

EARLY MAN IN THE WESTERN AMERICAN ARCTIC. A Symposium. *Anthropological Papers of the University of Alaska*, vol. 10, núm. 2, abril de 1963. College, Alaska. 134 pp.

El simposio trata de los problemas referentes a la población y culturas de Alaska, ofreciendo una valiosa información con gran espíritu sistemático.

J. L. Giddings estudia las puntas de proyectil árticas y sus contrapartidas. Un cuadro sinóptico da el conjunto de las distintas cul-

turas de Alaska, por regiones, con su posible cronología. La más antigua, en las playas del cabo Krusenstern, es la Palisades I en que aparece una punta comparable en cierta medida con las Sandía y que sería muy anterior a 5,000. Palisades II, entre 5,000 y 4,000, tiene puntas semejantes a las Milnesand. Kiana Bench en el valle del Kobuk tiene puntas de Laurel semejantes a las Lerma. Puntas aflautadas parecidas a las Folsom aparecen en el complejo Denbigh (cabo Denbigh) y en el Brooks Range del norte de Alaska. En el complejo Denbigh hay puntas comparables con las Plainview y Angostura, este último tipo hasta las etapas Pre-Choris y Choris, entre 4,000 y 1,000, pasando por la etapa Antigua Ballenera hacia 2,000. Esta última cultura ofrece puntas parecidas a otras arcaicas de la región de los Grandes Lagos y de la "Old Copper Culture" y a las Browns Valley que también se fecharían hacia 2,000 a.C. Una punta con retoque diagonal y apéndice basal relativamente largo que recuerda las Scottsbluff y las de Alberta (Canadá) y de las Grandes Llanuras (Estados Unidos), aparece en un escondrijo, junto con puntas semejantes a la Angostura, en una playa entre las culturas Antigua Ballenera y Choris del cabo Krusenstern.

En el Onion Portage, hay puntas semejantes a las Agate Basin que se fecharían después de 1,000 a.C. Estos hallazgos de superficie, o en una estratigrafía (como en la de las playas del cabo Krusenstern), plantean problemas en cuanto a su cronología y significación, que puedan tener sus semejanzas con los tipos de los Estados Unidos. Es útil que se hayan reunido y presentado en conjunto, como base de discusión. Recordaríamos que las culturas de Alaska persisten largo tiempo con caracteres a veces muy arcaicos. Hay que señalar también la aparición de artefactos de hueso en Palisades II y en la Antigua cultura Ballenera, aunque no en el complejo Denbigh, explicándose esta falta por la composición del suelo que no favorece su conservación.

H. B. Collins, en "Artefactos paleo-indios en Alaska: un ejemplo de retraso cultural en el Ártico", trata de explicar la persistencia de tipos que en otras regiones son más antiguos, por la continuación en la ocupación de Alaska desde los tiempos en que se introdujeron tales tipos, conservándose su tradición y que podrán ser encontrados en localidades heladas, asociadas con fauna pleistocena.

H. G. Bandi trata de "Los buriles en el área esquimal", distinguiendo entre buriles, pseudo-buriles y artefactos semejantes a buriles, lo que puede tener cierta significación cronológica y corológica. Considera que la presencia en "Campus site" (College, Alaska central) de buriles corrientes, pero sólo un dudoso ejemplo de pseudo-buril, puede indicar que tal industria es más antigua que el complejo Denbigh clásico en el que los pseudo-buriles están tan

representados como los ordinarios. El pseudo-buril podría ser una invención americana.

J. M. Campbell estudia la antigua Alaska en relación con el paleolítico europeo, concluyendo que expansiones de los cazadores europeos que comenzaron en el musteriense pudieron dar por resultado colonizaciones del Nuevo Mundo y llevar a él rasgos europeos; que algunas industrias de lascas o bifaces, incluyendo las puntas aflautadas, se desarrollaron en parte en base al paleolítico europeo y que ello debió tener lugar después del máximo del Wisconsin.

F. G. West trata de las puntas en forma de hoja del Ártico occidental, a modo de puntas Lerma septentrionales comparables con otras de la península Chukchi, del Japón y del Botoiskaia-Pit de Transbaikalia que se agrupan, estas últimas, con hallazgos paleolíticos superiores de la región. El mismo parecido se observa en las de la cueva paleolítica de Ust'-Kanskaia (Altai) que es algo anterior y supuestamente de la "fase caliente que precedió la glaciación del Altai y que parece tener un carácter musteriense". Las fechas de las puntas Lerma septentrionales serían anteriores a la tradición de la Cordillera, de MacNeish, la cual se fija hacia 6,000 a.C., por lo que dicha puntas no serían en todo caso anteriores a 7,000 a.C. Estos tipos perduraron, pues se hallan en la cultura Choris, hacia 1,000 a.C. y aún continúan en horizontes posteriores. Las puntas Lerma no es seguro que tengan su origen en el Viejo Mundo; pero el caso de la cueva Ust'-Kanskaia plantea el problema de un posible prototipo y de si en último término también las puntas de hoja del Szeletiense y Solutrense europeo no derivarían del Asia central, con lo que todas las semejantes de América y del norte de Eurasia estarían genéticamente relacionadas.

W. N. Irving, en "Northwest North America and Central United States: a review", compara artefactos de ambas regiones; y W. S. Laughlin en "The earliest Aleuts", estudia su cultura y su antropología.

R. S. MacNeish en "The early Peopling of the New World as seen from the Southwestern Yukon" llega a la conclusión de que hubo un importante flujo de pueblos e ideas a través de Bering, debido al atractivo de recursos alimenticios en el área y que el estrecho no fue nunca barrera insuperable para animales y hombres, que al atravesarlo no necesitaban cambiar mucho su manera de vivir, aparte de las naturales adaptaciones a los que ya allí se encontraban, adaptación que al fin desarrollaba nuevas tradiciones culturales que rápidamente se extenderían por Alaska y aún más lejos. Este proceso lo llama MacNeish: hipótesis del complejo adaptativo en el poblamiento del Nuevo Mundo.

H. M. Wormington en "The Paleo-Indian and Meso-Indian Stages of Alberta, Canada", reproduce su contribución al Home-

naje a D. Pablo Martínez del Río (México, 1961), subrayando la antigüedad mayor que la que se suponía generalmente para el poblamiento de América, una vez comprobadas las fechas para Lewisville (Texas), 35,000 a.C. y Tule Springs (Nevada), más de 26,000 a.C. Para apreciar este hecho cree preciso, de acuerdo con Chester Chard, examinar los datos existentes en Siberia opinando que la "chopper-chopping tool tradition" asiática influyó en el Nuevo Mundo donde habría llegado durante el Würm I. Pero H. M. Wormington cree que durante el Würm II, o principios del III, hubo un segundo movimiento desde el interior de Siberia que no sólo trajo la tradición levalloisio-musteriense y elementos de la "chopper-chopping tradition" sino también una tosca técnica de hojas y puntas en forma de hoja retocadas bifacialmente, como las encontradas en el Hospital Militar de Irkutsk, que son anteriores a Malta y tienen elementos gravetienses orientales que faltan en el Nuevo Mundo; fue poco importante el retoque bifacial en Siberia, siendo por el contrario abundante en el Nuevo Mundo donde, después de un largo desarrollo indígena, creó los tipos Clovis y Folsom y los retocados en disposición paralela. Parece probable que algunos emigrantes pasaron por Alberta (Canadá), siguiendo hacia el Sur, si bien no han dejado rastros de su paso, que pudieron haber sido borrados por la glaciación o, tratándose de grupos pequeños de emigrantes cazadores o recolectores con pocas posesiones, no permanecerían mucho tiempo en el trayecto.

De la ocupación de Alberta (Canadá) por los Paleo-Indios hay rastros en Cereal, Red Deer y Edmonton. En el área de Little Gem hay puntas Sandía. Las puntas aflautadas son raras; pero se conoce una de Edmonton y unas pocas Folsom en el sur de Alberta y región adyacente de Saskatchewan; tradición que parece haberse originado en las Llanuras del Suroeste de Estados Unidos y que en el Canadá se habría difundido de sur a norte y ser más reciente que en las Llanuras, por no haber existido una intensa ocupación de Alberta por el pueblo de los complejos Llano o Folsom. También están representadas las puntas Plainview y Meserve, así como las Edén y Scottsbluff y los cuchillos Cody. Las puntas anchas con marcados hombros y largo pedúnculo, probablemente variantes de Scottsbluff, se llaman ahora "puntas Alberta". Así mismo hay puntas Agate Basin y Hell Gap, habiéndose fechado el último tipo, en Wyoming, hacia 8,890 a.C. Otras puntas Hell Gap aparecieron cerca de Cereal. Un fragmento de una punta Eden procede de la región de Peace River, así como hay también puntas Scottsbluff, Alberta y Edén. En la época "mesoindia", el Canadá sigue, junto con las llanuras septentrionales de los Estados Unidos entre 4,000 y 3,000 a.C., con menos utilización de plantas y predominio de la caza. Faltan en general indicios de relaciones árticas y la orienta-

ción de las culturas de Alberta va hacia las Llanuras estadounidenses.

Chester Chard termina el Simposio con "The Old World roots. Review and Speculations". El origen de las primeras penetraciones con los "choppers" estaría en la costa pacífica de Asia, con un único movimiento desde Manchuria-Amur a Wisconsin en Würm I y no habría habido otro movimiento, siendo las puntas de proyectil y el aflautado innovaciones americanas. El paleolítico siberiano no sería ancestral del americano y aunque algunos elementos de las culturas americanas tengan su origen en el interior de Siberia, ello no implica que representen el poblamiento inicial. Si una segunda corriente en Asia trajo del interior de Siberia elementos levalloisio-musterienses incrementados con el germen del retoque bifacial, la influencia llegaría a América también, por la vía Lena-Ártico, con una técnica embrionaria de hojas establecida en el Asia Oriental. Sólo hacia 3,000 llegarían los mongoloides árticos a América.

P. BOSCH GIMPERA