas con, aparentemente, tres funciones diferentes:

- . Marco de un espacio residencial.
- . Arreglo arquitectónico de un espacio abierto.
- . Cultivo.

También, casi cada sitio contiene, por lo menos, una estructura piramidal cuyo perfil y dimensiones varían bastante. Alrededor de ésta, que parece ser un edificio de tipo ceremonial, existen varios cimientos de casas de plano rectangular, muchas veces en mal estado de conservación. En el caso de los sitios más importantes el levantamiento topográfico de las estructuras deberá confirmar la organización en barrios, presumible desde ahora. En varios casos, nuestros informantes nos han señalado la existencia de sepulturas; a veces, se trata de verdaderos cementerios. Existen otros dos tipos de estructuras: plataformas alargadas que se encuentran a veces en pares, edificios circulares enterrados de 2 m de diámetro en general. La función de estas estructuras merecerá más investigación.

Los sitios del "interior" del lago se reparten en dos clases según su posición. Unos se encuentran sobre algunas eminencias muy bajas donde afloran las cineritas lacustres asociadas a la segunda transgresión y que se llaman localmente "lomas". Otros están ubicados a varios niveles de los cerritos que constituyeron verdaderas islas o penínsulas dentro del lago. Hasta la fecha, se han localizado 8 sitios sobre las lomas y 6 sitios en los cerritos. Actualmente, los sitios de las lomas se presentan como campos de tiestos y lítica. La existencia de vestigios arquitectónicos puede haber sido borrada en varios casos, pero es indudable que existen sepulturas. En cuanto a los sitios de

cerritos, se trata de zonas arqueológicas con restos de arquitectura: estructuras piramidales a veces, terrazas casi siempre, y cimientos de casas. A primera vista el material de superficie parece indicar un período de ocupación de varios sitios del interior del lago diferente de lo que se ha observado en los sitios de orillas.

En toda la zona 1, el material de construcción más usado es el bloque de basalto, rara vez cortado. Muy pocos muros presentan todavía restos de un cemento de lodo. Un número muy reducido de pirámides tiene restos de un recubrimiento de finas lajas naturales de basalto superpuestas.

El único sitio visitado en la zona 2 (nº 37) parece ser un lugar funerario, ya destruido.

En la zona 3, nuestro reconocimiento fue limitado a los alrededores de las poblaciones de Caurio de Guadalupe y Aguanuato. Son en total 14 sitios localizados y descritos (nº 38 a 51). En su mayoría estos sitios se asemejan a los de las orillas del lago. Entre todos los sitios, Las Iglesias (nº 38) es el más impresionante con una extensión de más de 2 km², varios centenares de estructuras y un amplio sistema de calzadas.

Cabe señalar también en los sitios numerados de 47 a 51 el uso sistemático de lajas de basalto para todos los edificios. Tal característica se debe probablemente a la existencia en el sector de yacimientos de este excelente material constructivo.

(III) En base al trabajo realizado, podemos sacar algunas conclusiones generales:

1. Debe existir en la región del programa un número de sitios muy elevado, ya que un recorrido preliminar y parcial nos ha permitido localizar 51 asentamientos.

2. Lo esencial numéricamente del paisaje arqueológico parece pertenecer a un Horizonte bastante tardío dentro del Posclásico. Pero existen ya unos puntos potenciales que podrían revelar una ocupación anterior y que consideramos como claves para el establecimiento de la secuencia cronológica.

Lo expuesto arriba nos lleva a programar para la segunda quincena de septiembre una ampliación del recorrido (con informantes) hasta cubrir toda la región. Sólo después de esta fase, pasaremos a una etapa de prospección sistemática según las técnicas de muestreo aleatorio. Mientras tanto, durante el mes de agosto, los botánicos franceses el doctor Henri Puig y el profesor Jean Noël Labat visitarán la región y definirán en colaboración con el Departamento de Biología de la Universidad de Morelia los temas del trabajo futuro en esta materia.

Finalmente, cabe señalar que conforme a la recomendación del Consejo, se iniciaron discusiones con la ENAH (doctor Enrique Nalda y el profesor Giovanni Sapiro) para que no haya duplicidad de tareas entre los trabajos realizados por la Escuela y el CEMCA y que al contrario, se establezca una forma de cooperación entre las dos instituciones.

BIBLIOGRAFIA

Generalidades

1968 *Anales del Museo Michoacano*, reedición facsimilar publicada por E. Aviña Levy, Guadalajara.

BELL, B.

1974 *The archaeology of West Mexico*, Ajijic.

CABRERA CASTRO, R.

1979 "Recientes investigaciones arqueológicas en Michoacán" *En Jornadas de Historia del Occidente*, agosto 1978. Centro de Estudios de la Revolución Mexicana, Jiquilpan, pp. 11-21.

CHADWICK, R.

- 1971 "Archaeological synthesis of Michoacán and adjacent regions",
in *Handbook of Middle American Indians*, vol. 11, pp. 657-693.

GONZALEZ Y GONZALEZ, L.

- 1980 *Michoacán*, Fonapás, Morelia.

MIRANDA, F.

- 1981 *La cultura Purhé*, 2º coloquio de antropología e historia regionales, Colegio de Michoacán, Fonapás, Michoacán, México.

S M A

- 1948 *El occidente de México*, 4a reunión de la Mesa Redonda celebrada en el Museo Nacional de Historia, México.

SOLIS CHAVEZ, L.E.

- 1982 *Una visión del Michoacán prehispánico*, Casa de la Cultura, Morelia.

Estudios particulares

CASO, A.

- 1930 "Informe preliminar de las exploraciones realizadas en Michoacán", *Anales del Museo Nacional de Antropología, Historia y Etnología*, vol. 6, pp. 446-452.

CASTRO-LEAL, M.

- 1976 *Tzintzuntzan*, Tesis ENAH, México.

FREDDOLINO, M. KIMBALL

- 1973 *An investigation into the pre-Tarascan cultures of Zacapu, Michoacán, México*. Phd. Dissertation, Yale University.

HARBOTTLE, G.

- 1975 "Activation analysis study of ceramics from the Capacha (Colima) and Opeño (Michoacán) phases of West Mexico" *American Antiquity*, vol. 40 (4), pp. 453-458.

NOGUERA, E.

- 1931 "Excavaciones arqueológicas en las regiones de Zamora y Pátzcuaro, Estado de Michoacán", *Anales del Museo Nacional de Antropología, Historia y Etnología*, vol. 7, pp. 88-104.

OLIVEROS, A.

- 1970 *Excavación de dos tumbas en El Opeño, Michoacán*, Tesis ENAH, México.

POLLARD, H. PERLSTEIN

- 1972 *Prehispanic urbanism of Tzintzuntzan, Michoacán*, Phd. Dissertation, Columbia University.

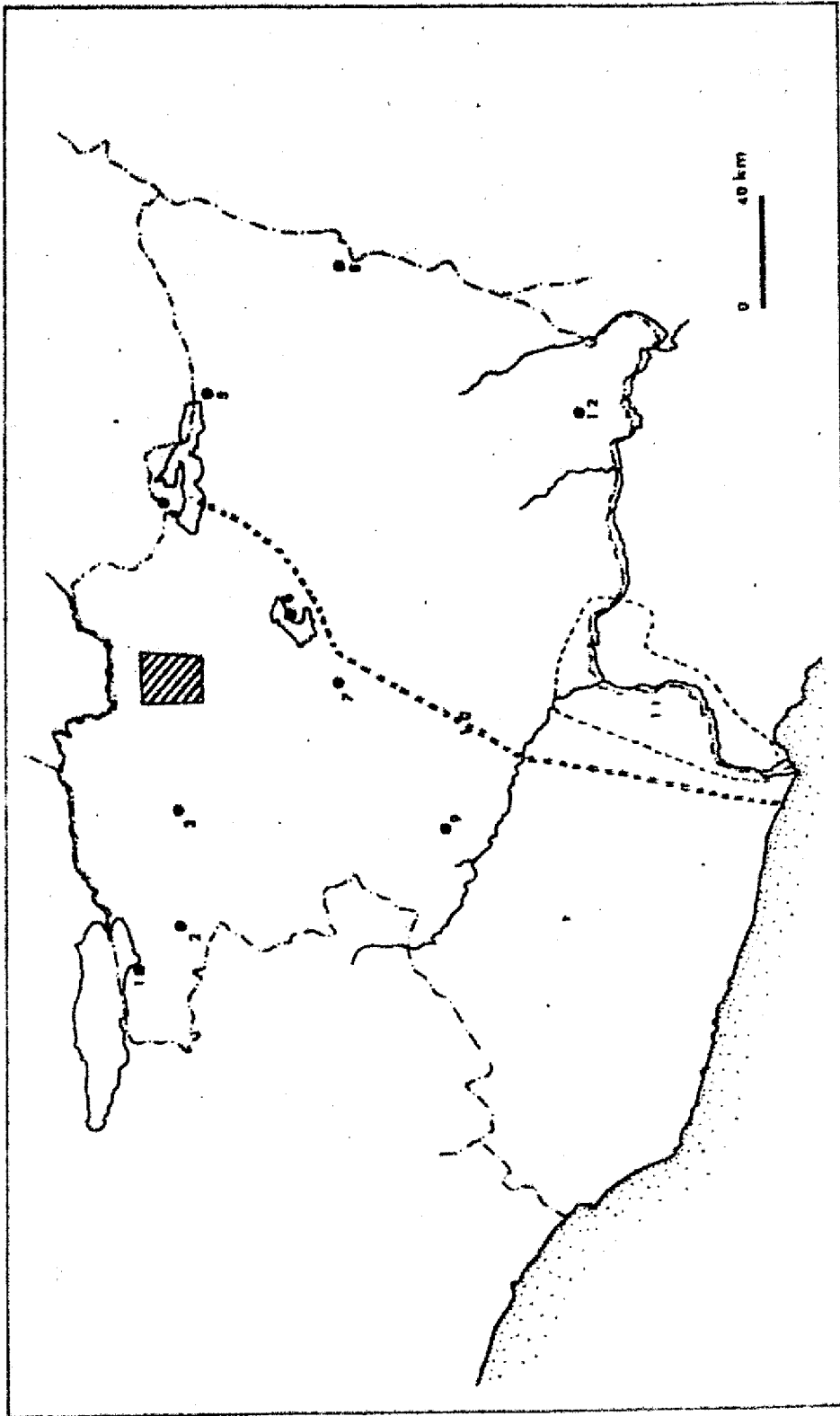
POLLARD, H. PERLSTEIN


1979 "Paleoecology of the Lake Patzcuaro basin: implications for development of the Tarascan state" paper presented at the XLIII International Congress of Americanists, Vancouver.

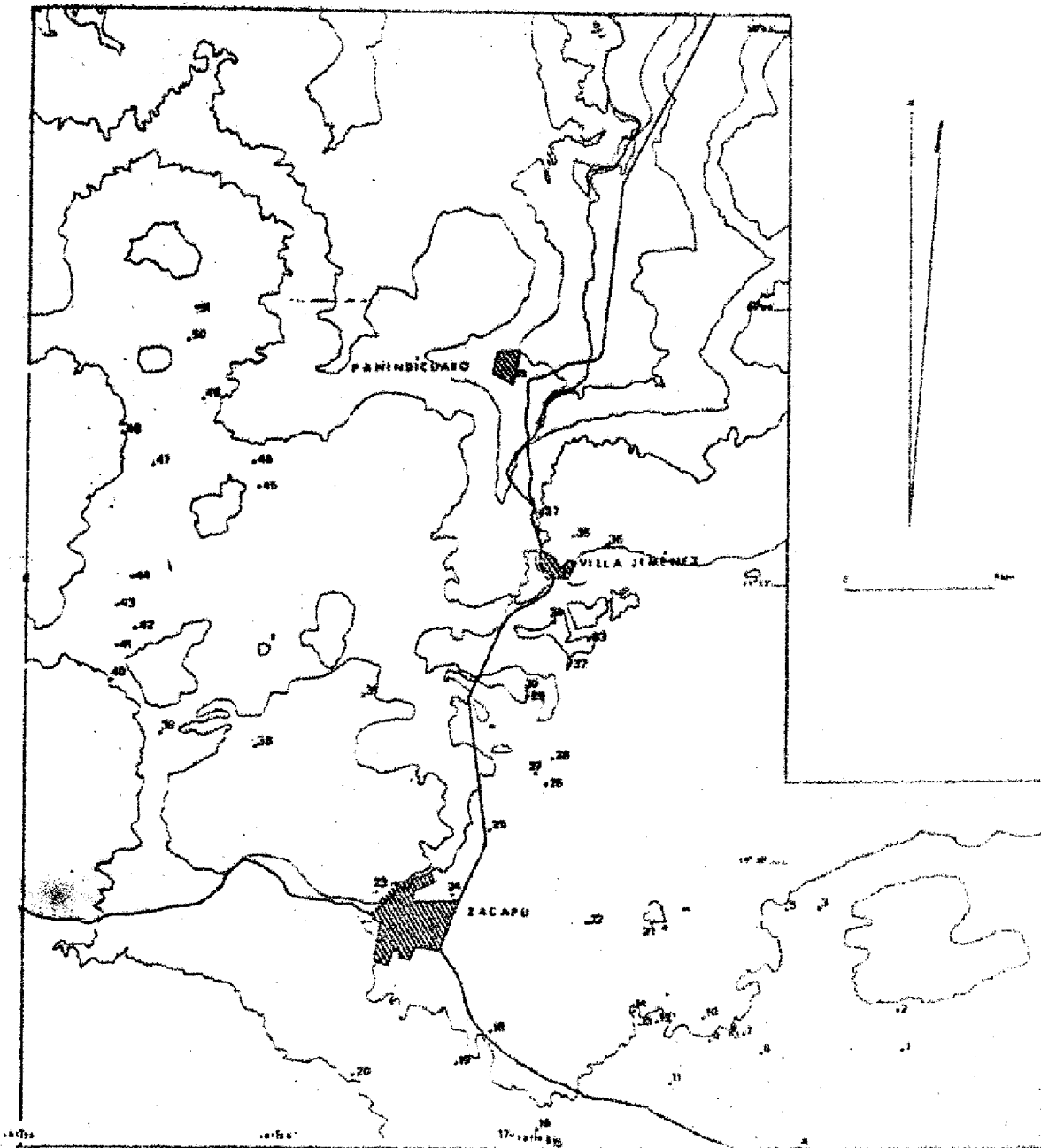
PORTER, M.

1956 *Excavations at Chupicuaro, Guanajuato, México*, The American Philosophical Society, vol. 46 (part 5), pp. 515-637, Philadelphia.

México, agosto 1983



MAPA 1. EL ESTADO DE MICHOACAN (región del proyecto y sitios trabajados con anterioridad, numerados del 1 al 12). 



MAPA 3. Localización de los sitios encontrados durante la temporada de junio de 1983.