

BERGMAN, Roland

Economía Amazónica

1990, Lima: Centro Amazónico de Antropología
y Aplicación Práctica.

209pp. Fotos, láminas y cuadros

Roland Bergman, geógrafo norteamericano, realizó un detallado estudio del funcionamiento de la economía de subsistencia de los Shipibo del río Ucayali Central. El trabajo de campo se efectuó en 1971, siendo la investigación presentada como tesis doctoral en la Universidad de Wisconsin.

En 1980, la Universidad de Syracuse publicó la tesis bajo el título *Amazon Economics: the Simplicity of Shipibo Indian Wealth*. La presente edición en castellano fue revisada, ampliada y corregida por el mismo autor.

Para el trabajo de campo, entregó a sus colaboradores nativos relojes y balanzas para medir con precisión el reparto de tiempo, horas-hombre, kilocalorías y otras variables relacionadas con la horticultura, caza, pesca y otras actividades de la obtención de alimentos. Los resultados se presentan en varios cuadros y gráficos.

El autor encontró un régimen alimenticio excelente: un promedio de 1,655 kilocalorías y 70 gramos de proteínas *per cápita* diarios. El promedio del hombre y de la mujer shipibo es de 13.4 horas por semana en procura del alimento para ellos y sus hijos.

En las conclusiones, se discuten las afirmaciones de los antropólogos Marshall Sahlins y Richard Lee con respecto a la eficiencia de la agricultura. Después de indicar que los

Bosquemanes se abastecen de 1,774 kilocalorías por hora por medio de la caza y la recolección, dudan que la agricultura pueda ser tan eficiente. Sin embargo, los Shipibo, en una hora de trabajo, pueden producir 7,711 kilocalorías.

Bergman dice que la eficiencia en el abastecimiento de alimentos es menos dependiente de la tecnología (la agricultura en contraposición de la caza y la recolección), que de la clase de alimentos utilizados. Cosechar y procesar plátanos toma menos tiempo que granos como el trigo, por ejemplo. La eficiencia depende de las especies utilizadas. Otro factor importante es la distancia que hay que recorrer para llegar a la fuente de los recursos.

Las largas horas de trabajo en muchas sociedades agrícolas, en comparación con los grupos de cazadores y recolectores, no se deben a una menor eficiencia, sino a las formas de jerarquía social. Los campesinos tienen que subsidiar a las clases superiores.

Uno de los aspectos más valiosos de esta obra es lo que se puede aprender sobre un sistema ecológico humano que se ha adaptado a un medio ambiente difícil. También demuestra que la región puede abastecer a poblaciones más grandes si se tiene en cuenta la eficiencia.

Además de los avances teóricos proporcionados por el libro, el autor describe detalladamente sus técnicas de investigación de campo y habla con toda franqueza sobre las dificultades encontradas en la zona, de manera que también es una buena introducción para la persona que se prepara para ir al campo.

Jaime Regan S. J.
CAAAP