

ENTRE COMCAAC, PIMAS Y CAHITAS:

ESTUDIO PALEOETNOBOTÁNICO EN LA COSTA CENTRAL DE SONORA

GUADALUPE SÁNCHEZ MIRANDA / CLAUDIA LEÓN

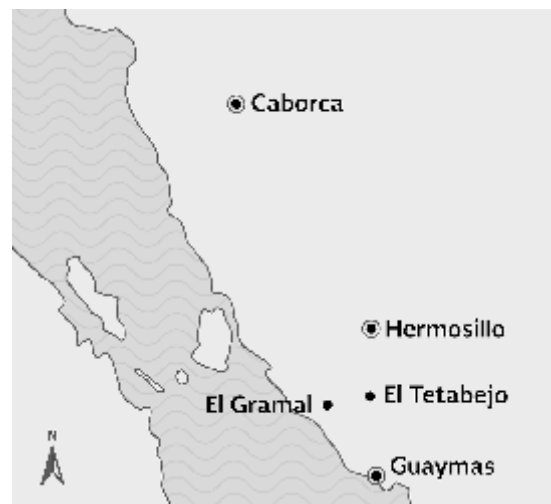
Los relatos históricos de los conquistadores y misioneros del siglo XVI junto con la historia oral, narran que los comcaac estaban organizados en nueve bandas de cazadores-recolectores y pescadores con una gran movilidad en un amplio territorio en la costa de Sonora, desde Puerto Lobos hasta Guaymas (Bowen 1976). Los comcaac interactuaron con grupos pimas al norte y con los grupos cahitas al sur. Los pimas y cahitas eran agricultores sedentarios que vivían en las planicies aluviales de los ríos y cultivaban maíz, frijol y calabaza (Villalpando y Aguilar 2013). Aquí presentamos los resultados del estudio paleoetnobotánico realizado en dos sitios arqueológicos, Cueva El Tetabejo y El Gramal. Ambos sitios se encuentran en la cuenca del río Sonora en la subprovincia de los Llanos de Hermosillo, que es un terreno bastante plano ornamentado por dispersos cerros enterrados de baja altura y algunas intrusiones volcánicas del periodo Terciario. La Sierra Libre es una de estas intrusiones volcánicas conformada por sierras escabrosas con impenetrables cañones, donde múltiples tinajas permiten el almacenamiento de agua de lluvia; funcionó como refugio para la gente comcaac, pima y cahita (Nentvig 1764), además de ser un santuario de plantas y animales.

El sitio de El Tetabejo (SON:O:5:6) es un abrigo rocoso localizado 59 km al sur de Hermosillo, dentro de la Sierra Libre; el registro arqueológico muestra una larga

ocupación que pudo haber empezado desde el Pleistoceno, continuado en el Arcaico, además de que se observan una gran cantidad de cerámicas de filiación seri y por lo menos una cerámica de filiación trincheras/pima. El abrigo está adornado por una gran número de pictografías, incluyendo representaciones de tortugas de mar seri y tortugas del desierto estilo pima.

El Gramal (SON:N:11:21) es un sitio abierto localizado 19 kilómetros adentro de la línea costera a nivel del Estero Tastiota y a unos 50 km de la Sierra Libre. El sitio se encuentra en una especie de cuenca flanqueado por una sierra pequeña que tiene forma de herradura y que permite la acumulación del agua de lluvia en la superficie, por lo menos durante algunas temporadas del año, y recarga del acuífero. El sitio es una concentración densa de artefactos donde se han recuperado 20 puntas Clovis. Durante la temporada de campo de 2016 recolectamos 65 puntas de proyectil, registramos 163 hornos de tierra y se excavaron cinco de ellos. El sitio está en el extremo sur del territorio seri y todos los tipos cerámicos de filiación seri se observaron en la superficie.

En el abrigo El Tetabejo, se localizaron varios materiales orgánicos disecados durante la excavación, además de muchas muestras carbonizadas obtenidas de las flotaciones. En el sitio de El Gramal se obtuvieron muestras paleobotánicas



UBICACIÓN DE LOS SITIOS ESTUDIADOS.

de los cuatro hornos excavados representadas solamente por material carbonizado. El análisis muestra la presencia de cultígenos como maíz (*Zea mays*) y frijol (*Phaseolus*), junto con plantas silvestres como cactus (*Carnegiea* y *Stenocereus*), quelites (*Chenopodium*), verdolagas (*Portulaca*), leguminosas (*Prosopis*) y semillas de jito (*Forchammeria watsonii*). Se calcularon los valores de ubicuidad o representatividad del taxón por número de elementos y/o unidades excavadas (El Tetabejo 5 y El Gramal 4, N=9). De esta manera, se obtuvo el porcentaje total de elementos que contienen cada taxón, para así poder ver cuales tienen mayor representación (Tabla 1).

Tipo *Zea mays*

Tipo Agave



RESTOS MACROBOTÁNICOS RECUPERADOS EN LOS SITIOS DE EL GRAMAL Y EL TETABEJO. FOTOGRAFÍAS: CLAUDIA LEÓN.

La preservación en El Tetabejo permitió la obtención de objetos no carbonizados como fibras, cordones, nudos, espinas de agave, entre otros. Estas evidencias muestran que el refugio de El Tetabejo sirvió como un nodo de intercambio. La información paleobotánica obtenida de estos dos sitios afiliados principalmente a la cultura serí, indica que entre los grupos nómadas comcaac y las comunidades agrícolas (pimas y posiblemente yaquis) existieron alianzas que permitieron la obtención de productos agrícolas (maíz y frijoles) importantes hasta tiempos actuales en alimentación y otros usos (Tabla 2), mostrando que las relaciones culturales entre grupos fueron mucho más dinámicas y complejas de lo que tradicionalmente se piensa.

Bowen, Thomas 1976 The archaeology of Cental Coast of Sonora, Mexico, Anthropological Paper of the University of Arizona, número 27.

Nentvig, Juan 1764 Rudo ensayo: Descripción geográfica, natural y curiosa de la Provincia de Sonora.

Villalpando, Elisa y Aguilar, Alejandro. 2013. "Del mundo prehispánico y la etnohistoria en el Noroeste", en: *Los Pueblos Indígenas del Noroeste. Atlas Etnográfico*, Instituto Sonorense de Cultura. Hermosillo, Sonora, pp. 55-95.



VISTA DEL SITIO EL GRAMAL. FOTOGRAFÍA: GUADALUPE SÁNCHEZ MIRANDA.

Tabla 1. Taxones identificados y porcentaje de presencia en el contexto

TAXON	UBIQUIDAD (N=9)
Tipo <i>Agave</i>	22.2%
Tipo <i>Atriplex</i>	22.2%
Tipo <i>Carnegiea</i>	22.2%
Tipo <i>Cheno-ams</i>	22.2%
Tipo <i>Forchammeria watsonii</i>	11.1 %
Tipo <i>Leguminosae</i>	22.2%
Tipo <i>Panicoide</i>	11.1 %
Tipo <i>Phaseolus</i>	11.1 %
Tipo <i>Sapindus saponaria</i>	22.2%
Tipo <i>Sphaeralcea</i>	11.1 %
Tipo <i>Stenocereus</i>	11.1 %
Tipo <i>Portulaca</i>	44.4 %
Tipo <i>Zea mays</i>	22.2%

Tabla 2. Usos etnográficos de las plantas encontradas en El Tetabejo y El Gramal

NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE COMÚN	USO ETNOGRÁFICO
Tipo <i>Agave</i>	Maguey	Bebidas, punzones, vestido
Tipo <i>Atriplex</i>	Chamizo	Comida, combustible
Tipo <i>Carnegiea</i>	Saguaro	Comida, bebida, herramientas, construcción
Tipo <i>Cheno-ams</i>	Quelite	Comida
Tipo <i>Forchammeria watsonii</i>	Jito	Comida, construcción
Tipo <i>Leguminosae</i>	Leguminosas	Comida, combustible
Tipo <i>Panicoide</i>	Pastos	Comida
Tipo <i>Phaseolus</i>	Frijoles	Comida
Tipo <i>Sapindus saponaria</i>	Arbolillo	Jabón
Tipo <i>Sphaeralcea</i>	Hierba del negro	Bebida
Tipo <i>Stenocereus</i>	Pitahaya	Comida, bebida
Tipo <i>Portulaca</i>	Verdolaga	Comida
Tipo <i>Zea mays</i>	Maíz	Comida



LA CUARESMA

EN EL NOROESTE DE MÉXICO

JOSÉ LUIS MOCTEZUMA ZAMARRÓN

La cuaresma es una de las ceremonias rituales más importantes para varios grupos étnicos de la región, así como para poblaciones mestizas en donde en algún momento de su historia habitaron indígenas que realizaban esta actividad religiosa, la mayoría desde la época colonial y otras en tiempos más recientes.

Yaquis y mayos, así como algunos poblados mestizos con influencia de estas sociedades indígenas, son los únicos que celebran con actos rituales toda la cuaresma, mientras que otros grupos únicamente lo hacen durante la Semana Santa, entre los que destacan los pimas, tarahumaras y los habitantes de la antigua misión de Loreto, en el estado de Chihuahua, en el territorio guarijío (conocidos en Sonora como guarijíos).

En algunos pueblos de la sierra sonorense, en donde antiguamente habitaron los desaparecidos ópatas o pimas, aún se conserva la práctica religiosa de Semana Santa con algunos rasgos parecidos a los efectuados por los indígenas durante la

época colonial, mezcla de la religión católica impuesta por los misioneros jesuitas y la cosmovisión y ritualidad de los diversos grupos nativos, lo que dio como resultado un sincretismo religioso, consolidado fuertemente por los grupos indígenas y enraizado al interior de varios pueblos mestizos. En los pueblos de Bacadéhuachi, Ónavas, Tónichi, entre otros, se celebra la Semana Santa y hay quienes recuerdan que anteriormente salían los fariseos y el ritual tenía características similares a las de yaquis y mayos, por lo que queda claro que en el noroeste de México el ceremonial de Cuaresma tuvo un papel fundamental en la manera en que la evangelización se llevó a cabo dentro del ámbito jesuita.

Si bien la Cuaresma entre estos grupos tiene una profunda influencia de la forma en que los jesuitas impusieron el catolicismo durante los primeros tiempos de la colonia, percibido todavía en la actualidad, las diversas sociedades indígenas la adaptaron siguiendo sus propias formas de entender el universo. Para ello

debió haber una negociación entre los misioneros y los pueblos indígenas para representar el nuevo catolicismo nativo, propagado de distintas maneras pero con muchos elementos en común de la cosmovisión nativa, sobre todo aquello que tienen que ver con la naturaleza y la creación del mundo.

Para llevar a cabo su labor evangelizadora, los jesuitas inculcaron la pasión de Cristo desde de un modelo teatralizado, congregando un gran número de personas para cubrir todos los personajes, a partir de distintos grupos, en donde se ponía énfasis en la edad y el género de quienes formaban parte de los fariseos, pilatos, cantoras y demás agrupaciones para la custodia de las imágenes de Cristo y de las vírgenes que lo acompañaban durante las procesiones.

En la actualidad estas corporaciones se organizan en distintas agrupaciones que en conjunto se llama el *Kohtumbre*, sobre todo entre los yaquis y en menor medida con los mayos. Los más recono-