

# CHABIHAU: UNA COMUNIDAD CAMPESINA DE PESCADORES

IVÁN BRETÓN Y ELIO ALCALA

La comunidad de Chabihau se encuentra localizada en las costas del estado de Yucatán y al noroeste de la ciudad de Mérida. Pertenece al municipio de Yobaín, cuya cabecera, del mismo nombre, está a unos 15 Km al sur de Chabihau. El presente informe es el resultado de una estancia de 1 mes (1970) en dicha población, y forma parte de una investigación más amplia intitulada: *Estudio socioeconómico de la zona henequenera de Yucatán*.

Desde la aparición del estudio de Malinowski sobre los *trobriands*, varios antropólogos han estudiado comunidades en las cuales las actividades pesqueras eran la base del sistema de producción. Sin embargo, sólo algunos de ellos han realizado su análisis con la ayuda del marco teórico desarrollado a partir del estudio de las comunidades campesinas. La mayoría, siguiendo los lineamientos de Redfield, Hanssen y otros,<sup>1</sup> ha considerado frecuentemente a la comunidad de pescadores como una unidad social diferente de la comunidad rural, negando por este mismo hecho, en el caso de la primera, el valor operacional de los conceptos desarrollados a propósito de la segunda.

A pesar de ello, gracias al trabajo de Firth<sup>2</sup> sobre los pescadores malayos resultó obvio que la utilización del término "campesino" aplicado a personas que practican actividades diferentes de las agrícolas (tales como las artesanías o la pesca) presentaba ventajas múltiples. El contenido epistemológico del término no sufrió alteración alguna; sólo se insistió más en las relaciones existentes entre una unidad social de dimensión restringida y los centros exteriores más grandes.

Entre el nivel tribal y el nivel urbano, existen comunidades caracterizadas por procesos de adaptación diferentes, pero que pertenecen a un mismo tipo cultural, el del campesino. De la misma manera que en las comunidades agrícolas, también en las de pescadores se observa un sistema de producción orientado básicamente hacia la subsistencia, pues el trabajo se efectúa preponderantemente dentro del marco familiar y mediante una tecnología rudimentaria; asimismo, ni unas ni otras constituyen unidades sociales autónomas, sino que dependen de un mercado exterior para el flujo de los excedentes.<sup>3</sup>

Aunque nuestro estudio no estuvo, de ninguna manera, orientado hacia la verificación de determinadas teorías generales o particulares, será de utilidad para el lector recordar las observaciones precedentes, pues explican cómo analizaremos en este informe las características socioeconómicas de Chabihau.

Una primera justificación de la orientación teórica seleccionada la da el hecho de que Chabihau tiene una economía mixta. Sus habitantes se consideran como pescadores desde la fundación de la comunidad y las actividades pesqueras se practican durante todo el año, aunque con intensidad variable. Pero también se dedican, por varios meses, a la extracción de la sal con fines comerciales. Además, algunos de ellos poseen ranchitos al sur del pueblo, en tierras ejidales. Los pobladores de Chabihau cultivaron el henequén hasta que se produjo la última baja de su precio en el mercado internacional. Entonces la agricultura fue casi abandonada, dando lugar al resurgimiento de la pesca como actividad básica.

<sup>1</sup> Redfield, R. *The Little Community, Peasant Society and Culture*. University of Chicago Press, 1955.

Hanssen, B. "Fields of Social Activity and their Dynamics", en *Transactions of the Westermarck Society*, II, p 99-103.

<sup>2</sup> Firth, R. *Malay Fishermen: Their Peasant Economy*. London, Kegan Paul Trench, Trubner and Co, 1946.

<sup>3</sup> Desde esta misma perspectiva Scott Cook estudió a los campesinos artesanos de Oaxaca.

Pero eso no es todo; pues hacia los años cuarentas casi todas las familias participaron en la iniciación de la explotación comunal de un cocal, de la cual desistieron cuando se suspendió la ayuda oficial que venían recibiendo.

De las varias actividades mencionadas, sólo la pesca y la extracción de sal no están ligadas a la agricultura; pero lo dicho antes muestra que los habitantes de Chabihau conocen la manera de practicarla. La historia económica de Chabihau consiste en una serie de adaptaciones a factores tanto externos como internos.

Una segunda justificación del marco teórico que escogimos se encuentra en la naturaleza del *Estudio socioeconómico de la zona henequenera de Yucatán*, del cual forma parte la investigación sobre Chabihau, ya que esta comunidad fue seleccionada como unidad hipotéticamente marginal a la zona henequenera. Como comunidad costera, Chabihau posee una ecología y actividades económicas específicas, pero estas últimas no eliminan, en manera alguna, su dependencia de los centros del interior. Precisamente gracias a la naturaleza de esta interrelación será posible definir el tipo de lazos que unen a Chabihau con las comunidades vecinas de la zona henequenera. Además, basta releer la descripción que Redfield hace de los mayas de la región interior para darse cuenta de cómo los habitantes de la costa, aunque en la actualidad son casi exclusivamente pescadores y no agricultores, comparten con aquéllos varios rasgos culturales.

### Metodología

Nuestro interés primordial estuvo centrado en el análisis de la organización económica como dispositivo de adaptación al medio ambiente. Además, hemos intentado determinar cómo influye la organización social en ese proceso de adaptación. En otras palabras, nos interesa conocer las características económicas de la comunidad y sus interrelaciones tanto con los factores físicos como con los humanos.

Con estas premisas en mente, se elaboró un cuestionario que nos permitió obtener la información estadística pertinente. La información cualitativa se logró gracias a observaciones, entrevistas dirigidas, consulta de documentos, recurso a la cartografía y fotografía. El hecho de que la comunidad esté compuesta solamente por 24 familias permitió la reconstrucción del sistema de parentesco e hizo posible el examen parcial de su actualización.

La presentación de la información recogida se inicia con una breve discusión sobre la ecología, a la cual sigue una exposición de las características

demográficas y la organización social de la comunidad. A continuación se ofrece el estudio de la organización económica, para concluir con el examen de las relaciones que Chabihau sostiene con la zona henequenera, haciendo énfasis en la aplicación del enfoque teórico mencionado al principio; es decir, que la comunidad de pescadores aparece aquí vista como una comunidad campesina. Esta última sección contiene algunas sugerencias acerca de problemas o aspectos que ameritan ser estudiados con mayor profundidad.

### I. Ecología

Como la explotación de los recursos naturales es la base de la organización económica de Chabihau, el estudio del medio ecológico puede suministrarlos varios datos interesantes y útiles. Así pues, se pueden diferenciar 4 zonas ecológicas en la vecindad inmediata; a saber: el mar, el pueblo, las salinas (la ciénaga) y los montes (*Gráfica 1*).

1. *El mar*. El fondo marino de las costas de Yucatán se caracteriza, ante todo, por su profundidad mínima. La gente de Chabihau distingue una primera subzona, la orilla, donde la profundidad no supera las 3 brazas y en la cual se utilizan principalmente el chinchorro y la atarraya. *Grosso modo*, una profundidad de 5 brazas se encuentra a una distancia de 2 leguas y media de la playa (una legua equivale a 4 Km). Luego la profundidad aumenta a razón de 1 braza por legua, de manera que un equipo de pesca debe navegar aproximadamente 70 Km para poder explotar un banco pesquero localizado a más de 20 brazas.

Una segunda característica del fondo marino yucateco es su naturaleza rocosa ("pedregal"), lo cual explica el uso del anzuelo como técnica principal de pesca aplicada más allá de la orilla. Este factor limitativo será analizado con mayor detalle posteriormente.

La tercera característica de la zona marina es la dirección oeste-este de las corrientes, lo que permite a los equipos que usan la vela como medio de propulsión trasladarse al lugar de explotación aun cuando la brisa no sople bastante.

Por regla general, las mareas altas sobrevienen al mediodía y las bajas a las 23 hs. La diferencia de altura puede calcularse en 90 cm como término medio. Sucede, sin embargo, que el nivel del mar llega a permanecer estacionario durante varios días consecutivos debido a la intensidad de los vientos y de las corrientes, presentándose este fenómeno principalmente en ocasión de "nortes".



Durante 6 meses los vientos provienen del este con una intensidad moderada; en esa época y debido a la claridad del agua, las especies pesqueras se encuentran mar afuera. Al contrario, durante la temporada de nortes (octubre a febrero), los vientos alcanzan altas velocidades, y en consecuencia se limitan de manera considerable las salidas al mar. Por otro lado y debido a lo tibio del agua de la playa los peces en busca de alimento se aventuran hasta distancias más cortas. Finalmente, los bancos pesqueros pueden resultar afectados por las alteraciones que los ciclones producen en el fondo marino. Por ejemplo, a consecuencia del último ciclón, acaecido hace 3 años, fue necesario que transcurriera un período de 6 meses para poder alcanzar el mismo volumen de pesca obtenido con anterioridad.

Alrededor de unas 40 especies de peces se explotan comercialmente. El banco pesquero más frecuentado por los pescadores de Chabihau tiene una profundidad de 8 a 9 brazas y se localiza al este de la comunidad, frente a Santa Clara.

2. *El pueblo.* Para el recién llegado, Chabihau parece estar muy poblado, pues tiene más de 80 viviendas. Pero de ellas sólo 24 pertenecen a familias locales, y el resto, a temporadistas de varios lugares de Yucatán. Las casas de los propietarios residentes son por lo general muy sencillas: techo de guano, paredes de palma y piso de tierra. Por el contrario, entre las casas de los propietarios foráneos existe una variedad más marcada, que va desde las viviendas similares a las de los propietarios locales, hasta la villa de concreto con barandilla, que puede dar cómodo alojamiento a 20 personas (*Gráfica 2*). La mayoría de los servicios están localizados alrededor de la plaza central. Entre los edificios principales están la iglesia y la escuela, que existen desde hace 6 y 4 años respectivamente. Ahí se encuentran también el molino de nixtamal —en el edificio que antes era la capilla—, la panadería, 2 tiendas y un pozo comunal. Otra tienda, que sirve al mismo tiempo de cantina, se encuentra en el extremo oeste de la comunidad. Ninguna familia local cuenta con luz eléctrica.<sup>4</sup>

La única zona del pueblo dotada de una vegetación importante es la parte occidental. Esta situación se explica por haberse intentado hace años la explotación de un cocal comunal en ese lugar.

La playa de Chabihau está reconocida como una de las más bellas de la costa de Yucatán; hecho que se traduce en la presencia de abundantes temporadistas. Según recuerdan los

residentes más antiguos, dicha playa era más ancha antes, pero los ciclones que azotan la costa regularmente la han reducido en unos 40 m durante los últimos 60 años; como prueba de ese cambio ecológico se menciona la presencia de viviendas en lugares donde actualmente hay más de 2 m de agua.

La ruta que une los pueblos costeros existe desde hace 15 años aproximadamente, y la que atraviesa las salinas en dirección a la cabecera municipal de Yobaín se terminó apenas hace 8 años. Las comunicaciones terrestres han venido adquiriendo de manera gradual la importancia que antes tuvieron las marítimas.

3. *Las salinas.* El litoral de Yucatán presenta en toda su extensión un cordón o flecha arenosa, cuya formación se debe a los acarrees del mar. Este cordón mide alrededor de 1 Km de ancho, pero en algunos lugares ha desaparecido debido a los azolves.<sup>5</sup> La ciénaga de Chabihau tiene 500 m de anchura y es navegable en algunos sitios. Su extensión varía también con la intensidad de las lluvias y bajo la influencia de los ciclones. En Chabihau, la ciénaga se utiliza, para la explotación de salinas, que son charcos rectangulares de unos 100 m de largo por 60 m de ancho, adonde se lleva el agua marina mediante una bomba (antes se hacía esta operación con barriles). Actualmente hay 5 salinas, con una profundidad máxima de 30 cm en el centro; la profundidad disminuye a medida que se acerca a la orilla. Este hecho, conjuntamente con la acción del sol, permite una evaporación más activa y, consiguientemente, la rápida concentración de la sal.

Durante este proceso, el agua adquiere colores diferentes (desde el rojizo hasta el blanco), y aunque la gente no sabe explicar científicamente cómo se produce la salinación, puede predecir con semanas de anticipación el momento adecuado para iniciar la extracción de la sal.<sup>6</sup>

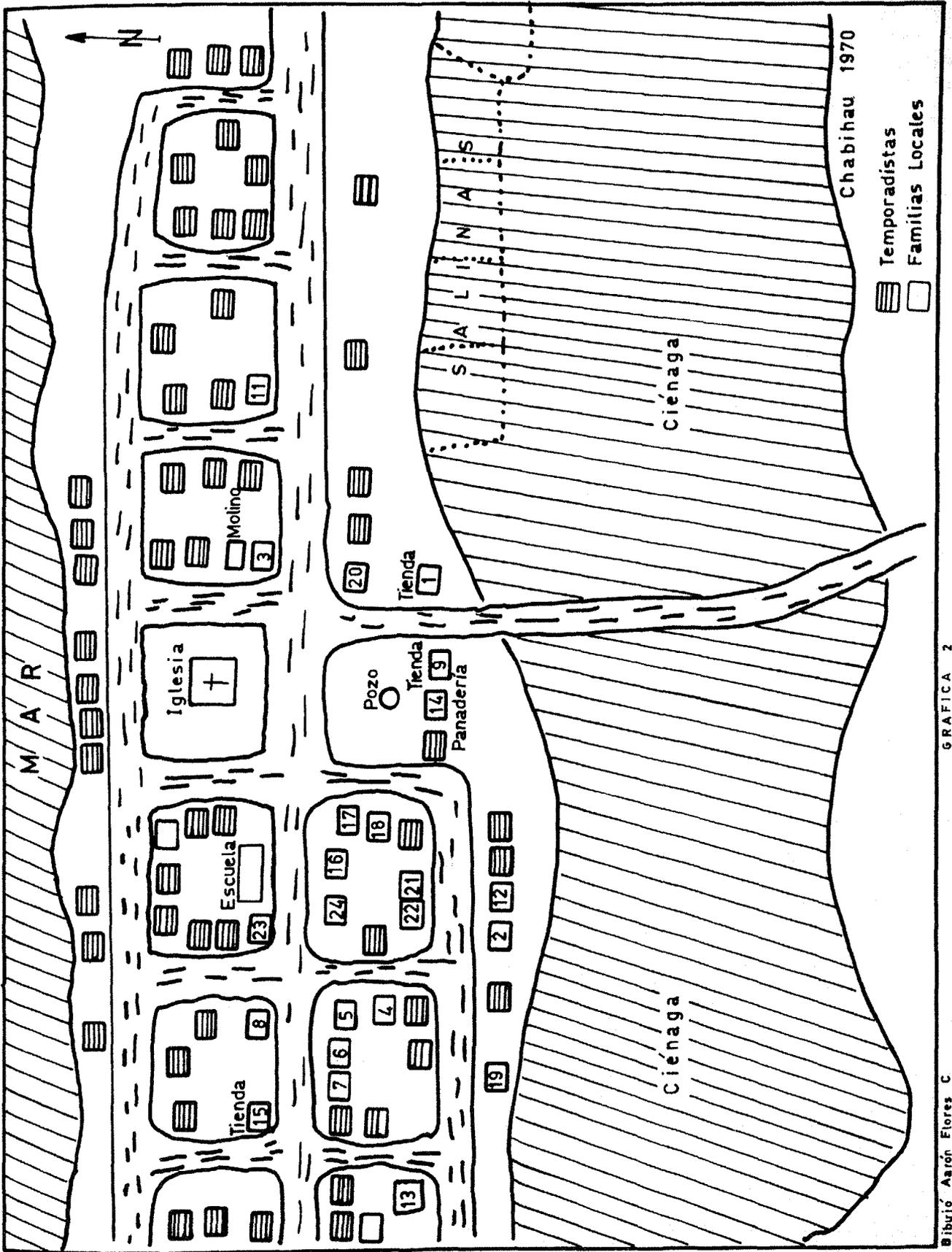
4. *Los montes.* La última zona ecológica ligada a la economía de Chabihau se encuentra detrás de la ciénaga, y en ella hay algunas tierras explotadas mediante la agricultura; pero la mayor parte de los terrenos está cubierta de vegetación muy densa, que ha crecido por el abandono de esas tierras ejidales desde hace 15 años.

La presencia de ciertos arbustos llamados "botoncillos" permite a algunos individuos manufacturar carbón. Toda la madera que se usa como combustible y como material de construcción (aquí se incluye el guano, la palma, los postes, etc) se obtiene de los montes. En esta misma zona se

<sup>5</sup> *Enciclopedia Yucateca*, Tomo I.

<sup>6</sup> Los otros lugares de la costa yucateca donde hay salinas son Celestún, San Crisanto, Santa Clara, Mina de Oro y Las Coloradas.

<sup>4</sup> Desde hace 2 años las familias foráneas utilizan generadores que proveen de electricidad a 18 focos.



practica la caza durante la época de los nortes. Por último, existen aquí varios sitios arqueológicos, cuya importancia no se conoce todavía exactamente.

Esta breve descripción de la ecología de la región demuestra que, debido al abandono de las tierras ejidales, el mar y las salinas son hoy las únicas zonas que revisten una importancia económica primordial. Esta reducción de las zonas de explotación, aunada al incremento de la población, influirá notablemente en la evolución futura de la comunidad. Desde ahora se puede observar cómo la economía de Chabihau va adquiriendo cada vez más un carácter especializado. En la Sección IV, en que se analizará la organización económica con mayor profundidad, se expondrán los hechos que permiten llegar a esta conclusión.

11. Demografía

La comunidad de Chabihau cuenta en la actualidad con una población de 125 habitantes, distribuidos en 24 familias. Por lo tanto, desde el punto de vista demográfico, se trata de una micropoblación. Esta característica nos obliga a tener presente que su estructura por edad y sexo resulta muy sensible a los efectos ocasionados por los sucesos demográficos (natalidad y mortalidad) y fundamentalmente por las migraciones, las cuales pueden originar mayores cambios en la composición de los grupos por edad que los producidos por las variaciones del nivel de fecundidad.<sup>7</sup>

Para intentar un mejor conocimiento de la comunidad de Chabihau, se considerarán a continuación los aspectos biológicos, sociales y económicos de su población.

En el primer caso, se notó que la tasa de fecundidad general para 1969 fue de 187.5 por mil; es decir, que por cada 10 mujeres hay 2 fértiles. Esta tasa es baja y mucho menor que la tasa de fecundidad para el último quinquenio (593.7 por mil, lo que equivale a 6 mujeres fértiles por cada 10). Esta última tasa aun resulta baja si se le compara con la de otras comunidades rurales. La tasa de fecundidad general refleja simultáneamente los efectos de la fecundidad y de la nupcialidad, de casi el total de la mortalidad infantil (hasta 1 año) y de una parte de la mortalidad de los niños entre 1 y 5 años.

Otro de los aspectos biológicos importantes de toda población es el relacionado con la natalidad y la mortalidad. Al respecto, se observa

que en Chabihau la tasa de natalidad bruta fue de 50.6 por mil en 1960 y de 45.1 por mil en 1969, valores que son muy altos, aunque acordes con la tendencia general de la población del país y de los países en proceso de desarrollo.

En cuanto a la mortalidad, se presenta un fenómeno semejante al que generalmente ocurre en los países desarrollados; es decir, que en contraposición a una alta natalidad existe una mortalidad baja. En la comunidad motivo de este estudio, en 1950 sólo hubo 2 defunciones, ninguna en 1960 y sólo 1 en 1969. Calculando las tasas de mortalidad para los años de 1950 y 1969, se obtuvieron cifras de 38.0 por mil y 8.0 por mil respectivamente, las cuales están consideradas internacionalmente como muy bajas y típicas de los países desarrollados. Este hecho parece explicarse, en general, por los adelantos de la medicina moderna y la mayor disponibilidad de servicios médicos.

Si se relacionan entre sí las tasas de natalidad y mortalidad para 1969, con el fin de tener una idea general del crecimiento natural de la población, se obtiene una tasa de 3.70% anual, porcentaje muy alto y semejante al de las poblaciones que duplican su población en un período menor de 20 años. Esto se comprueba en el caso de Chabihau, donde la población aumentó de 52 habitantes a 125, o sea, más del doble, en el período de 20 años comprendido entre 1950 y 1969 (Cuadro 1).

Las tasas mencionadas sugieren la idea de que la población de Chabihau participa de las características de aquellas comunidades que manifiestan un alto y acelerado crecimiento demográfico. Prueba de ello es que la población aumentó en un 51.9% durante el período intercensal 1950-1960. Además, entre 1960 y 1970 se registró un aumento del 52.2%. Es decir, que por cada 100 habitantes que había en Chabihau en 1950, encontramos 240 en 1970; lo cual significa que ha aumentado en más del doble sus efectivos en un lapso de 20 años (Cuadro 2).

CUADRO 1

NATALIDAD Y MORTALIDAD

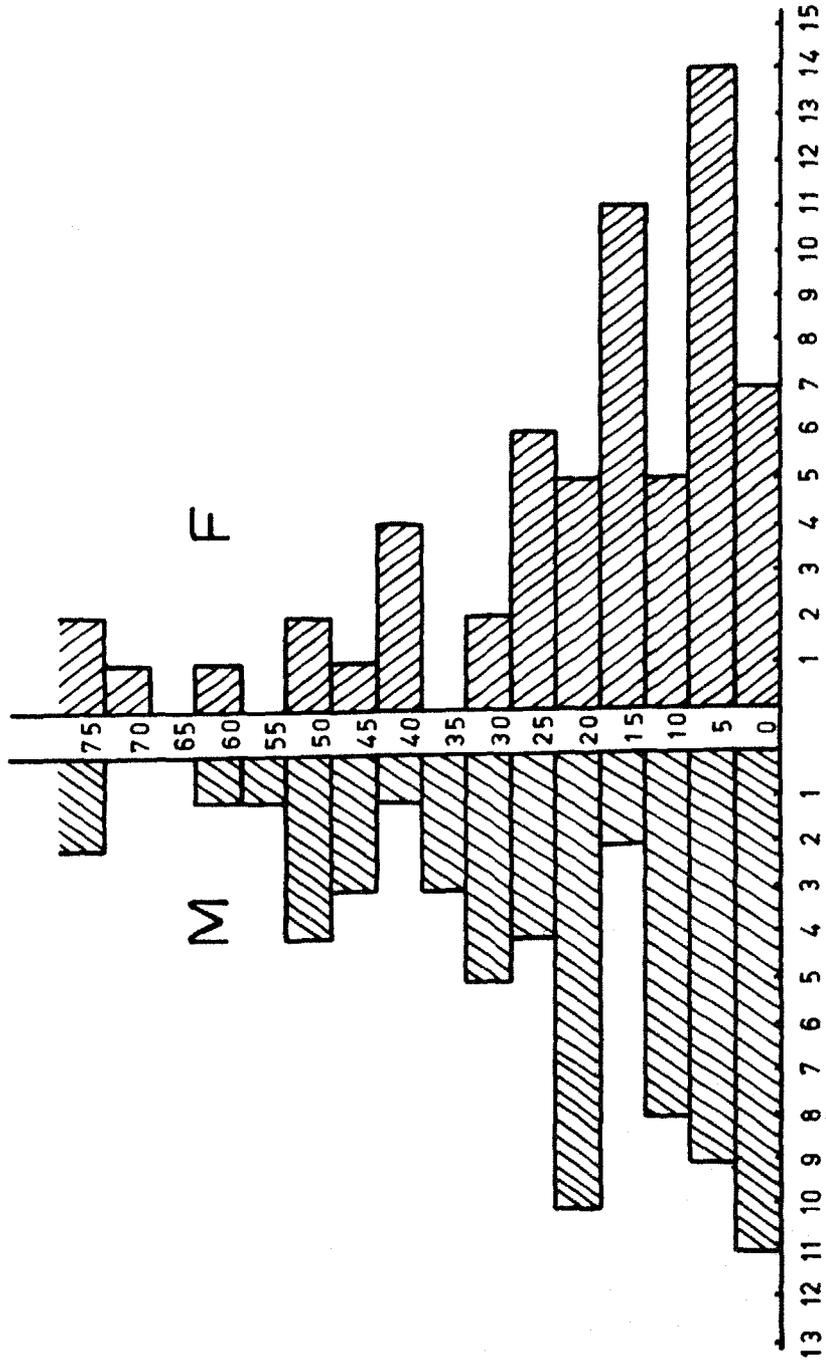
	1920	1930	1940	1950	1960	1969
Nacimientos	5	2	2	1	4	6
Defunciones	0	0	0	2	0	1
Población				52	79	125

Fuentes: Registro Civil de Yobaín y Censo General de Población.

Otra característica importante de cualquier población es su distribución según los grupos por

<sup>7</sup> Pressat, Roland. *El Análisis Demográfico*. México, Fondo de Cultura Económica, 1967, p 339.

PIRAMIDE DE EDADES



Chabihau, 1970

Gráfica 3

edad y sexo; pues gracias a este dato puede apreciarse cómo se reflejan en ella las condiciones socioeconómicas imperantes en la zona. En nuestro caso particular, podremos comprobar cuán sensible es una micropoblación a los sucesos demográficos (*Cuadro 3 y Gráfica 3*).

En el *Cuadro 3*, así como en la pirámide de edades de la *Gráfica 3*, se nota cómo los efectivos

CUADRO 2  
AUMENTOS DE LA POBLACION SEGUN  
LOS ULTIMOS CENSOS

Años	Población	Aumento Absoluto	Aumento Relativo	Indice
1950	52			100
1960	79	27	51.92	151.93
1970	125	46	58.22	240.38

CUADRO 3  
GRUPOS POR EDAD Y SEXO

GRUPOS	Individuos	%	M	%	F	%
Totales	125	100.00	64	100.00	61	100.00
0 - 4	18	14.40	11	17.80	7	11.48
5 - 9	23	18.40	9	14.60	14	22.95
10 - 14	13	10.40	8	12.50	5	8.19
15 - 19	13	10.40	2	3.12	11	18.04
20 - 24	15	12.00	10	15.63	5	8.19
25 - 29	10	8.00	4	6.25	6	9.84
30 - 34	7	5.60	5	7.81	2	3.28
35 - 39	3	2.40	3	4.69	—	—
40 - 44	5	4.00	1	1.56	4	6.55
45 - 49	4	3.20	3	4.69	1	1.64
50 - 54	6	4.80	4	6.25	2	3.28
55 - 59	1	0.80	1	1.56	—	—
60 - 64	2	1.60	1	1.56	1	1.64
65 - 69	—	—	—	—	—	—
70 - 74	1	0.80	—	—	1	1.64
75 y más	4	3.20	2	3.12	2	3.28

de la población, y en general la población entera, van disminuyendo paulatinamente a medida que se avanza hacia los grupos de mayor edad; pero eso sucede de manera muy irregular, tanto en el sector masculino como en el femenino. La mayor irregularidad que se nota consiste en un estrechamiento de la barra en el sector masculino y en el grupo de edades entre los 15 y los 19 años; la explicación de ese fenómeno podría ser el hecho de que los jóvenes estudiantes de los últimos años de primaria y los que inician la secundaria se encuentran fuera de la comunidad, debido a que tales servicios no existen en Chabihau. Este hecho queda, por otra parte, comprobado al estudiar el aspecto de la migración efectiva.

Prosiguiendo con el sector masculino, se observa que después del grupo mencionado se restablece la norma general del descenso paulatino del número de efectivos de cada grupo por edades, aunque con algunas alteraciones, hasta llegar a los grupos de 65 a 69 y de 70 a 74, en los cuales no se registran personas; finalmente, sólo se encuentran 2 efectivos en los grupos cuya edad es superior a los 75 años. Lo cual ratifica la idea de que estamos estudiando una población que se puede calificar de muy joven.

En el sector femenino puede verse cómo el primer grupo de edad sólo tiene la mitad de los efectivos del siguiente, lo que quizá se deba a la baja tasa de fecundidad para el último quinquenio. A continuación se registra una baja muy apreciable en el grupo de 10 a 14 años; dicha baja es tal, que el número de efectivos es igual a la tercera parte del grupo anterior y equivale casi a la mitad del grupo siguiente.

Luego se observa un descenso violento en los grupos de edades comprendidas entre los 30 y los 40 años; y después se repite el mismo fenómeno que en el caso del sector masculino, es decir, que la población es muy poca por encima de los 55 años.

En general, y hasta el grupo de 30 a 34 años, se alterna el predominio de cada sexo en los diversos grupos; luego se nota un ligero predominio del sexo masculino entre los 45 y 60 años (*Gráfica 3*).

Finalmente, al estudiar la estructura de la población de Chabihau según los 3 grandes grupos de edades (*Cuadro 4*), o sea: edad menor de 20 años, de 20 a 59 y de 60 o más años, formados respectivamente por los jóvenes, los adultos y los ancianos, se confirma lo joven que es esta población. En efecto, más de la mitad (53.6%) de

los habitantes de Chabihau es menor de 20 años, hecho que excede notablemente el criterio general de que poblaciones jóvenes son aquellas cuyos efectivos menores de 20 años oscilan entre el 33% y el 35%; pero la situación es similar a la que prevalece en todo el país.

Por otro lado, el carácter joven de la población de Chabihau parece confirmarse una vez más por la baja proporción de ancianos que registra, misma que para 1969 es inferior al 6%. Otro argumento más en favor de esa afirmación es la reducción del grupo intermedio, en comparación con el grupo de los jóvenes.

CUADRO 4  
LOS 3 GRANDES GRUPOS DE EDADES

GRUPOS	Individuos	%
TOTALES	125	100.0
0 - 19	67	53.6
20 - 59	51	40.8
60 y más	7	5.6

En base a la información obtenida, puede afirmarse que la población de Chabihau se caracteriza por tener un rápido y acelerado crecimiento, así como por ser muy joven.

En cuanto a los aspectos sociales de la población de Chabihau, se nota que casi la tercera parte (29%) es analfabeta, considerando como tales a aquellas personas mayores de 6 años que reconocieron no saber leer ni escribir. Dicho fenómeno se presenta casi con la misma intensidad en ambos sexos; en cambio, no sucede así cuando se considera la edad de las personas estudiadas, ya que la mayor concentración de analfabetos se encuentra entre los individuos menores de 30 años. En efecto, 2 tercios de las personas que no saben leer ni escribir tienen menos de 30 años. En general, se puede considerar que el analfabetismo es relativamente bajo, pues en el Estado el promedio es de 34% (Cuadro 5).

Otro aspecto importante del problema educativo es el referente a la escolaridad; en Chabihau, del total de personas mayores de 7 años (97),

CUADRO 5  
ALFABETISMO

GRUPOS POR EIDADES	Alfabetos			Analfabetos			Totales 99
	M	F	Total	M	F	Total	
Total	37	31	68	14	15	29	99
7 - 9	3	2	5	4	4	8	13
10 - 14	6	4	10	2	1	3	13
15 - 19	2	9	11	-	2	2	13
20 - 24	7	4	11	3	1	4	15
25 - 29	3	4	7	1	2	3	10
30 - 34	4	2	6	1	-	1	7
35 - 39	3	-	3	-	-	-	3
40 - 44	1	3	4	-	1	1	5
45 - 49	2	-	2	1	1	2	4
50 - 54	4	2	6	-	-	-	6
55 - 59	1	-	1	-	-	-	1
60 - 64	1	1	2	-	1	1	2
65 - 69	-	-	-	-	-	-	-
70 - 74	-	-	-	-	1	1	1
75 y más	-	1	1	2	1	3	4

El Cuadro 5 discrimina a los grupos de alfabetos y analfabetos de acuerdo con el criterio sustentado por la Secretaría de Industria y Comercio en su *Censo General de Po-*

*blación: 1960*, p XVI. Por analfabetos se entenderá a las personas mayores de 6 años que reconocen no saber leer ni escribir.

sólo el 19% cursó y aprobó más de 3 años de primaria. Además, un poco más de la tercera parte (34%) ni cursó ni aprobó año alguno; en consecuencia, casi la mitad de la población mayor de 7 años (47) tiene una escolaridad que oscila entre 1 y 3 años de primaria. Es muy poca la diferencia de intensidad de la escolaridad en relación con el sexo; aunque, en general, la intensidad menor se presenta entre los miembros del sexo masculino.

Si comparamos el grado de escolaridad con la edad de los miembros de la población, notamos que casi la tercera parte de ésta (30%) está formada por individuos menores de 30 años cuya escolaridad varía entre 1 y 3 años como máximo. Dicha proporción es mucho menor cuando consideramos las cifras referentes a los menores de 20 años; de modo que se puede afirmar que el grado de escolaridad es bajo debido a la limitación que

CUADRO 6  
ESCOLARIDAD POR GRUPOS SEGUN LA EDAD Y POR SEXO

GRUPOS POR EIDADES	Años de escolaridad														Más de 6 años		Subtotales		TOTALES
	0		1o		2o		3o		4o		5o		6o		M	F	M	F	
	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F					
TOTALES	19	4	8	5	10	8	7	8	5	7	2	1		2		1	51	46	97
7-9	4		3	2	—	1											7	6	13
10-14	1	1	2	1	2	—	1	2	1	1	1	—					8	5	13
15-19	—	2	1	1	—	1	—	3	1	1	—	1				1	2	11	13
20-24	4	1	1	—	—	—	—	2	1	3	3						10	5	15
25-29	1	2	—	—	1	3	2	1	—	—							4	6	10
30-34	1	—	—	—	3	1	1	—	—	1							5	2	7
35-39	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—							3	—	3
40-44	—	1	—	—	1	1	—	—	—	—							1	4	5
45-49	2	1	1	—	—	—	—	—	—	—							3	1	4
50-54	2	—	1	1	—	—	—	—	—	—			1				4	2	6
55-59	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—			1				1	—	1
60-64	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—							1	1	2
65-69	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—							—	—	—
70-74	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—							—	1	1
75 y más	2	1	—	—	—	—	1	—	—	—							2	2	4

**Nota:**  
En este cuadro hemos alterado *ex profeso* los 2 primeros grupos de edad (0-4 y 5-9), resultando 0-6 y 7-9, de acuerdo con el criterio sustentado en el *Censo General de Población: 1960* de la Secretaría de Industria y Comercio,

que considera como analfabetos a las personas mayores de 6 años que reconocen no saber leer ni escribir. Por lo tanto, sólo podemos registrar la escolaridad de las personas de 7 años en adelante; de ahí que el segundo grupo se inicie con dicha edad.

impone una escuela que sólo imparte los 3 primeros grados de primaria. Pero, además, la participación escolar es reducida, ya que Chabihau es una población tan joven que más de la mitad de sus habitantes (54%) tiene menos de 20 años (*Cuadro 6*).

Para estudiar nuestra población desde el punto de vista del estado civil se tomó en consideración a las personas mayores de 10 años, con base, tanto en el criterio jurídico, que establece la posibilidad del cambio de estado civil a partir de esa edad, como en el criterio de la condición biológica, que reduce las probabilidades de concepción antes de dicha edad. Aunando a dichos criterios los de edad y sexo, se observó que casi la mitad (42.85%) de la población mayor de 10 años es soltera, concentrándose esta cifra casi exclusivamente entre los 10 y 24 años y con cierto predominio del sexo masculino.

En relación a las uniones, la más común es la realizada tanto por lo civil como por lo religioso, registrándose en este caso 11 parejas; casi la totalidad de las personas tienen edades que varían entre 25 y 55 años.

En segundo lugar figuran las uniones logradas mediante el matrimonio civil solamente; se encontraron en este grupo 7 uniones. La mayoría de las personas casadas sólo por lo civil son jóvenes y sus edades fluctúan entre 15 y 40 años.

Son muy pocos los casos de unión por la iglesia únicamente, así como de uniones libres y de viudos (*Cuadro 7*).

Continuando con los aspectos sociales de la población y en relación al conocimiento y uso de los idiomas español y maya, se observó que, considerando como hablantes a los mayores de 3 años, no se registran casos de monolingües mayas; en cambio, más de la mitad de esa población (54.9%) es bilingüe, y su distribución es bastante uniforme, tanto en lo tocante al sexo como a la edad de las personas.

El monolingüismo en español es característico de casi la mitad de la población mayor de 3 años (45%), con la particularidad de que casi todas estas personas son tan jóvenes que apenas 5 son mayores de 25 años.

Este hecho, aunado a la ausencia del monolingüismo en maya y a la mayor intensidad del bilingüismo entre los grupos menores de 40 años, da idea de lo avanzado del proceso de pérdida del idioma tradicional (*Cuadro 8*), lo cual sin duda se acentuará más con el transcurso del tiempo.

Un proceso semejante, aunque más completo, es el que se refiere al abandono del vestido tradicional y a la adopción de la indumentaria moderna. Este cambio es total entre los hombres, todos los cuales usan vestidos modernos, y casi total entre las mujeres y niños, de entre los cuales sólo una proporción muy reducida (5.6%) sigue usando el vestido tradicional (*Cuadro 9*).

La población de Chabihau habita en 19 viviendas, las cuales en su gran mayoría (15) tienen paredes de guano, techos del mismo material (13) y pisos de tierra apisonada (17). Son muy pocos

CUADRO 7  
ESTADO CIVIL POR GRUPOS DE EDAD Y POR SEXO

GRUPOS POR E.D.A.D.E.S	Solteros		Matrimonio civil		Matrimonio civil y religioso		Matrimonio religioso		Unión Libre		Viudos		Subtotales		TOTALES
	(1)		(2)		(3)		(4)		(5)		(8)				
	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	
Totales	21	15	7	7	11	11	2	3	2	2	1	2	44	40	84
10 - 14	8	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	5	13
15 - 19	2	6	—	2	—	1	—	1	—	1	—	—	2	11	13
20 - 24	6	4	2	1	1	—	—	—	1	—	—	—	10	5	15
25 - 29	3	—	—	2	1	4	—	—	—	—	—	—	4	6	10
30 - 34	—	—	2	—	3	2	—	1	—	—	—	—	—	2	7
35 - 39	—	—	1	—	1	—	—	—	1	—	—	—	3	—	3
40 - 44	1	—	—	1	—	2	—	—	—	1	—	—	1	4	5
45 - 49	—	—	1	—	1	—	1	1	—	—	1	—	3	1	4
50 - 54	—	—	—	—	3	2	1	—	—	—	—	—	4	2	6
55 - 59	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1	—	1
60 - 64	1	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	1	1	2
65 - 69	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
70 - 74	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1
75 y más	—	—	1	1	1	—	—	—	—	—	—	—	1	2	4

Los grupos de edad se inician a partir de los 10 años, con el intervalo quinquenal acostumbrado, considerando el criterio jurídico que norma la posibilidad del cambio de estado

civil después de esa edad, y el criterio de la condición biológica que limita las probabilidades de concepción antes de esa edad.

CUADRO 8

IDIOMA SEGUN GRUPOS DE EDADES Y SEXO

GRUPO POR E.D.A.D.E.S	Español		Maya		Ambos		TOTALES
	M	F	M	F	F	M	
	Totales	22	29	—	—	31	
0 - 4	2	5	—	—	1	—	8
5 - 9	9	12	—	—	—	2	23
10 - 14	3	3	—	—	5	2	13
15 - 19	1	5	—	—	1	5	12
20 - 24	4	2	—	—	6	2	14
25 - 29	—	2	—	—	4	4	10
30 - 34	1	—	—	—	4	2	7
35 - 39	1	—	—	—	—	2	3
40 - 44	1	—	—	—	—	4	5
45 - 49	—	—	—	—	3	1	4
50 - 54	—	—	—	—	3	3	6
55 - 59	—	—	—	—	1	—	1
60 - 64	—	—	—	—	1	1	2
70 - 74	—	—	—	—	—	1	1
75 y más	—	—	—	—	2	2	4

los casos de viviendas que en forma combinada o aislada presentan en su construcción materiales durables, como mampostería, lámina y cemento (Cuadro 10).

Además, con el fin de obtener un cierto conocimiento del grado de hacinamiento de la población de Chabihau, se relacionó el número de habitantes con el de habitaciones de cada vivienda, y se encontró que casi la mitad (42%) de los grupos domésticos estudiados habitan en viviendas de un solo cuarto, con la cocina en una construcción aparte. En segundo lugar figuran los grupos domésticos que residen en viviendas de 2 cuartos y cocina separada. Tanto en este caso como en el anterior, el tipo de grupo doméstico que predomina es el formado por 7 u 8 personas (Cuadro 11).

La información obtenida permite afirmar que en la comunidad de Chabihau se presenta un alto grado de hacinamiento, favorecido por los escasos recursos económicos de los pescadores.

En relación a los aspectos económicos de la población, interesa conocer principalmente los datos sobre migración, población económicamente activa, relaciones de dependencia, y cambio ocupacional en varias generaciones.

Por migración se entenderá el conjunto de los desplazamientos horizontales de personas, que han culminado en la comunidad de Chabihau, así como de aquellos que se han iniciado en dicha comunidad para concluir en otras; es decir, la inmigración y la emigración. Además, el fenó-

CUADRO 9

VESTIDO

Hombres		Mujeres		Niños		Total
Tradicional	Moderno	Tradicional	Moderno	Tradicional	Moderno	
—	29	4	31	3	58	125

CUADRO 10

VIVIENDA

a) materiales de construcción

Paredes*					Techos*					Pisos*		
1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3
15	—	4	—	—	13	—	6	—	—	17	2	—

Total de viviendas: 19.

\*Ver códigos en el Cuestionario final, Núm. 6.

CUADRO 11

VIVIENDA

b) número de personas por cuarto

	Número de personas del grupo doméstico y residentes						TOTALES
	2-4	5-6	7-8	9-10	11-12	13 o más	
Totales	6	2	8	2	1	—	19
Un cuarto o pieza (incluyendo cocina)	1	—	—	—	—	—	1
Un cuarto y cocina aparte	3	1	4	—	—	—	8
Dos cuartos (incluyendo cocina)	1	—	1	—	—	—	2
Dos cuartos y cocina aparte	1	1	3	1	—	—	6
Tres cuartos (incluyendo cocina)	—	—	—	—	—	—	—
Tres cuartos y cocina aparte	—	—	—	1	1	—	2

Un "cuarto" es un recinto con superficie mínima de 4 m<sup>2</sup>, de modo que puedan caber en él 2 o 3 hamacas o una cama, o una mesa y sillas o bancos para las comidas.

Si un recinto o cuarto de esta naturaleza presenta lienzos o paños colgados que lo subdividan, seguirá, no obstante, constituyendo un solo cuarto.

meno de la migración será estudiado en su manifestación efectiva o consumada y en su aspecto potencial, o sea, en el caso de las personas que por diferentes razones están predispuestas a migrar.

Al iniciar el estudio de los movimientos migratorios y analizar la información relacionada con el lugar de nacimiento, se notó que más de la mitad (53.6%) de los habitantes de Chabihau nació fuera de la comunidad, con la particularidad de que casi el total de esos inmigrantes nacieron en otro pueblo del mismo municipio, y sólo unas cuantas personas, en pueblos de otros municipios pero del mismo estado. Estos datos, aunados al reducido número de individuos nacidos en otro estado (2) o en ciudades yucatecas (8), permiten concluir que la inmigración hacia Chabihau es un fenómeno muy importante pero de corto radio de acción (Cuadro 12).

La inmigración es específicamente intermunicipal e intraestatal. Además, entre estos inmigrantes no se observa predominio de grupo alguno según el sexo; en cambio, se nota que la gran mayoría de ellos son menores de 30 años.

Al contrario de lo que sucede con la inmigración, la emigración tiene poca importancia, tanto desde el punto de vista cuantitativo como desde el cualitativo; ya que, según nuestros informantes, sólo 13 de sus hijos viven fuera de la comunidad (Cuadro 13), con la peculiaridad de que casi la mitad de ellos (6) son estudiantes residentes en Mérida, más el caso de un joven que estudia en la ciudad de Veracruz. Los casos restantes de emigrantes están constituidos, en orden de importancia, por varios empleados (3), 1 agricultor, 1 jornalero y 1 ejidatario.

De manera similar al fenómeno de la inmigración, la emigración tiene también un corto radio

CUADRO 12  
LUGAR DE NACIMIENTO

SEXO	En el pueblo o localidad (1)	En otro pueblo del municipio (2)	En otro pueblo del Estado (3)	En un pueblo de otro estado (4)	En ciudades de Yucatán (5)	En otros estados (6)	TOTALES
Totales	58	35	22	2	8	—	125
M	33	16	11	—	5	—	65
F	25	19	11	2	3	—	60

CUADRO 13  
MIGRACION EFECTIVA POR LUGARES Y OCUPACIONES

OCUPACION	Lugar								Subtotales		TOTALES
	(2)		(3)		(5)		(6)		M	F	
	M	F	M	F	M	F	M	F			
Totales	2	—	3	1	4	2	—	1	9	4	13
1	—	—	1	—	—	—	—	—	1	—	1
2	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	—	—	2	1	—	—	—	—	2	1	3
7	—	—	—	—	4	2	—	1	4	3	7
0	1	—	—	—	—	—	—	—	1	0	1

CUADRO 14  
MIGRACION EFECTIVA POR EDAD Y SEXO

GRUPOS POR EDADES	Lugar								Subtotales		Totales
	(2)		(3)		(5)		(6)		M	F	
	M	F	M	F	M	F	M	F			
Totales	2	—	3	1	4	2	1	—	9	4	13
10 - 14	—	—	1	—	3	1	—	—	4	1	5
15 - 19	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1	1
20 - 24	—	—	—	—	—	1	—	—	—	1	1
25 - 29	1	—	—	1	1	—	—	—	2	1	3
30 - 34	—	—	2	—	—	—	—	—	2	—	2
35 - 39	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1

NOTA: No aparecen aquellos grupos de edades donde no se registraron migrantes.

Códigos:

Lugar

- (1) Dentro de la comunidad
- (2) A otra comunidad del Mpio
- (3) A otra comunidad del Edo
- (4) A una comunidad de otro Edo
- (5) A las ciudades de Mérida, Valladolid, Tizimín, Peto, Tekax
- (6) A otras ciudades del Edo

Ocupación

- (1) Obrero rural
- (2) Agricultor
- (3) Obrero industrial
- (4) Empleado
- (5) Sirviente
- (6) Comerciante
- (7) Otra
- (0) Ejidatario

de acción, pues es básicamente intermunicipal e intraestatal. Al considerar los factores edad y sexo, se observa que la mayoría de las personas que han abandonado Chabihau pertenecen al sexo masculino, en proporción de 2 a 1, y además son jóvenes, puesto que todas son menores de 40 años (Cuadro 14).

Con el fin de conocer la migración potencial, se preguntó a los informantes si se irían de la comunidad en caso de que se les presentara la oportunidad de vivir fuera de ella. Las respuestas dieron por resultado que casi la mitad de ellos está dispuesta a hacerlo; 5 más dijeron que podrían hacerlo, pero dependiendo de las oportunidades, y otros 6 no están dispuestos a emigrar (Cuadro 15). Esto permite afirmar que el caudal de migrantes potenciales es bastante alto (42%); pero además se observan ciertas asociaciones interesantes.

CUADRO 15  
MIGRACION POTENCIAL DE LOS JEFES DE FAMILIA

SÍ	No	! ?	TOTAL
8	6	5	19

En efecto, los individuos que manifestaron su duda ante la posibilidad de emigrar tienen edades que oscilan entre 32 y 48 años, y de ellos dependen familias que constan de 6 o 7 miembros. Algo semejante ocurre entre las familias cuyos jefes no mostraron interés alguno por emigrar, ya que de ellos generalmente dependen 6 y hasta 9 personas; pero estos jefes son de mayor edad que los del grupo anterior, pues tienen entre 35 y 78 años.

En cuanto a los informantes que están decididos a emigrar, se notó que son bastante jóvenes; pues, salvo 3 casos de 50 años, las demás personas tienen edades que varían entre 27 y 36 años. Además, sus familias no son tan numerosas, ya que únicamente se registra 1 de 11 miembros, mientras que las restantes tienen sólo 7 o menos personas dependientes, sin incluir al jefe del grupo familiar.

De esos migrantes potenciales (Cuadro 16), la mitad manifestó el deseo de irse a lugares que están fuera de Yucatán, preferentemente a la capital de la República, a trabajar como jornaleros. Una cuarta parte prefiere trasladarse a lugares cercanos del mismo estado y trabajar también como jornaleros; los demás están dispuestos a migrar a cualquier parte y a realizar cualquier tipo de actividad.

CUADRO 16  
MIGRACION POTENCIAL SEGUN EL DESTINO Y LA OCUPACION

DESTINO OCUPACION	(1)	(3)	(4)	TOTALES
Totales	2	4	2	8
5	2	4		6
6			2	2

Códigos:

Destino

- (1) Otro pueblo del Edo
- (2) Ciudades de Mérida, Valladolid, Tizimín y otras del Edo
- (3) Fuera de Yucatán
- (4) No sabe adónde

Ocupación

- (5) Jornalero
- (6) Cualquiera

Para conocer la movilidad espacial temporal de nuestros informantes, se les preguntó sobre los lugares que visitan habitualmente, los motivos que tienen para ello, el transporte que utilizan y la frecuencia con que lo hacen; se encontró que esa movilidad es muy restringida, ya que son muy pocos los que alguna vez han salido fuera del estado de Yucatán. Así, sólo registramos 2 casos de informantes que han estado en la ciudad de México, 1 en Campeche y 1 en Veracruz. Por lo tanto, la mayor parte de los desplazamientos se realiza dentro del Estado y preferentemente hacia las localidades de Mérida, Motul, Dzidzantún y Cansahcab, adonde acuden de vez en cuando en busca de servicios médicos, puesto que carecen de ellos en Chabihau, o para efectuar compras.

Continuando con el estudio de los aspectos económicos de la población, se encontró que más de la mitad de los habitantes de Chabihau (52.8%) son económicamente activos; es decir, que los individuos comprendidos entre los 15 y los 64 años alcanzan esa proporción (Cuadro 17), y dentro de ella se manifiesta un ligero predominio del sexo masculino.

Además, la relación de dependencia es tal, que la proporción adultos- niños (66/54) es de 11:8; lo cual nos permite afirmar que la población juvenil muestra casi la misma cuantía que la adulta y que, por lo tanto, la población económicamente activa tiene prácticamente garantizada su renovación por obra de las generaciones jóvenes.

Por otra parte, la relación de dependencia, vista a través de la proporción adultos-ancianos, muestra que en Chabihau hay 13 adultos por cada anciano, lo cual es un indicador tanto del bajo grado de dependencia adulto-anciano, como de lo joven que es la población.

Por último, y en relación al cambio ocupacional en varias generaciones de la línea de ego, se observa que las personas dedicadas a la agricultura como ocupación principal sólo llegan a cons-

tituir un núcleo apreciable en la generación de los padres de ego, para reducirse enormemente su número en la generación de nuestros informantes, hasta llegar al abandono total de la agricultura por los hijos de ego. Esto tiene mucho que ver con el auge y caída de la producción henequenera en la región.

Lo contrario sucede con la pesca, que se ha convertido en la actividad económica principal; también en este hecho se reflejan las vicisitudes

CUADRO 17  
POBLACION ACTIVA Y RELACIONES DE DEPENDENCIA

GRUPOS POR EDADES	Hombres		Mujeres		TOTALES	
	Población Absoluta	Población Relativa	Población Absoluta	Población Relativa	Población Absoluta	Población Relativa
Totales	64	51.2%	61	48.8 %	125	100.0 %
0 - 14	28	22.4 %	26	20.8 %	54	43.2 %
15 - 64	34	27.2 %	32	25.6 %	66	52.8 %
65 y más	2	1.6 %	3	2.4 %	5	4.0 %

sufridas, a lo largo de los años, por la producción henequenera. En efecto, las informaciones obtenidas indican que la actividad pesquera da ocupación a una cantidad cada vez mayor de habitantes de Chabihau, comenzando con la generación constituida por los padres de ego hasta llegar a la de sus hijos en la actualidad.

Conviene hacer notar que las informaciones con respecto a la ocupación son incompletas, pues muchos de nuestros informantes no recordaban o nunca conocieron las actividades de sus padres o abuelos. A pesar de ello, es posible hablar de una tendencia muy marcada hacia la pesca como actividad económica principal de la mayoría de la población económicamente activa en las últimas generaciones, aunque por las mismas condiciones ecológicas de la región no se practica la pesca con igual intensidad durante todo el año.

A consecuencia de esta situación, nuestros informantes tienen que recurrir a ocupaciones secundarias para completar los bajos e inconstantes ingresos que les suministra la pesca. Entre las ocupaciones secundarias, la más importante es la de obrero en las salinas, seguida por la de obrero agrícola en fincas situadas en La Providencia y Yobáin. En tercer lugar está el comercio en pequeño, y por último la albañilería.

### III. Organización social

#### 1. Organización familiar y parentesco

a) Grupos domésticos. La comunidad de Chabihau está constituida por 19 grupos domés-

ticos (*Cuadros 18 y 19*), considerándose como tales todas aquellas asociaciones de personas que residen en una vivienda y que pueden tener con ego relaciones de parentesco, sea éste consanguíneo, afín, colateral o ritual, o bien no tener con él vínculo alguno de parentesco. Desde el punto de vista cuantitativo, esos grupos se caracterizan por estar formados por un número de miembros que oscila entre 7 y 9 en un poco más de la mitad de los casos. Sólo se registran 2 grupos con mayor número de miembros que los indicados, y los restantes están formados por menos de 7 personas.

Cualitativamente, dichos grupos domésticos se pueden catalogar en 10 tipos estructurales diferentes (*Cuadro 20*), entre los cuales predomina el tipo nuclear, es decir, el que corresponde a grupos formados por ego, esposa e hijos solteros; este tipo abarca un poco más de la mitad (10) del total de los grupos domésticos (19). Los 9 tipos estructurales restantes sólo se manifiestan en 1 caso cada uno de ellos; pero casi todos estos tipos presentan como característica común el hecho de que los miembros ajenos al grupo nuclear tienen lazos consanguíneos y patrilineales con ego; es decir, que se impone el carácter patrilineal, tanto entre los descendientes como entre los ascendientes de ego.

Este fenómeno se observa mejor cuando relacionamos los diferentes grupos domésticos de acuerdo al tipo de parentesco, al número de miembros y al sexo de éstos (*Cuadro 21*). Así

notamos cómo en la comunidad de Chabihau son frecuentes los grupos domésticos formados por 7 u 8 personas, la suma de las cuales equivale casi a la mitad del total de efectivos de la comunidad; además, en la composición de dichos grupos se manifiesta una alta frecuencia de miembros cuyos vínculos con ego son de consanguinidad.

En efecto, son muy pocos los miembros de un grupo doméstico que mantienen con el ego respectivo vínculos de parentesco diferentes de la

consanguinidad y afinidad. En el cuadro correspondiente podemos observar la casi total ausencia de parientes colaterales y la ausencia total de parientes rituales o de cualquier otro tipo.

b) *Linajes*. En la comunidad de Chabihau se registran 12 linajes principales, de los cuales los más importantes son: Cupul, Lavadores, Méndez y Cetz (*Cuadro 22*). El linaje Cupul consta de 40 miembros —casi la tercera parte de la población de la comunidad—, distribuidos en 5 familias. En

CUADRO 18  
GRUPOS DOMESTICOS SEGUN  
EL PARENTESCO Y EL NUMERO DE MIEMBROS

1) Ego	esposa	7 hijos			
2) Ego	esposa	4 hijos	padre		
3) Ego	esposa	2 hijos	2 padres	2 nietos	2 nueras
4) Ego	esposa	5 hijos			
5) Ego	esposa	1 hijo			
6) Ego	esposa	9 hijos	1 sobrina política		
7) Ego	esposa	4 hijos	madre		
8) Ego	esposa	hijo			
9) Ego	esposa	6 hijos			
10) Ego	esposa	6 hijos			
11) Ego	esposa	5 hijos			
12) Ego	esposa	hijo			
13) Ego	3 nietos				
14) Ego	esposa	3 hijos			
15) Ego	esposa	3 hijos			
16) Ego	esposa				
17) Ego	esposa	6 hijos	nuera		
18) Ego	esposa	6 hijos			
19) Ego	esposa	3 hijos	madre	sobrino	hermano

CUADRO 19  
GRUPOS DOMESTICOS SEGUN  
EL PARENTESCO  
Y EL NUMERO DE MIEMBROS

Núm de Código	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(0)	Totales
<b>GRUPO DOMESTICO</b>										
<i>Totales</i>	19	18	66	5	11	3	1	1	1	125
Grupo 1	1	1	7							9
Grupo 2	1	1	4	1						7
Grupo 3	1	1	2	2	2	2				10
Grupo 4	1	1	5							7
Grupo 5	1	1	1							3
Grupo 6	1	1	9							7
Grupo 7	1	1	4	1					1	12
Grupo 8	1	1	1							7
Grupo 9	1	1	6							3
Grupo 10	1	1	6							8
Grupo 11	1	1	5							8
Grupo 12	1	1	1							7
Grupo 13	1	—	—	—	3					3
Grupo 14	1	1	3							4
Grupo 15	1	1	3							5
Grupo 16	1	1	3							5
Grupo 17	1	1	6	—				1		2
Grupo 18	1	1	—	—	6					9
Grupo 19	1	1	3	1	—	1	1			8

realidad, sólo se registran 2 familias con el apellido Cupul; pero hay 3 más que, aunque figuran como Maldonado, descienden de Cupul. Parece que estas 3 familias adoptaron un apellido materno en lugar del paterno (Cuadro 22).

Por orden de importancia, encontramos en segundo lugar al linaje Lavadores, con 14 miembros pertenecientes a 2 familias. En seguida figuran los linajes Cetz y Méndez, ambos con igual cantidad de personas (12); pero el primero está compuesto por 4 familias, y el segundo, por 3 solamente.

c) *Matrimonio*. Ya mencionamos que la mayor parte de los matrimonios celebrados en Chabihau lo han sido tanto por lo civil como por la iglesia, y que en segundo lugar se encuentran los matrimonios celebrados sólo por lo civil. Se

hizo notar también que son muy pocos los casos de unión libre y de matrimonios unidos por la iglesia únicamente.

Ahora resulta interesante hacer notar las variaciones de la edad de los contrayentes al casarse. En el caso de las mujeres y a partir de 1930, dicha edad es casi constante: 19 años hasta 1960; a partir de ese año la edad desciende ligeramente (Cuadro 23).

Antes de 1930, esa edad era mayor y oscilaba entre los 23 y los 27 años.

No sucede lo mismo en el caso de los hombres, quienes durante el período comprendido entre 1911 y 1930 se casaban a mayor edad (alrededor de los 28 años). La edad de los contrayentes de sexo masculino desciende a 22 años en la década de los treintas; al iniciarse la década si-

CUADRO 20  
TIPOS ESTRUCTURALES DE LOS GRUPOS DOMESTICOS

							NUM DE CASOS
I)	Ego	esposa					1
II)	Ego	esposa	hijos				10
III)	Ego	esposa	hijos	padres			1
IV)	Ego	esposa	hijos	madre			1
V)	Ego	esposa	hijos	sobrino	política		1
VI)	Ego	esposa	nietos				1
VII)	Ego	nietos					1
VIII)	Ego	esposa	hijos	nuera			1
IX)	Ego	esposa	hijos	padres		nieto	1
X)	Ego	esposa	hijos	madre		sobrino	1
						nuera	1
						hermano	1

CUADRO 21  
GRUPOS DOMESTICOS SEGUN LOS TIPOS DE PARENTESCO,  
EL NUMERO DE MIEMBROS Y EL SEXO DE ESTOS

Núm de miembros del grupo doméstico	Núm de grupos domésticos	Consanguinidad		Afinidad		Parentesco colateral		Parentesco ritual		Otros		Subtotales		TOTAL DE MIEMBROS
		(3)		(4)		(5)		(6)		(7)		(8)		
		M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	
Totales	19	62	38	1	21	1	1				1	64	61	125
2	1	1			1							1	1	2
3	3	5	1		3							5	4	9
4	1	2	2									2	2	4
5	2	5	3		2							5	5	10
6														
7	4	15	9		4							15	13	28
8	4	17	9		5	1						18	14	32
9	2	9	6		3							9	9	18
10	1	4	3	1	2							5	5	10
11														
12	1	4	5		1		1				1	4	8	12

CUADRO 22  
TAMAÑO DE LOS LINAJES

APELLIDO	Núm de familias	Hombres	Mujeres	TOTALES
Cupul	5	24	16	40
Lavadores	2	10	4	14
Méndez	3	8	4	12
Cetz	4	6	6	12
Avilés	1	4	6	10
Sansén	1	6	2	8
Martín	1	6	2	8
Chanet	1	5	2	7
Chulim	1	1	4	5
Nahuat	1	1	3	4
Petch	1	1	2	3
Rosado	1	1		1

JEFES DE FAMILIA:

- |                             |                             |
|-----------------------------|-----------------------------|
| 1) Armando Maldonado M      | 11) Eulogio Lavadores Petch |
| 2) Magdaleno Martín         | 12) Bartolo Lavadores       |
| 3) Dionisio Sansén          | 13) Celso Cupul Sunsa       |
| 4) Felipe Rosado            | 14) Augusto Cupul M         |
| 5) Donato Nahuat            | 15) Honorio Chulim Sunsa    |
| 6) Pedro Méndez             | 16) Vicente Chanet          |
| 7) Eustaquio Méndez         | 17) Juan Cetz Cupul         |
| 8) Bartolo Méndez           | 18) José Anastasio Cetz     |
| 9) Fernando Maldonado Baas  | 19) Pedro Avilés Martín     |
| 10) Alberto Maldonado Gómez |                             |

CUADRO 23  
EDAD DE LOS CONTRAYENTES  
AL CASARSE

AÑOS	Casos	Hombres	Mujeres	DIFERENCIA DE EDAD
1911-20	2	27.5	26.5	1.0
1921-30	1	28.0	23.0	5.0
1931-40	2	22.0	19.0	3.0
1941-50	5	26.4	19.9	6.3
1951-60	5	25.2	19.2	6.0
1961-70	9	22.8	18.0	4.8

guiente, se registra nuevamente un aumento de dicha edad, que llega hasta los 26 años, y se mantiene así a lo largo de los cincuentas. Por último, a partir de 1960 se presenta de nuevo un descenso en la edad preferencial para casarse, que llega a los 23 años.

También notamos que la diferencia de edad entre los cónyuges oscila entre 1 y 5 años durante el período que va de 1911 a 1940, año en que aumenta a 6. La diferencia entre las edades de hombres y mujeres al casarse aumentó en 1940, pero se mantuvo más o menos constante a lo largo del período 1941-1960. Desde este año se registra un descenso de un año aproximadamente, que persiste durante la década 1961-1970.

Así pues, se observa que durante el período 1941-1960 es más alta la edad de los hombres al

casarse, en comparación con las décadas respectivamente anterior y posterior; la de las mujeres en cambio permanece constante durante el mismo período, y es igual a la que se registra desde 1931; además, durante el período 1941-1960 aumenta la diferencia de edad entre los cónyuges, aunque luego comienza nuevamente a disminuir.

d) *Padrinazgo*. La decisión de estudiar el padrinazgo más bien que el compadrazgo se debió a la limitación impuesta por el factor tiempo y a la necesidad de simplificar; ya que si tomamos en cuenta que el bautizo, el *hétzmeq*, la confirmación y el matrimonio son las ceremonias básicas que requieren 1 o más padrinos, y que éstos han de multiplicarse por el número de hijos de cada informante, y si consideramos, además, que son varios los informantes, existía la posibilidad de lograr una gran cantidad de compadres.

Por el contrario, ese universo de compadres puede ser simplificado apreciablemente si se estudia el fenómeno del padrinazgo en lugar del compadrazgo como manifestación de las relaciones sociales. En efecto, al considerar exclusivamente a los padrinos de nuestros informantes, el total de ellos dependerá sólo de la cantidad de informantes y del número de padrinos requeridos para cada ceremonia, pero no se verá influido por el número de hijos de los informantes. La omisión de este último dato (cantidad de hijos) en los cálculos, reduce apreciablemente el número

de las relaciones y facilita el estudio del compadrazgo—padrinazgo.

De la información recogida se deduce que en la comunidad de Chabihau no parecen privar los lazos de parentesco en la selección de los padrinos, ya que de un registro de 54 padrinos de nuestros informantes, sólo 7 guardan cierto parentesco con ego, y de ellos 4 resultaron ser tíos, y 2 sobrinos (Cuadro 24).

La mayoría de los padrinos reconocidos han sido seleccionados para el bautizo y para el matrimonio; en cambio, son muy pocos los padrinos designados para las ceremonias del *hétzme*k, confirmación y primera comunión, o casi no se les recuerda.

Este hecho —la preponderancia de padrinos de bautizo y matrimonio— parece explicarse, tanto

por el abandono de ciertas ceremonias tradicionales (*hétzme*k), como por las exigencias de los sacerdotes que han prestado sus servicios religiosos en la comunidad, puesto que requieren el bautizo previo para poder celebrar el matrimonio, y el matrimonio de una pareja para bautizar a sus hijos.

Además de que en la selección de los padrinos no parecen privar los lazos de parentesco y de que se escogen preferentemente para las ceremonias del bautizo y del matrimonio, también se nota que las ocupaciones principales de dichos padrinos son las de empleados, agricultores y comerciantes, y que residen, en su gran mayoría, fuera de la comunidad estudiada, especialmente en otro pueblo del municipio (19) o en la ciudad de Mérida (18).

CUADRO 24

PADRINAZGO CON RESPECTO AL EGO O INFORMANTE

CEREMONIA	Parentesco * con ego o informante				Ausencia de parentesco	Ocupación **							Residencia ***							
	4	7	8	0		0	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7
Totales	—	6	1	—	47	1	—	10	—	14	—	8	20	2	19	12	—	18		
Bautizo		1			17			3		6		3	6	1	3	7		7		
Hétzme					3			2				1			3					
Confirmación		2			4			2				2	2		3					1
Primera Comunión			1		6			1		4			2	1		1				5
Matrimonio		3			17	1		2		4		2	10		10	4				5
Otros																				

Total de informantes: 19

\*Ver código de la columna 5 en el *Cuestionario* final, Núm 1.  
 \*\*Ver código en el *Cuestionario* final, Núm 2.  
 \*\*\*Ver código de la columna 9 en el *Cuestionario* final, Núm 1.

Conviene aclarar que el hecho de que el mayor número de ocupaciones de los padrinos (Cuadro 24) quede comprendido en la categoría no especificada de *otras* (Núm 7 del código), se debe a que dichas ocupaciones corresponden a actividades que se realizan principalmente fuera del medio rural; es más, las otras ocupaciones registradas también corresponden a actividades que se practican fuera de la comunidad de Chabihau. Todo eso coincide con el dato sobre la residencia de los padrinos, quienes casi en su totalidad viven fuera de Chabihau, especialmente en la cabecera municipal de Yobaín y en la ciudad de Mérida.

En general, se apreció cómo los miembros de la comunidad de Chabihau establecen y consolidan sus relaciones sociales mediante el parentesco

ritual, relacionándose de manera preferente con personas que residen fuera de la comunidad.

2. *Organización comunal.* Con el fin de tener una idea, así fuese genérica, sobre el grado de participación política de los habitantes de Chabihau, se preguntó a nuestros informantes acerca de su eventual pertenencia a algún partido político, y si ejercen o no su derecho a votar en las elecciones de funcionarios públicos regionales. Se encontró lo siguiente:

a) De los 19 jefes de grupos domésticos, solamente 1 afirmó ser miembro activo de un partido político; 6 personas dijeron ser sólo simpatizantes, y los 12 individuos restantes afirmaron no ser ni miembros activos ni simpatizantes de partido político alguno.

CUADRO 25  
PARTICIPACION POLITICA REGIONAL

ELECCIONES	M	F	TOTALES
Votaron para gobernador	27/38	20/32	47/70
Votaron para diputados y senadores	27/38	20/32	47/70

b) En cuanto a las votaciones locales, se comprobó que de 70 votantes potenciales, o sea, de las personas de la comunidad mayores de 18 años (*Cuadro 25*), las 2 terceras partes votaron, tanto en las elecciones para gobernador, como en las elecciones para diputados y senadores; es decir, que hubo una abstención del 33%. Al discriminar la abstención según el sexo, se nota que la proporción de abstencionistas es casi equivalente en ambos sexos, pues apenas hay una leve diferencia a favor del sexo femenino. En

todo caso, el fenómeno del abstencionismo político se manifiesta con la misma intensidad, tanto en las elecciones para gobernador, como en las elecciones para diputados y senadores.

Estas informaciones permiten afirmar que los habitantes de Chabihau tienen un grado de participación política bastante reducido, que no sólo se manifiesta en un abstencionismo apreciable durante las elecciones, sino en su casi nula actividad política como miembros activos o simpatizantes de los partidos políticos. Este fenómeno resalta más cuando tomamos en consideración el hecho de que Yucatán, a diferencia de otros estados de la República, presenta una vida política bastante activa. También es preciso recordar que la comunidad de Chabihau es muy pequeña, por lo que es posible que no sea representativa desde el punto de vista de la participación política.

Otra de las manifestaciones de cierta organización en la comunidad es la participación religiosa, que hemos considerado bajo 2 aspectos: el institucional y el tradicional (*Cuadro 26*).

CUADRO 26  
PARTICIPACION RELIGIOSA Y  
MAGICO-RELIGIOSA

	Institucional			Tradicional				
	Regular	A veces	Fiestas	Nunca	(1)	(2)	(3)	Nunca
Ego	6	10	3		2	2		11
Esposa	7	10	1		2	3		10
Hijos	8	9	1					10
Hijas	7	9	1					9
Otros miembros								

Total de egos:	19	Religión tradicional:
Total de esposas:	18	(1) <i>Cha'a-Chaac</i>
Total de hijos:	36	(2) <i>U Hanlil Col</i>
Total de hijas:	30	(3) <i>Kub-Pol</i>
Total de otros:	22	

En cuanto a la participación de los habitantes de Chabihau en manifestaciones de la religión autóctona tradicional, se encontró que más de la mitad de nuestros informantes jamás participó en ninguna de las 3 ceremonias principales de la religión tradicional: el *Cha'a-Chaac* o ceremonia propiciatoria de la lluvia; el *U Hanlil Col* (pan o tortilla de milpa), que se realiza en honor del *yumil haax*, dueño y señor del monte o terreno para la milpa (esta ceremonia es como un pago de contribución que debe hacer el milpero individualmente), y la ceremonia del *Kub-Pol* o entrega de la cabeza de cerdo, acto final de la vaquería asocia-

do con el cambio de autoridades del gremio o mayordomía.

La participación de los demás miembros de la familia es todavía menor, acrecentándose la falta de participación con las nuevas generaciones, lo cual muestra la tendencia hacia la desaparición de dichas ceremonias.

En cuanto a la participación de la comunidad en las ceremonias religiosas institucionales, se observa que la mitad de nuestros informantes sólo lo hacen de vez en cuando, y en una proporción semejante intervienen las esposas de nuestros infor-

mantes. La participación regular de los miembros de la comunidad de Chabihau en las ceremonias religiosas es de menor intensidad; aunque ello se explica parcialmente por el hecho de que el sacerdote católico no reside en la comunidad y sólo la visita esporádicamente. Para solucionar esta situación, hay visitas periódicas de damas pertenecientes a una organización religiosa católica, que se encargan de dirigir las oraciones y enseñar el catecismo. En estas labores son auxiliadas por el encargado de la iglesia, quien se ocupa, además, del mantenimiento del inmueble; este es uno de los pocos cargos existentes asociados a las manifestaciones religiosas. En general, son las mujeres y los niños quienes más participan en la vida religiosa de la comunidad, que no es muy activa.

Por otra parte, la participación de los habitantes de Chabihau en trabajos comunales es limitada, pues del total de jefes de familia sólo un poco más de la mitad manifestaron haber colaborado con la comunidad durante 2 días cada uno, en el año de 1969.

En cuanto a los medios de difusión más utilizados en esta comunidad, figura en primer lugar el periódico, según 11 de los jefes de grupos domésticos (*Cuadro 27*); en segundo lugar aparece la radio, y en tercero, las pláticas con amigos.

CUADRO 27  
MEDIOS DE DIFUSION

MEDIO	1er lugar	2o lugar	3er lugar
Plática con amigos	3	2	
Radio	3	4	
Periódicos	11	7	2
Conversación con familiares	1	1	2

Total de informantes: 19

Conviene hacer notar que la comunidad es pobre; una prueba de ello son los datos sobre el patrimonio familiar (*Cuadro 28*), donde se puede observar que cuantitativamente lo que más poseen los habitantes de Chabihau son árboles frutales —especialmente cocos—; en segundo lugar se encuentran las aves, aunque en cantidades muy reducidas por familia, y después el solar, que es patrimonio de casi todos los grupos domésticos. En general, se advierte que el patrimonio se reduce a lo más indispensable para subsistir.

Por último, un fenómeno que altera parcialmente la vida de los pobladores de Chabihau es la visita de los temporadistas o vacacionistas de verano.

Al respecto, sólo podemos anotar que de un total de 58 temporadistas entrevistados, casi la mitad proceden de la ciudad de Mérida; del resto, la gran mayoría vienen de Yobaín y Cansahcab (*Cuadro 29*). Es decir, que casi la totalidad de los temporadistas reside en localidades del mismo estado de Yucatán y particularmente en las zonas urbanas vecinas al puerto de Chabihau.

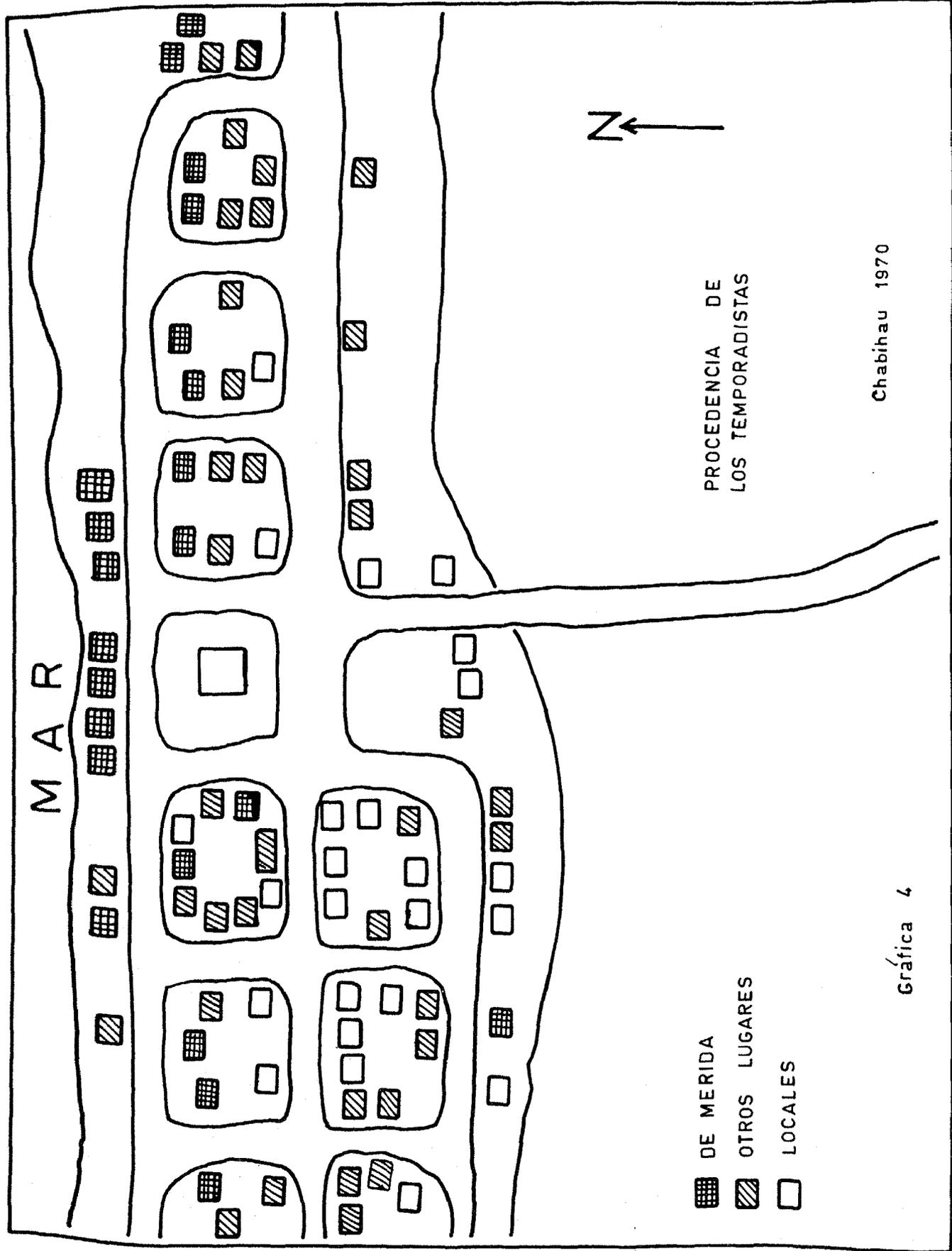
CUADRO 28  
PATRIMONIO FAMILIAR

CONCEPTO	Núm
Parcela en propiedad	2
Parcela en usufructo	—
Milpa en propiedad	—
Milpa en usufructo	—
Solar doméstico	14
Ganado vacuno	3
Ganado caballar	2
Ganado porcino	6
Ganado caprino	—
Aves	53
Pozo en el solar	1
Bomba de riego	—
Frutales	48
Hierbas de guisar	—
Hierbas para curar	—
Prensa para tortillas	6
Molino de mano	9
Radio	10
Televisor	—
Máquina de coser	5
Bicicleta	5
Motocicleta	—
Horno de panadería	1

Resulta interesante también observar que los temporadistas poseen viviendas en Chabihau, las cuales están ubicadas de manera singular (*Gráfica 4*). En efecto, se nota una especie de patrón de localización, cuya característica general consiste en que la gran mayoría de las casas de los temporadistas, principalmente de los que proceden de Mérida, se encuentra en la zona más cercana a la playa, a diferencia de las viviendas de los residentes locales, que se encuentran en la región interior de Chabihau.

Pero las viviendas de los temporadistas presentan una particularidad más; casi todas las viviendas próximas a la plaza pertenecen a temporadistas provenientes de lugares diferentes de Mérida; así que estos temporadistas tienen sus casas en una zona intermedia entre la ocupada por los temporadistas de Mérida y la ocupada por los residentes de Chabihau.

Al comparar entre sí los materiales de construcción de las viviendas, se nota que son más es-



MAR



PROCEDENCIA DE  
LOS TEMPORADISTAS

-  DE MERIDA
-  OTROS LUGARES
-  LOCALES

Chabihau 1970

Gráfica 4

CUADRO 29  
TEMPORADISTAS

Residencia	Núm
Total	58
Mérida	22
Yobaín	18
Cansahcab	15
Dzidzantún	1
Tizimín	1
Los Angeles (USA)	1

tables los utilizados en las casas de los temporadistas (especialmente de los de Mérida) que los usados por los habitantes de Chabihau en la construcción de sus viviendas.

La población de Chabihau demuestra una especialización adaptativa en el trabajo, con fuerte tendencia hacia la actividad pesquera. Así lo demostraron cuando relegaron la pesca, que era la ocupación principal de los fundadores, a un segundo lugar, para convertirse en agricultores ejidatarios y explotadores del henequén durante la época de su auge económico. Posteriormente se abandonó el cultivo del henequén a causa de la fuerte baja de su precio y se intentó la explotación comunal de un cocal; esta actividad también fracasó por la suspensión del patrocinio oficial. En ambas situaciones se mantenía la actividad pesquera como complementaria, hasta que finalmente centraron todos sus esfuerzos en la pesca, la cual resurgió y se convirtió en la actividad económica principal de los habitantes de Chabihau, como lo había sido originalmente. De esa manera, dicha comunidad ha sido sucesivamente una comunidad de pescadores, de agricultores ejidatarios y ahora de pescadores nuevamente.

Sin embargo, como la ecología reduce apreciablemente la intensidad de la explotación pesquera durante una parte del año, los pescadores de Chabihau complementan dicha actividad con el trabajo en las salinas locales explotadas con fines comerciales, precisamente cuando la actividad pesquera se encuentra más limitada.

Ahora bien, el bajo nivel económico de la zona henequenera repercute notablemente en Chabihau; prueba de ello es la creciente intervención de jóvenes de Yobaín, comunidad que depende casi exclusivamente del cultivo del henequén, en las labores de pesca en Chabihau. Ello se debe al estímulo que representa la posibilidad de lograr aquí ingresos más altos que en la zona henequenera; con la ventaja de que la oportunidad de emplearse es independiente del capital de que se disponga, pues el sistema que prevalece en Chabihau

consiste en que las personas que poseen equipos de pesca los suministran a los pescadores a cambio de una parte de lo capturado.

La problemática económica de la zona henequenera adyacente impide a Chabihau convertirse en una área de atracción demográfica; por otra parte, la baja calificación laboral de los pobladores de Chabihau y su bajo grado de escolaridad hacen que la emigración sea casi insignificante.

Estos hechos, más el alto crecimiento de la población, inciden en el incremento de la presión demográfica sobre la pesca como actividad económica.

Pero eso no es todo; el incremento de la tecnología, juntamente con la posible creación de una cooperativa pesquera, si bien pueden producir mayores ingresos, aumentando la producción y el nivel de consumo, pueden también reducir las posibilidades de aceptación de nuevos equipos de pescadores en Chabihau.

#### IV. Economía

El examen diacrónico del ciclo ocupacional en Chabihau revela claramente la naturaleza campesina de la comunidad. Aunque la pesca ha sido siempre la actividad central, muchas veces ha estado secundada por actividades agrícolas (cultivo de coco y henequén), y actualmente se complementa con el trabajo en las salinas y las artesanías. Chabihau posee una economía de tipo mixto, y la intensidad con que se manifiesta cada una de las diversas actividades depende de factores tanto internos como externos. Sin embargo, las pocas semanas que hemos pasado en la comunidad son insuficientes para obtener una evaluación objetiva de los procesos que han sido la base de su transformación; entre estos procesos hay que enumerar principalmente una dependencia creciente de los recursos marítimos y el abandono casi completo del trabajo de la tierra.

#### La pesca

En consecuencia, nos dedicaremos de manera especial al análisis de la actividad que nos ha sido posible observar —la pesca—, debiendo contentarnos con informaciones muy generales sobre las demás. Después de una breve revisión del ciclo ocupacional anual y de la tecnología utilizada, iniciaremos la descripción del funcionamiento de los equipos de pesca a través de sus reglas de reclutamiento, su división del trabajo y la distribución de los ingresos.

1. *La producción pesquera durante el ciclo anual.* La distinción local entre "6 meses de buena pesca" y "6 meses de mala pesca" es muy relativa. Esta afirmación se basa no sólo en la obtención de opiniones contradictorias de los mismos pescadores, sino también en las modalidades de esa actividad. De julio a septiembre, la presencia de vientos regulares favorece las salidas cotidianas y los equipos se adentran en el mar hasta una distancia media de 40 Km.<sup>8</sup> Sin embargo, la llegada de los temporadistas ocasiona que los equipos no funcionen a plena capacidad, pues varios pescadores prefieren asegurarse un ingreso regular, aunque menor, efectuando trabajos diversos para los propietarios del exterior.

De octubre a marzo, las perturbaciones atmosféricas, frecuentes e imprevisibles y acompañadas por vientos violentos del noroeste, atenúan el carácter cotidiano de la pesca. A veces llegan a pasar 2 semanas antes de que los equipos puedan regresar al mar. En consecuencia, se trabaja a distancias reducidas, a un promedio de 20 Km, a fin de prevenir cualquier eventualidad. Sin embargo, la presencia de numerosas especies pesqueras asegura una buena presa en cada salida al mar; además, la escasez de empleos en la comunidad, tras la partida de los temporadistas, hace que todos los habitantes se dediquen a la pesca. Es precisamente en este momento cuando los pescadores de Yobaín obtienen mayores ganancias.<sup>9</sup>

De abril a junio la pesca se efectúa a horas más tardías, debido al trabajo en las salinas durante las primeras horas de la mañana, y se realiza en la "orilla". En esta época la aproximación de las especies pelágicas a la playa permite la utilización de la red de seno (mandinga o filete de arrastre) a profundidades reducidas. Las distancias recorridas son, pues, mínimas, y nuevamente se vuelve muy variable el número de los pescadores, situación que se explica por la obtención de ingresos apreciables mediante la extracción de la sal.

Por lo tanto, sería más justo hablar de 3 períodos de pesca en vez de 2; cada uno de estos períodos da a la economía local un ritmo y una intensidad particulares. Distinguir 6 meses de buena y 6 meses de mala pesca equivale a hacer una afirmación inexacta; porque si tomamos en consideración la cantidad de kilogramos de pescado capturados por día, encontramos que el promedio es superior durante el período octubre-marzo, pero sabemos que en estos meses el número de salidas semanales es inferior al de las salidas en el período anterior, de manera que en ambas situaciones los resultados vienen a ser muy similares. De esa manera, la distinción de 3 períodos durante el ciclo anual, es decir, el de verano, el de los "nortes" y el período durante el cual se practica la extracción de sal, presenta una mayor operatividad.

A cada uno de estos períodos corresponden características particulares de la producción, del consumo y del mercado. Por ejemplo, la producción y el consumo alcanzan su máximo nivel cuando se trabajan las salinas y durante la llegada de los temporadistas.

2. *La tecnología pesquera.* La naturaleza campesina de la economía de Chabihau está muy bien ilustrada por la utilización de una tecnología esencialmente preindustrial. La mayoría de los equipos de pescadores se lanzan sobre los bancos de pesca en botes de vela o de remo (*Cuadro 30*). Sólo 4 embarcaciones poseen motor. La mayor parte de las embarcaciones se construyen en el vecino puerto de Progreso.

De los 12 equipos de pescadores en actividad durante el verano pasado, 8 utilizaban la vela como medio de propulsión y sólo 2 embarcaciones eran de propietarios locales. Todas las embarcaciones de motor pertenecen a individuos que no son miembros de la comunidad de Chabihau. En relación con dichas embarcaciones, es conveniente hacer notar que van provistas de botes pequeños o "lanchas", de unos 2 m de longitud, los cuales dan al equipo

CUADRO 30

## TIPOS DE BOTES

Núm	Tamaño (m)	Precio (pesos)	Medio de propulsión
9	4	3,000	Vela
3	7	25,000	Vela + motor
1	10	80,000	Vela + motor

<sup>8</sup> La salida más larga realizada durante nuestra permanencia en Chabihau fue de 88 Km, y se hizo con el equipo de la embarcación más grande.

<sup>9</sup> Alrededor de 25 personas de Yobaín son consideradas como excelentes pescadores y encuentran fácilmente empleo con los capitanes de Chabihau.

de pescadores una gran flexibilidad y capacidad de maniobrar sobre los bancos de pesca, ya que pueden ser manipulados, es decir, puestos en el agua o a bordo de la embarcación, por 2 hombres solamente.

No es necesario insistir sobre las ventajas técnicas de las embarcaciones de motor. Como pueden viajar más rápido, permiten al equipo dedicar más tiempo a la captura y, en consecuencia, se incrementa la productividad. Según nuestras observaciones, quienes salen al mar en botes de vela invierten 2/3 partes del tiempo en recorrer las distancias requeridas (ida y regreso), mientras que aquellos que utilizan embarcaciones de motor sólo invierten una tercera parte del tiempo. Teóricamente, pues, sus oportunidades de captura son 2 veces mayores. Además, como estas embarcaciones son de mayores dimensiones, ofrecen mayor seguridad en caso de mal tiempo y permiten salidas de 2 a 3 días; en cambio las embarcaciones pequeñas no pasan la noche en el mar, sino que regresan cotidianamente a la comunidad. Por lo tanto, con las embarcaciones grandes se puede explotar a fondo cualquier lugar que resulte propicio. Dichas embarcaciones tienen también más congeladores, que permiten la perfecta conservación del pescado; lo cual es muy útil, puesto que los intermediarios no arriban regularmente a la comunidad a consecuencia del mal estado de las carreteras o por una saturación temporal del mercado.

La "pesca al cordel" es la técnica más utilizada durante la mayor parte del año. Los anzuelos tienen alrededor de 2 pulgadas de longitud y se atan a una cuerda de *nylon* que va enrollada en un carrete de plástico. Estas cuerdas, cuyo grosor es variable, cuestan entre \$7 y \$10 (Cuadro 31). El cebo usado generalmente es de la especie llamada "chaxi" y de pulpo, reconocidos como los mejores para la captura del mero, que es la especie principal. Para el tiburón y la tintorera se necesitan anzuelos mucho más sólidos atados a un trozo de hierro, y éste a su vez a un cable de media pulgada de espesor (Gráfica 5). Su costo oscila alrededor de los \$30. Un aparato similar, pero de dimensiones más reducidas, se emplea para la captura de la langosta.<sup>10</sup>

La captura de especies pelágicas se efectúa mediante la atarraya y el chinchorro a la "orilla" de la playa. El costo de las atarrayas varía entre \$500 y \$800, según el espesor. En la comunidad hay 8 redes de este tipo. En cuanto a los chinchorros, su

elevado costo de compra y de mantenimiento explica su rareza relativa; en Chabihau hay 4, de los cuales, 3 tienen una longitud aproximada de 100 m y pertenecen a una compañía de Progreso; el otro es propiedad de un equipo local, mide más de 200 m de longitud y su precio sobrepasa los \$20 mil. Aparte la alta inversión que representa el chinchorro, su reducido número se explica también por la naturaleza rocallosa de los fondos marinos que quedan frente a Chabihau, lo cual hace difícil su utilización.

Los pescadores al cordel demuestran gran destreza en el manejo de las líneas, pudiendo cada uno controlar 2 líneas sin dificultad, y rara vez pierden sus presas. Esta técnica es usada generalmente por los equipos de 2 personas. El empleo del chinchorro requiere, en cambio, la presencia de por lo menos 10 individuos, motivando así la formación de equipos temporales que difieren notablemente de los que se encuentran en los botes de vela. Durante la operación, 3 personas se quedan detrás de la red a fin de evitar cualquier enganchamiento que pudiera dañarla.

Finalmente, se emplea la técnica del buceo para capturar caracol y langosta.

CUADRO 31

COSTO DE MANTENIMIENTO ANUAL  
EN LA PESCA AL CORDEL

ARTICULO	Cantidad	Precio
Anzuelos	6 cajas	\$ 150.00
Cordel	6 chicotes	\$ 70.00
Plomada	70 kilos	\$ 500.00
	TOTAL:	\$ 720.00

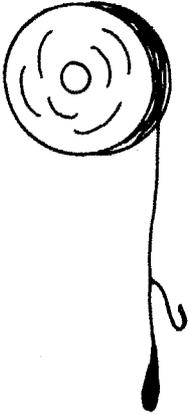
Las especies que se capturan mediante el chinchorro pueden pescarse también con ayuda de la atarraya (Cuadro 32).

Nótese que la pesca al cordel se efectúa a profundidades mayores y en casi todos los meses del año, mientras que la pesca con el chinchorro, aunque se realiza en varias épocas del año, es particularmente productiva en diciembre y se practica a profundidades reducidas, que rara vez pasan de 3 brazas.

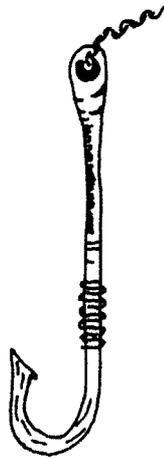
3. *La selección de los grupos de trabajo.* Los equipos de pesca de Chabihau no constituyen grupos corporativos en el pleno sentido del término, ya que, aunque tienen una estructura de autoridad y una finalidad común, sus reglas de reclutamiento son relativamente fluidas, y no se caracterizan por una estrecha relación con los bienes de capital estables, puesto que la mayor parte de dichos bienes está en manos de personas del exterior.

<sup>10</sup> Como la pesca al cordel es la más importante, damos una estimación de los costos medios que ella ocasiona a un equipo de 2 hombres, con un promedio de 200 días de pesca durante el año (Cuadro 31).

TECNOLOGIA PESQUERA



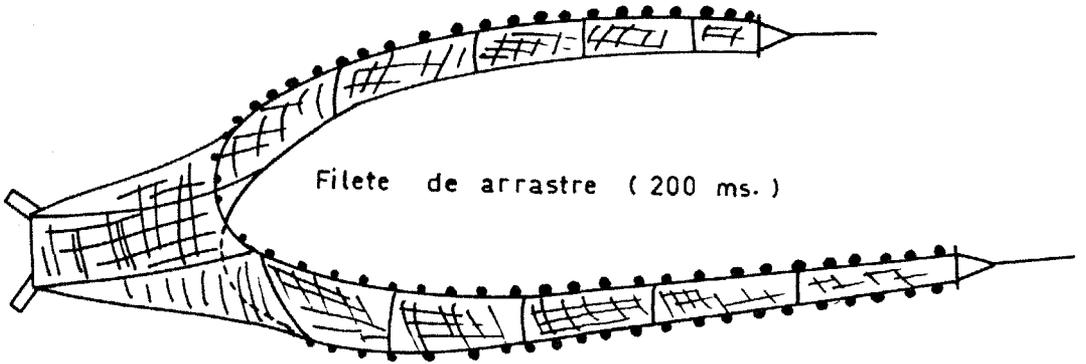
Para pescar al cordel



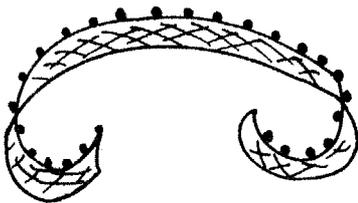
Para tiburón, (1 m.).



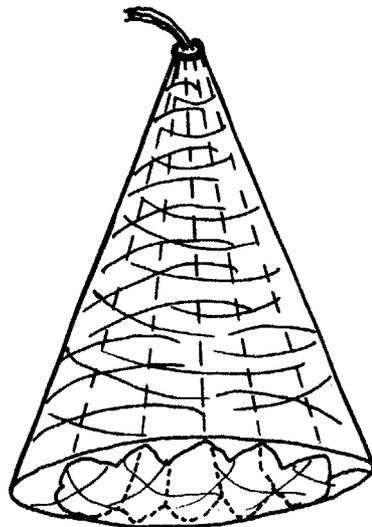
Para langosta, (75 Cms.).



Filete de arrastre ( 200 ms. )



Filete boyante, (100 ms.)



Atarraya, ( 3 ms. )

CUADRO 32  
TECNOLOGIA PESQUERA Y ESPECIES MARINAS

NOMBRE	Epoca de captura	Profundidad (brazas)	Técnica
Mero	Verano	3 - 14	Anzuelo
Huachinango	Cualquiera	14 - 20	"
Boca Colorada	Agosto	Cualquiera	"
Esmedregal	Cualquiera	5 - 30	"
Cochinita	"	8 - 40	"
Tiburón	"	5 - 12	"
Tintorera	"	5 - 12	"
Coronado	"	5 - 12	"
Pargo	"	1 - 3	"
Pez Vela	"	8 - 10	"
Mojarra	Agosto	Cualquiera	"
Tortuga	Cualquiera	3 - 10	"
Cherna	"	3 - 10	"
Frijol	"	3 - 15	"
Pulpo	"	1 - 3	"
Calamar	Verano	3 - 10	Anzuelo - Chinchorro
Sierra	Diciembre	1 - 3	"
Bonito	Verano	4 - 6	Chinchorro
Lisa	Diciembre	1 - 3	"
Charal	"	8 - 10	"
Pámpano	"	1 - 3	"
Guya	Agosto	1 - 3	"
Bagre	Octubre	1 - 3	"
Camarón	Agosto	4 - 5	"
Jaiba	Cualquiera	1 - 3	"
Macabí	Verano	1 - 3	"
Cazón	Octubre	1 - 3	"
Robalo	Verano	1 - 3	"
Jurel	Cualquiera	1 - 3	"
Pereil	Verano	1 - 3	"
Corvina	Diciembre	1 - 3	"
Arenque	Cualquiera	1 - 3	"
Langosta	Agosto	2 - 4	Buceo
Langostino	Agosto	2 - 4	"
Caracol	Cualquiera	1 - 3	"

Su composición varía según las épocas del año y también según el tipo de pesca que se efectúa dentro de un mismo período. Aunque en algunos casos el parentesco es un criterio válido e importante para la formación de los grupos, no se aplica en forma general al conjunto de los equipos, ya que varios individuos sin lazos de parentesco pueden trabajar conjuntamente. Esta situación ha sido verificada frecuentemente en el caso de comunidades cuyas actividades pesqueras están orientadas a la explotación de varias especies, y no es una peculiaridad exclusiva de Chabihau.

Un vistazo sobre la organización para el trabajo durante el verano último demuestra, primeramente, una variación numérica significativa entre los equipos o tripulaciones.

Esta variación está ante todo directamente relacionada con la dimensión de la embarcación. Las embarcaciones de motor tienen un equipo promedio de 5 miembros, mientras que las otras rara vez cuentan con más de 2 (Cuadro 33).

Los equipos *B* y *C*, que trabajan para el mismo propietario (Sr Tomás Cortez), representan una respuesta interesante a la situación económica de Chabihau. Todos los miembros de estos equipos, con excepción de sus patrones, son jóvenes solteros que van a la pesca de manera irregular. Cada patrón trata de reunir a 3 miembros por lo menos y, si es posible, hasta 5 para cada viaje. En estos equipos es donde los pescadores de Yobaín encuentran empleo; de manera que varios de ellos, después de cumplir con sus funciones en el ejido, se procuran con la actividad pesquera un ingreso complementario substancial. Es también en estos mismos equipos, después de la partida de los temporadistas, donde las personas sin trabajo encuentran empleo.

En los equipos restantes, la sociedad es mucho más regular. Las mismas personas trabajan en conjunto casi siempre. Los equipos *A* y *D* se caracterizan, además, por la juventud de sus miembros. Esto se explica por el hecho de que son los únicos que se dedican a la pesca del caracol y de la langos-

CUADRO 33  
 NUMERO DE PESCADORES  
 POR EQUIPO

	Nombre del bote	Núm de pescadores
<i>Totales</i>	<i>12 botes</i>	<i>40</i>
<b>EQUIPO</b>		
A	"La niña"	5
B	"El Yukalpetén"	6
C	"El Cheo Ocho"	7
D	"La May-Lou"	5
E	"La Ofelia"	3
F	"El Pepito"	2
G	"El Danielito"	2
H	"La Gaviota"	2
I	"El Maurito"	2
J	"El Monito"	2
K	"El San José"	2
L	Sin nombre	2

ta en gran escala. Esta pesca se efectúa con la técnica del buceo, la cual requiere de grandes esfuerzos físicos. Una vez que se pasa de los 30 años, es raro que un individuo haga incursiones a profundidades mayores de 4 brazas y durante una jornada entera.

El análisis de las relaciones de parentesco ha sido efectuado a 3 niveles: entre los propietarios y los miembros del equipo, entre el patrón de la embarcación y los miembros del equipo y, finalmente, entre los varios miembros del equipo.

En el primer nivel, dichas relaciones son muy poco significativas. La mayoría de los propietarios vienen de fuera y no tienen residencia alguna en Chabihau. Sólo 3 equipos (*H, I, J*) se caracterizan por el parentesco entre los propietarios y algunos de sus miembros. En los 2 primeros casos se trata de relaciones entre primos y, en el tercero, de relaciones entre compadres (el compadrazgo se constituyó años después de la formación del equipo). En el segundo nivel el parentesco adquiere mayor importancia, ya que se trata de relaciones entre personas de la misma comunidad. En 7 de los 12 equipos el patrón tiene parientes bajo su dirección. En 4 casos se encontraron relaciones de tipo padre-hijo; en 2 casos las relaciones son entre primos matrilaterales, y en 1 caso el patrón pesca con su hermano más joven. En el tercer nivel el examen sólo es posible entre los equipos que constan de 3 o más miembros; encontramos 3 casos en que existen relaciones entre hermanos y 2 en que las relaciones son entre primos maternos. Además, los patrones de los equipos *B* y *C*, cuyas embarcaciones pertenecen al mismo propietario, son hermanos; finalmente, existen 3 equipos en donde no hay relación alguna de parentesco entre los patrones y la tripulación.

No es, pues, despreciable la importancia del parentesco, pero éste no es el único factor que determina la formación de los equipos. Cuando el parentesco está presente, lo más frecuente son las relaciones entre padre e hijo y entre primos maternos. Sería interesante observar, en un estudio más profundo de la organización social, si la tendencia a la matrilinealidad constatada en los equipos más grandes es una mera coincidencia o representa la ilustración de un fenómeno más generalizado.

4. *La división del trabajo.* La diferenciación de los roles y *status* entre patrones y demás miembros del equipo implica una división bipartita del trabajo. El patrón es quien sirve de intermediario entre el propietario y el resto del equipo. Sabiendo que la participación en un grupo de pesca se basa en relaciones contractuales verbales, y que ninguna medida disciplinaria verdadera puede ser tomada contra quien abandone su trabajo, el patrón debe mantener relaciones amistosas con las 2 partes y saber expresar los derechos y obligaciones de cada quien. Antes de salir al mar advierte a sus hombres sobre la hora de partida, decide la dirección que deben seguir o los cambios de horario que se imponen según la variación de la temperatura. Durante este tiempo, la tripulación prepara los aperos de pesca, fija la vela y vigila para que la embarcación no haga agua.

Una vez en los lugares de explotación, todos participan en el trabajo. En el caso de los equipos más numerosos, la tripulación se distribuye en las "lanchas" por grupos de 2 personas. Al regreso, corresponde a los miembros de la tripulación limpiar el pescado y clasificarlo según la especie y el tamaño. Después colocan la embarcación sobre la playa, lavan el pescado y lo llevan al depósito para ser pesado. Entre tanto, el patrón se ocupa de los compradores y efectúa todas las transacciones monetarias. En los equipos más grandes, la influencia del patrón se ejerce frecuentemente hasta fuera del tiempo de trabajo y su liderazgo se extiende a las actividades sociales dentro de la comunidad y en el exterior.

5. *La repartición de los ingresos.* La repartición de los ingresos no presenta un carácter estable o fijo y varía considerablemente según los equipos. Durante nuestra corta permanencia en la comunidad fue posible recoger informaciones que, aunque fragmentarias, nos dan una visión general sobre lo que sucede. Antes de pasar al análisis de la repartición de los ingresos, veamos el rendimiento aproximado por equipo y por individuo durante el período que va desde la última semana de julio hasta el fin de agosto (*Cuadro 34*). Eso nos permitirá apre-

ciar cuantitativamente la parte que le toca a cada quien.

Los individuos que trabajan en los equipos A, B, C y D, es decir, los que utilizan embarcaciones de motor, logran un rendimiento promedio 2 veces y media más alto que el de los otros equipos; por ejemplo, un rendimiento de 84 Kg en comparación con otro de 32 Kg. Esto corrobora las afirmaciones hechas anteriormente sobre la superioridad, en tér-

minos de producción, de los equipos que cuentan con embarcaciones motorizadas. Sólo 2 embarcaciones de la segunda categoría se aproximan al rendimiento más bajo constatado entre las embarcaciones de la primera, es decir, al rendimiento del equipo C. Valga esto como una apreciación general. El monto exacto del ingreso real de cada uno se puede calcular tomando en consideración el respectivo sistema de repartición, ya que éste varía ligeramente en cada uno de los equipos (Cuadro 35).

CUADRO 34  
RENDIMIENTO PROMEDIO POR EQUIPO E INDIVIDUO (en Kg)

EQUIPOS	Núm de pescadores	Semanas					Rendim/equipo (Kg)	Rendim/individuo (Kg)
		1	2	3	4	5		
A	5	310	440	530	600	900	556	111
B	6	200	120	450	700	460	386	64
C	7	180	290	360	340	530	340	48
D	5	520	800	500	800	250	574	115
E	3	160	86	65	90	30	86	28
F	2	50	35	51	25	80	48	24
G	2	120	45	60	22	23	54	27
H (Vela)	2	45	50	42	23	52	42	21
I	2	50	45	50	50	150	69	35
J	2	124	141	87	80	53	97	48
K	2	118	22	86	52	77	71	35
L	2	41	60	50	75	60	57	28

CUADRO 35  
REPARTICION TEORICA DEL INGRESO DENTRO DE LOS EQUIPOS

EQUIPOS	Gastos	Ingresos		
		Parte del dueño	Parte del patrón	Parte de cada tripulante
A	El patrón paga la gasolina y la tripulación los demás gastos	1/2	1/10 + 10%	1/10
B y C	La tripulación paga todos los gastos	1/5	El toma lo que pesca + 10% de lo que toman los demás	Lo que pescan
D	El dueño paga todos los gastos	1/3	2/15 + 10%	2/15
E	La tripulación paga todos los gastos	1/6	1/4 + 10%	1/4
Otros	La tripulación paga todos los gastos	1/6	5/12 + 10%	5/12

La gran variación que se observa en la repartición de los ingresos según los equipos, demuestra bien la naturaleza contractual del acuerdo que rige entre propietarios y patrones, por una parte, y entre patrones y tripulación por la otra. La variación está en función del costo de operación de la embarcación. En el equipo A, el propietario acapara la mitad de la captura, pero su embarcación ha pasado una gran cantidad de horas en el mar durante nuestra permanencia en Chabihau, dando a los pescadores posibilidades de mejor rendimiento. La parte mínima que obtienen los propietarios de las embarcaciones de vela se explica por el bajo precio de compra de dichas embarcaciones y por el bajo costo del mantenimiento. Si el dueño pretendiera tomar una parte mayor de ingresos, no encontraría

individuos interesados en pescar con él, en vista del rendimiento promedio de por sí bajo que corresponde a cada persona.

En consecuencia, la repartición de ingresos está basada en arreglos personales entre los propietarios y los miembros del equipo. Además, no tiene carácter institucionalizado alguno; si se exceptúa, tal vez, la parte suplementaria del 10% de lo que toman los tripulantes que generalmente percibe el patrón, aparte de lo que le corresponde por su trabajo.

La aplicación de esas reglas de repartición al rendimiento promedio por equipo, da una idea más objetiva del ingreso promedio por equipo y por individuo (Cuadro 36).

CUADRO 36  
REPARTO REAL DE INGRESOS SEMANALES SEGUN LOS EQUIPOS  
(Fin de julio y mes de agosto)

EQUIPOS	Total de Ingresos	Dueño	Patrón	Tripulante
A	\$ 1112.00	\$ 556.00	\$ 120.00	\$ 110.00
B	" 772.00	" 154.00	" 112.00	" 102.00
C	" 680.00	" 136.00	" 84.00	" 76.00
D	" 1148.00	" 382.00	" 168.00	" 150.00
E	" 172.00	" 28.00	" 52.00	" 46.00
F	" 96.00	" 16.00	" 44.00	" 40.00
G	" 108.00	" 18.00	" 49.00	" 45.00
H	" 84.00	" 14.00	" 38.00	" 35.00
I	" 138.00	" 23.00	" 63.00	" 58.00
J	" 194.00	" 30.00	" 86.00	" 78.00
K	" 142.00	" 22.00	" 64.00	" 56.00
L	" 114.00	" 20.00	" 50.00	" 44.00

De todos los equipos, sólo el D está formado por miembros que ganan más de \$ 150 a la semana (En vista de que el mero es la especie más explotada y de que constituyó casi la totalidad de la captura durante nuestro período de observación, se ha utilizado como medida, a razón de \$ 2 el Kg). Aunque el rendimiento promedio de los miembros del equipo A fue casi igual al de los miembros del equipo D, su ingreso promedio semanal resulta inferior en casi \$50. Por otra parte, los miembros de los equipos G, I, K y L, que pescan en botes de vela, tienen un ingreso promedio que se aproxima sensiblemente al de los miembros del equipo C, que utiliza una embarcación de motor.

En general, quienes pescan con embarcaciones motorizadas tienen un ingreso real promedio de \$100 a la semana, mientras que los otros apenas pasan de los \$50. Este dato sobre los ingresos de los pescadores de Chabihau, a pesar del corto período de observación en base al cual se deduce, y no obstante las variaciones que caracterizan ese género de economía, tiene de todas maneras cierto valor operativo para el análisis de la situación económica general de la zona henequenera. La situa-

ción actual de los pescadores resulta mejor que la de los agricultores ejidatarios de la zona interior.

Por lo tanto, la pesca parece ofrecer ciertas posibilidades de mejoramiento de la situación económica regional, permitiendo la obtención de ingresos aparentemente superiores. Esto es tanto más significativo cuanto que actualmente la propiedad de los medios de producción en Chabihau está casi totalmente en manos de personas del exterior.

Los propietarios toman de hecho casi el 30% del ingreso total. Si la producción estuviese controlada totalmente por explotadores locales, el ingreso de los habitantes se incrementaría; aunque hay que tomar en cuenta los costos iniciales de las inversiones y su amortización durante cierto período. En este sentido, poco antes de nuestra partida se produjo un hecho importante: algunos individuos, encabezados por el comisario de la comunidad, intentaban establecer una cooperativa, que permitiría a los pescadores poseer embarcaciones motorizadas suministradas por el gobierno del Estado, las cuales podrían comprarse al costo de \$48 mil, mediante cuotas mensuales de mil pesos.

Por otra parte, un individuo del exterior y temporadista durante la estación veraniega, ha emprendido la construcción de una tienda y de un alojamiento capaz de albergar hasta 25 personas, a una distancia de 1.5 km al este de Chabihau. Su intención es formar sus propios equipos de pesca con mano de obra local y del exterior.

Aunque los proyectos mencionados no constituyen todavía una realidad, sin embargo indican que la pesca tendrá una importancia creciente en los años venideros y que su mejoramiento es una respuesta lógica a la situación económica negativa de la agricultura en la zona. El hecho de que ya sean varias las personas de Yobaín que se han interesado en la pesca manifiesta esta toma de conciencia.

### *El trabajo en las salinas*

La extracción de la sal es en importancia la segunda actividad de la comunidad, y sin duda que esta característica ecológica —la presencia de una ciénaga cuya agua tiene una alta concentración de sal— ha contribuido al asentamiento de la población en esta parte de la costa.

Ello ha permitido resolver, durante el período inicial de las actividades pesqueras, el problema de la conservación del pescado.

El estudio de la historia jurídica de las salinas de Chabihau requiere una permanencia mucho mayor en la comunidad, a fin de poder analizarla mejor y lograr un conocimiento más profundo de lo que ahí ha sucedido, así como para mostrar los lazos estrechos que siempre han existido entre Chabihau y las localidades (y autoridades) exteriores. Sería, además, sumamente útil para definir la actitud actual de las personas frente a “los cambios que vienen del exterior”. Al comienzo de la colonización, las salinas eran explotadas simultáneamente por personas de 4 localidades: Yobaín, Suma, Teya y Chabihau. Compradores independientes que se hacían la competencia sacaban la producción a diversos lugares del exterior, pero principalmente hacia Progreso. Para esa época Chabihau tenía un muelle de más de 20 m y el transporte de la sal se hacía particularmente por la vía marítima.

Pero hace unos 20 años, la familia Roche, que hasta entonces explotaba las salinas de San Crisanto, la aldea vecina, obtuvo del gobierno federal los derechos exclusivos para la explotación de las salinas de Chabihau. Ese hecho fue una sorpresa para los explotadores efectivos, pues en esos momentos la gente de Yobaín y Chabihau estaba haciendo los trámites necesarios para organizar una cooperativa, a fin de asegurar una mejor planificación de la producción. Con la llegada de los Roche, quienes además de las salinas de Chabihau obtuvieron también las de Santa Clara, los precios dejaron de ser competitivos y la población no tuvo otra alternativa que aceptar las condiciones de la compañía.

En 1970, mientras se efectuaron los trabajos en las salinas, es decir, desde abril hasta junio, época en la que el calor favorece una cristalización rápida de la sal, sólo hubo un vigilante. Es él quien, después de consultar con los dirigentes de la compañía, indica dónde se hará la extracción cada semana. El trabajo se inicia a la salida del sol y sólo dura algunas horas; ya que después de las 9 de la mañana resulta imposible permanecer en las salinas, pues el agua alcanza, bajo la fuerte acción del sol y de la sal, una temperatura insoportable para los trabajadores que laboran con pies y piernas desnudos.

La mayoría de la población activa masculina de Chabihau participa en el trabajo, acompañada en muchas ocasiones por mujeres y muchachas. La sal es amontonada mediante la ayuda de cestas (cada trabajador posee 2); cuando están llenas se les transporta a la orilla. La medida de la producción es la “tarea”, un montón de alrededor de 1 m de altura, la cual se paga a \$ 10. La producción promedio por persona es de 2 “tareas” diarias y las actividades se desarrollan durante 6 días a la semana: por lo tanto, el trabajador regular puede ganar \$120 a la semana. Esta suma sobrepasa el ingreso promedio constatado en la pesca, y explica por qué, a pesar del monopolio de las salinas ejercido por una familia del exterior, las personas de Chabihau se incorporan al trabajo de manera significativa.<sup>11</sup>

En consecuencia, el trabajo en las salinas constituye una fuente apreciable de ingresos para la población local, lo que combinado con un ingreso relativamente importante obtenido de la pesca provee a los habitantes de la comunidad de posibilidades económicas mejores que las de las comunidades que se consagran al cultivo del henequén. Sin duda alguna, tal afirmación no es completamente objetiva, pues está basada en un período de observación relativamente corto; pero creemos que sigue siendo fundamentalmente cierta, y sólo falta determinar de manera más precisa su aspecto cuantitativo, mediante el estudio durante un período más largo.

### *Las actividades agrícolas*

El dominio agrícola es ahora muy poco significativo en Chabihau, pero no siempre ha sido así. Después de la reforma agraria, los habitantes recurrieron a las tierras ejidales y la mayoría se dedicó al cultivo del henequén. Esta situación no sólo se explica por la obtención de buenos precios en el mercado regional e internacional (lo que una vez más demuestra el carácter “campesino” de la eco-

<sup>11</sup> Varios informantes han afirmado que durante este período se consume una gran cantidad de bebidas, contrariamente a lo que acontece en otros períodos en que el dinero escasea.

nomía de Chabihau), sino que a la vez implica factores negativos en el ejercicio de las actividades pesqueras. Hacia los años cuarentas se produjo, a lo largo de la región costera, una contaminación de las aguas, que recibió el nombre de "turbio" u "ola roja". Dicho fenómeno se había producido varias veces anteriormente (y todavía se produce), pero jamás había alcanzado tales proporciones. Se le explica no sólo por las razones habituales, tales como la subida a la superficie del agua de sustancias nocivas que reposaban en el fondo del mar, sino también por erupciones volcánicas submarinas a lo largo de las costas. De ello resultó que la pesca fue mala durante 10 años consecutivos. En esta época, la agricultura conoció su mejor período; pero luego el precio del henequén bajó progresivamente, y las tierras ejidales fueron poco a poco abandonadas.

El hecho de que los habitantes de Chabihau hayan regresado a la pesca y hayan persistido en ella hasta la fecha, traduce indirectamente la mala situación que vivió la agricultura después de los años cuarentas. No faltaban tierras y los habitantes eran completamente libres para continuar trabajando las tierras ejidales, pero las abandonaron. Esto significa que optaron por la alternativa que les pareció más adecuada para mejorar su situación, es decir, la actividad de la pesca. El análisis precedente sugiere que efectuaron una selección lógica.

Hasta hace pocos años, sólo 1 individuo poseía una plantación importante, donde cultivaba frutas y legumbres para los mercaderes de Chabihau y Yobaín, pero después del último ciclón todo quedó destruido. El individuo perdió más de \$25 mil y no reincidió en la aventura. Actualmente, algunas personas mantienen lo que podría llamarse "jardines" o pequeñas huertas en el bosque, detrás de la comunidad. Ahí producen, en una escala muy reducida, plátanos y sandías.

También en los años cuarentas, la población de Chabihau tuvo la ocasión de participar en la explotación de un cocal comunal. Muy cerca de la aldea, un gobernador poseía una plantación de cocos que decidió abandonar, permitiendo entonces que la gente aprovechara los cocoteros jóvenes para crear un nuevo cocal. Todo marchó bien durante un período corto, lográndose incluso la ayuda económica de la Secretaría de Agricultura y Ganadería para el arreglo de las tierras. Pero por razones todavía oscuras, todas las actividades cesaron antes de que el cocal comenzara a producir (a los 5 años). Se nos dio como razón el hecho de que los árboles no crecían suficientemente, debido a la pobreza de las tierras de Chabihau, que no admiten comparación con las de San Crisanto, la aldea vecina. También se evocó la falta de buenos cenotes. Por el contrario,

otros afirmaron que la colaboración comunitaria no fue real, que algunos individuos no aportaron ningún esfuerzo y que todo se terminó definitivamente cuando se suspendió la ayuda oficial.

Así pues, el examen de las actividades agrícolas, aunque muy superficial también, indica que, por lo que se refiere a experiencias de colaboración comunitaria, los resultados han sido igualmente negativos. En ese sentido, no es sorprendente que los promotores de la cooperativa de pesca encontraran muchas dificultades durante el último verano. Tal innovación exigirá una inversión social elevada por parte de los promotores y, si es aceptada, sólo será mantenida mediante una evaluación y un control verdaderos que destruyan gradualmente las barreras de oposición y sospecha mutua.

### *Otras actividades*

Únicamente mencionaremos aquí a ciertos grupos que se dedican a actividades diferentes de la pesca y del trabajo en las salinas. Chabihau posee 3 tiendas, donde se vende comida, que funcionan especialmente durante la estancia de los temporadistas. En 2 de esos sitios nos informaron que los ingresos se duplicaban en dicha época. Además, hay en la comunidad 4 mujeres que confeccionan hamacas, las cuales se venden en la localidad o en los mercados del interior, principalmente en Motul. En fin, un anciano fabrica carbón vegetal, que vende en la comunidad.

De esta manera se termina el estudio del sistema de producción en Chabihau, cuyas características principales son las siguientes:

a) La economía se basa en la explotación de recursos naturales, poseídos simultáneamente, de manera colectiva o individual, por personas del interior de la región y por personas de la comunidad estudiada.

b) El trabajo se efectúa con ayuda de una tecnología esencialmente preindustrial; pero las relaciones laborales son generalmente de naturaleza contractual, y no están influidas o determinadas por el parentesco sino sólo parcialmente.

Al relacionar dichas características con las posibilidades futuras de la economía de Chabihau no resultan igualmente positivas. Así, el hecho de que personas del exterior controlen individualmente los instrumentos de producción en diversas actividades (por ejemplo: las salinas controladas por los Roche; las embarcaciones pesqueras, y otros instrumentos más), aunque aporta una inversión que no habría podido surgir de la comunidad, aminora fuertemente la iniciativa individual y comunal. La mayoría de los trabajadores "dependen" de personas del exte-

rior para su subsistencia e invierten muy poco en la producción.

Por otra parte, la naturaleza contractual de las relaciones de trabajo actuales indica que una industrialización intensiva, que naturalmente exige relaciones más impersonales entre patrón y empleados, no encontraría obstáculos insuperables, pues las relaciones laborales correspondientes existen ya bajo una forma más o menos embrionaria. Pero el factor más positivo para el futuro económico de Chabihau reside en sus recursos naturales. El pescado y la sal son productos de fuerte demanda en el mercado. Según algunas personas, las salinas podrían ser ensanchadas para aumentar la producción. Además, la producción pesquera podría ser incrementada mediante la introducción de técnicas más mecanizadas. Así pues, la mejor solución podría ser la aplicación de una industrialización más significativa, con ayuda inicial de capital externo que progresivamente pudiera pasar a manos de los productores locales.

#### *El consumo*

En esta parte nos contentaremos con enumerar brevemente hechos generales, sobre los cuales sólo disponemos de escasa información cuantitativa. En la parte dedicada a la demografía ya se hizo mención de una dimensión del consumo, la habitación.

Al no haber electricidad, las dificultades para la conservación de los alimentos son enormes en Chabihau. En consecuencia, las familias compran diariamente los productos que existen en cantidades reducidas en las tiendas locales. El alimento básico durante todo el año es el pescado; la carne es difícil de obtener y es un platillo que sólo se consume en raras ocasiones. La llegada de los temporadistas, cuyo nivel de consumo es más elevado, da por resultado un incremento de las frustraciones de los habitantes locales. En efecto, 3 de las familias de fuera poseen generador eléctrico (varios informantes nos dicen que había 19 "bombillos" en sus respectivas viviendas) y traen consigo grandes cantidades de productos comestibles del exterior. Aunque no se tiene información precisa sobre el consumo en las aldeas del interior, el hecho de que algunas de ellas tengan por lo menos electricidad y agua corriente, hace que la gente de Chabihau se sienta totalmente desfavorecida en esos renglones. Sólo hay 1 pozo comunal en la aldea y su agua es salobre.

Un hecho que es importante hacer notar consiste en el intercambio de alimentación entre los hogares. Esto se pudo comprobar en varias ocasiones, aunque no se ha definido estructuralmente, es decir, que no se tiene una idea exacta de la naturaleza de las relaciones que unen a los participantes.

#### *El mercado*

Debido a la naturaleza de su economía, basada en la explotación de los recursos marítimos, los habitantes de Chabihau mantienen relaciones comerciales con el exterior para la obtención de aquellos productos que no se pueden procurar localmente.

Esta característica de toda aldea de pescadores (mencionada desde hace mucho tiempo por Firth en su estudio sobre los pescadores de Malasia) hace que Chabihau tenga que movilizar su producción hacia el exterior. Aunque ya hay un mercado local que funciona hacia las 12 del día, sólo absorbe una parte mínima de la producción.

Según pudo observarse, el parentesco desempeña un papel importante en este campo, pues normalmente las personas compran al individuo de la familia emparentada más próxima, y únicamente comprarán a otros equipos de pescadores cuando el propio pariente no salió al mar o no capturó nada.

En cuanto al comercio con el mercado exterior, la aldea cuenta con 4 intermediarios, de los cuales, 3 canalizan su producción hacia la compañía de Progreso y el otro hacia comunidades del interior. Este último es al mismo tiempo propietario de una embarcación motorizada, la del equipo *D*. La frecuencia con que los intermediarios visitan la comunidad varía en función de las instalaciones que ahí poseen para la conservación del pescado; 2 de ellos están obligados a venir cotidianamente para transportar el producto al exterior; otro posee un pequeño depósito donde el pescado puede ser conservado durante algunos días, con ayuda de hielo; en fin, el último posee un "vivero" que le permite vender fácilmente su producto, gracias al estado fresco del mismo.

La diferencia de los precios que pagan los compradores es mínima: varía entre 20 ¢ y 30 ¢ por Kg. Esto no afecta la estabilidad de las relaciones entre vendedores y compradores, porque aquellos que pagan un poco menos compran pescados de todas clases, mientras que los otros se reservan la compra de las especies principales. Pero otro hecho refuerza esta estabilidad y aminora la resistencia de una parte y otra: el parentesco. Una vez más, no se trata sino de relaciones contractuales verbales entre compradores y vendedores, y un equipo puede cambiar teóricamente de intermediario. Pero dichos cambios son raros y sólo se producen en caso de razones serias.

El Cuadro 37 indica las relaciones de parentesco significativas que existen entre vendedores y compradores. Aun en los casos en que tales relaciones no existen, la estabilidad del intercambio está asegurada por el hecho de que los compradores

CUADRO 37  
RELACIONES DE PARENTESCO  
ENTRE COMPRADORES  
Y PATRONES DE LOS EQUIPOS DE PESCA

RELACION	Núm de casos
Padre-hijo	1
Hermanos	2
Primos matrilaterales	1
Primos patrilaterales	2
Cuñados	1
Tío-sobrino	1
Compadres	1
Ninguna	3

poseen al menos una parte de los instrumentos de pescar, ya sean las embarcaciones o las redes.

En cuanto a los productos del exterior que entran a la comunidad, la influencia de Mérida es primordial. Esto se debe, ante todo, a la variedad de los productos que ofrece su mercado, y al costo relativamente bajo que representa el viaje desde la comunidad hasta la capital del Estado, en comparación con el viaje a otras ciudades, como Motul o Tizimín. El hecho de que varios temporadistas provengan de Mérida, contribuye también a facilitar los viajes de la población local a la capital del Estado. En Mérida se procuran principalmente vestidos y algunos productos alimenticios que no se cultivan en la región de Yobaín. Esta última comunidad, gracias a su proximidad geográfica, constituye una proveedora importante de frutas, de legumbres y eventualmente de carne, para la población de Chabihau. Los vendedores llegan a la comunidad en bicicleta o en camión, pero no lo hacen regularmente; en general se limitan a terminar la venta de aquellos productos que no pudieron vender en sus propias localidades.

Finalmente, todo lo necesario para la pesca se compra en Progreso. Aquí pueden encontrarse embarcaciones, redes, boyas, anzuelos; en una palabra, todo lo relacionado con la pesca, de mejor calidad y con posibilidades de selección mayores que en cualquier otra comunidad del Estado, debido a la especialización de Progreso en las actividades pesqueras.<sup>1 2</sup>

#### *Evaluación de la situación económica*

Aunque tiene un nivel de consumo menos elevado que las comunidades agrícolas de la zona henequenera (este dato es relativo), parece que Chabihau, en lo que se refiere a la producción, ofrece

<sup>1 2</sup> A un nivel diferente del económico, las relaciones más frecuentes de Chabihau con el exterior se canalizan principalmente hacia la cabecera municipal, Yobaín. El médico consultado con mayor frecuencia durante nuestra permanencia en Chabihau, reside en Motul.

mejores posibilidades que aquéllas. El pescado y la sal, sus 2 productos principales, tienen una aceptación comercial favorable, que probablemente será mejor en los años próximos.

Los factores que nos han parecido negativos, en el nivel de la organización económica, son primordialmente la falta de iniciativa individual por parte de los pescadores locales, situación que se explica por la constante dependencia con respecto a agentes del exterior. Segundo, las 2 experiencias comunitarias intentadas en Chabihau, tanto en las salinas como en la agricultura (henequén y coco), fracasaron; en consecuencia, una nueva tentativa en ese sentido tropezará con serias dificultades y sólo podrá tener éxito después de múltiples esfuerzos.

Por otra parte, el análisis efectuado ha demostrado que la introducción de técnicas más mecanizadas es rentable, permitiendo un volumen de producción más de 2 veces superior al de los métodos tradicionales.

En fin, aunque el parentesco desempeña un papel importante en la formación de las unidades de producción, el carácter no corporativo de esos grupos ha facilitado la inclusión de individuos que no son parientes, tanto de la misma comunidad como de otras. Sería interesante ver cuál es la situación correspondiente en otras aldeas de pescadores, adyacentes a la zona henequenera, y, en particular, estudiar la actitud de las cooperativas locales con respecto a la inclusión de individuos del exterior (por ejemplo, en Dzilam Bravo).

#### *Conclusión*

Aunque esencialmente descriptivo, el presente análisis ha sido elaborado en base al marco de referencias teórico que hace énfasis en la naturaleza "campesina" de Chabihau. Se espera haber demostrado la utilidad de dicho enfoque. Muchos aspectos de la organización socioeconómica han sido considerados con referencia a la situación de una zona más amplia, es decir, de la zona henequenera.

La historia económica de la comunidad ha señalado que las actividades están influidas a la vez por factores locales y externos. El mejor ejemplo puede ser el de la agricultura en Chabihau, sucesivamente adoptada y rechazada, según las fluctuaciones del precio del henequén en el mercado regional e internacional. Pero aun después del abandono de las actividades agrícolas, la gente de Chabihau ha mantenido relaciones constantes con algunas comunidades de la zona interior, sea para la adquisición o para la venta de productos. En este sentido, un mejoramiento de la situación económica en la zona henequenera beneficiaría notablemente a las comunidades costeras, como, por ejemplo, a Chabihau; pero lo inverso también es cierto. Un nivel de

ingresos más alto para los trabajadores agrícolas permitiría seguramente a los pescadores mejorar y ampliar sus ventas, mientras que una mayor explotación de los recursos marítimos puede crear nuevas ocupaciones para muchos agricultores.

Aunque se permaneció en la comunidad durante un período relativamente corto, se trató de recoger información —tanto general como específica— en todos los niveles significativos del análisis; es decir, información histórica, ecológica, demográfica, económica y social. Dicho procedimiento metodológico fue impuesto por la naturaleza exploratoria del estudio en sí. Fue una necesidad objetiva para poder determinar, primero, las características específicas de Chabihau; segundo, los niveles en los cuales la comunidad es más influida por el todo, constituido por la zona henequenera. Ahora es mucho más fácil identificar los aspectos que tienen importancia y que han de ser investigados más detalladamente, en función de la orientación y de los propósitos prácticos del proyecto total, como, por ejemplo, la relocalización de agricultores de la zona henequenera.

A propósito de este último aspecto, desearíamos sugerir algunos temas de eventual investigación, si se juzga necesario un ulterior estudio y si los directores del proyecto piensan que la relocalización de la gente que emigra a la zona costera

para dedicarse a la pesca representa una solución satisfactoria.

Continuar la investigación en Chabihau sería funcional, dado que ya se posee cierta información. Los temas por investigar podrían ser los siguientes:

1. Los ingresos familiares registrados durante un período más amplio, o por lo menos, considerados en una época diferente del verano, a fin de validar los resultados ya mencionados.
2. El consumo e intercambio interno de alimentos y servicios.
3. La influencia de los temporadistas sobre la organización socioeconómica local.
4. El trabajo en las salinas; cómo difiere de la pesca y su repercusión en el nivel social.
5. La organización social en términos de unidades residenciales y matrimonio.

Obviamente, esto presupone la recolección de información similar en algunas comunidades de la zona henequenera. Las similitudes y diferencias reveladas mediante la comparación indicarán, entonces, qué problemas habrá que afrontar para facilitar la relocalización e integración de personas provenientes de la zona henequenera.

Al respecto, resulta necesario un conocimiento mejor de otras comunidades de pescadores, especialmente de aquellas en que funciona alguna cooperativa.

(Cuestionario)

ESTUDIO ECONOMICO Y SOCIOCULTURAL DE LA ZONA HENEQUENERA DE YUCATAN

Informante \_\_\_\_\_ Municipio \_\_\_\_\_

Localidad \_\_\_\_\_ Fecha \_\_\_\_\_

1. LA FAMILIA

Núm de las personas (encierre en un círculo)	Nombre	Sexo (M o F)	Edad	Parentesco con el jefe de familia	Sabe leer y escribir	Grado de escolaridad	Estado civil	Lugar de nacimiento	Idioma
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									

Continúa

Col 5: *Parentesco*  
(con el jefe)

- 1 Jefe de familia
- 2 Esposo (a)
- 3 Hijo (a)
- 4 Padres
- 5 Nieto (a)
- 6 Yerno/nuera
- 7 Sobrino/tío
- 8 Hermano
- 9 Ahijado (a)/compadre
- 0 Otro o ninguno

Col 8: *Estado civil*

- 1 Soltero
- 2 Casado civil
- 3 Casado iglesia y civil
- 4 Casado iglesia
- 5 Unión libre
- 6 Divorciado
- 7 Separado
- 8 Viudo

Col 9: *Lugar de nacimiento*

- 1 En el pueblo
- 2 En otro pueblo del municipio
- 3 En otro pueblo del Estado
- 4 En un pueblo de otro estado
- 5 En las ciudades de Mérida, Valladolid, Tizimín, Peto o Tekax
- 6 En ciudades de otro estado
- 7 Extranjero

Col 0: *Idioma*

- 1 Español
- 2 Maya
- 3 Ambos

2. *ECONOMIA*

Nombre (anotar su número)	Ocupación actual				Ocupación anterior				
	Prin- cipal (ver código)	Lugar	Salario (\$ por día)	Secun- daria	Prin- cipal	Lugar	Salario (\$ por día)	Secun- daria	Lugar

Ocupación principal: actual

Ocupación principal: anterior

Padre  
Abuelo

Código:

- 1 Jorna-  
lero
- 2 Agri-  
cultor
- 3 Obrero
- 4 Emplea-  
do
- 5 Sirvien-  
te
- 6 Comer-  
ciante
- 7 Otra
- 0 Ejidatario

3. *EMIGRACION*

a) Hijos que viven fuera de la comunidad:

Nombre	Sexo	Edad	Ocupación	Lugar
--------	------	------	-----------	-------

b) Si tuviera la oportunidad de vivir fuera de este pueblo, ¿se iría usted?

Sí No i ¿?!

c) ¿A qué lugar preferiría ir?

- d) ¿Qué trabajo le gustaría hacer allá?
- |             |            |
|-------------|------------|
| Agricultura | Ganadería  |
| Comercio    | Industria  |
| Jornalero   | Cualquiera |
| Otro        |            |

4. TRABAJO COMUNAL

- a) ¿Acostumbra trabajar en "fajina" o "faena"? Sí  No
- b) ¿Cuántos días trabajó así el año pasado? \_\_\_\_\_ días

5. PATRIMONIO FAMILIAR E INDIVIDUAL

Concepto	Núm	Concepto	Núm
Tierra en propiedad		Prensa para tortillas	
Solar doméstico		Molino de mano	
Ganado vacuno		Radio	
Ganado caballar		Máquina de coser	
Ganado porcino		Bicicleta	
Ganado caprino		Motocicleta	
Aves		Otros (mencionar)	
Pozo en el solar			
Frutales			
Hierbas de guisar			
Hierbas para curar			

6. LA VIVIENDA

a) Paredes	b) Techo	c) Pisos
Guano ..... 1	Guano ..... 1	Tierra ..... 1
Embarro ..... 2	Mampostería ..... 2	Cemento ..... 2
Mampostería ..... 3	Láminas ..... 3	Mosaico ..... 3
Piedra ..... 4	Tejas ..... 4	
Tabique o bloque ..... 5	Bloque de cemento ..... 5	

- d) Número de cuartos (no incluyendo la cocina) Núm
- e) ¿Cocina en construcción aparte? Sí  No

7. ORGANIZACION SOCIAL

- a) Levantar la genealogía en hoja aparte
- b) Padrinazgo:

Padrinos del informante	Nombre	Parentesco	Ocupación principal	Residencia
Bautizo				
HétzmeK				
Confirmación				
Primera comunión				
Matrimonio				
Otros				

- c) Prácticas religiosas católicas (Misas y/o rosarios-novenas):

	Regularmente	De vez en cuando	En fiestas solamente	Nunca
Informante o ego				
Esposa de ego				
Hijos				
Hijas				

d) Prácticas religiosas tradicionales:

	Cha'a-Chaac	U Hanlil Col	Kub-Pol
Informante o ego			
Esposa de ego			
Hijos			
Hijas			

e) ¿Cuál lengua hablan en el hogar?

1	Español	2	Maya	3	Ambas

f) ¿Ha sido miembro de alguna junta o asociación religiosa?

Sí	1	No	2
----	---	----	---

g) ¿Cuáles cargos ha tenido?  
(mencionar en concreto)

h) ¿En qué fecha o año?

8. PARTICIPACION EJIDAL

Sí	1	No	2
----	---	----	---

a) Cargo desempeñado (mencionarlo)

b) ¿Cuándo?

9. PARTICIPACION POLITICA REGIONAL

a) Simpatizante	1	b) Miembro activo	2
c) Cargo específico	3	d) Ninguno	4

e) ¿Cuántos de la familia votaron en las últimas elecciones para gobernador?

f) ¿Cuántos de la familia votaron en las elecciones para diputados y senadores?

10. VESTIDO

	Hombres		Mujeres		Niños	
	Tradicional	Moderno	Tradicional	Moderno	Tradicional	Moderno
Diario						
Fiesta						
Escuela						
Fuera de la comunidad						

## 11. MOVILIDAD ESPACIAL

- a) ¿Cuántos miembros de la familia conocen Mérida?  
 b) ¿Cuántos miembros de la familia conocen la ciudad de México?  
 c) Otros lugares:

Nombre	Destino	Motivo	Frecuencia	Medios de comunicación
--------	---------	--------	------------	------------------------

## 12. RECREACIONES

- |                                   |                      |
|-----------------------------------|----------------------|
| 1 Pláticas en la "plaza" o parque | 5 Visitar familiares |
| 2 Reuniones del ejido             | 6 Visitar amigos     |
| 3 Fiestas religiosas              | 7 Deportes           |
| 4 Salir a pasear a otros pueblos  | 8 Kermeses o ferias  |
|                                   | 9 A bailes           |

## 13. MEDIOS DE DIFUSION

¿Cómo se enteran principalmente de lo que pasa en Yucatán, en México y en otras partes del mundo?  
 (Anotar de más a menos)

- 1 Conversación con los familiares
- 2 Pláticas con amigos
- 3 Comunicados de las autoridades
- 4 Oyendo las noticias del radio
- 5 Leyendo periódicos (diarios)

