

CARTA ESTATAL DE CAMPECHE Y TABASCO:
ESPECIES MARINAS Y DULCEACUICOLAS EXPLOTADAS
COMERCIALMENTE O CAPTURADAS COMO FAUNA DE ACOMPAÑAMIENTO

M. Kimberly Smith*

RESUMEN

Se enlistan las especies comerciales explotadas en los ríos, pantanos, esteros y costas de Campeche y Tabasco por diversas flotas, y artes de pesca. Entre las 482 especies mencionadas, se incluyen peces, crustáceos, reptiles y moluscos, con énfasis en la fauna bentónica capturada en la plataforma continental del Sur del Golfo de México por las flotas de arrastre camaroneras y escameras. Se presenta esta lista actualizada como base para el estudio de la gran diversidad de especies y taxa en esta región para que sea utilizada y mejorada por pescadores, educadores, estudiantes, administradores, biólogos y conservacionistas interesados en la investigación de esta rica fauna semi-tropical acuática.

INTRODUCCION Y ANTECEDENTES

La idea de esta publicación originó en una serie de pláticas entre varios investigadores del Estado de Campeche; representantes de los Centro Regionales de Investigación Pesquera (C.R.I.P.s) de Ciudad del Carmen y Lerma, y del Centro de Estudios Técnicos del Mar (CET-Mar) de Campeche. En Campeche, como en sus estados vecinos, existe una enorme diversidad de especies explotadas comercial y artesanalmente. Debido al crecimiento de las zonas pobladas en el estado, muchas de estas especies han sido sobre-explotadas y ha sido limitado severamente el habitat propicio para su desarrollo y crecimiento. Otras especies representan la captura incidental de algún arte de pesca que por su amplio empleo ocasiona altas mortandades en diversas poblaciones de estas comunidades. Tal es el caso de la fauna de acompañamiento de camarón capturada en las costas de Campeche y Tabasco con redes de arrastre.

Varias especies de esta región, antes comerciales, ya se encuentran en peligro de extinción; como las tortugas de río y marinas, el manatí, la nutria, y muchas más. No sabemos cuantas otras especies desaparecerán en los próximos 20 años. Algunas de las especies mencionadas son relativamente raras, pero se han incluido en esta lista para establecer que se han encontrado en esta región. La intención de esta publicación es establecer un

* Centro Regional de Investigación Pesquera del Instituto Nacional de la Pesca, Ciudad del Carmen, Campeche.

registro de las especies comerciales y fauna de acompañamiento de las costas de Campeche y Tabasco para el uso de los investigadores, estudiantes y todo aquel interesado en el conocimiento de los ecosistemas marinos y dulceacuicolas del Sur del Golfo de México.

La literatura respecto a la fauna comercial de las costas de Campeche y Tabasco es limitada y contiene algunos errores taxonómicos que confunden la discusión de la ecología de la región. Se tienen grandes lagunas con respecto al conocimiento de las especies de agua dulce. Existe poca información y muy dispersa sobre peces de agua dulce, y mucho menos para mamíferos o reptiles. La obra más completa sobre los peces de agua dulce de esta región (Jordan y Everman, 1896-1900) es antigua, comprende cuatro volúmenes, y sólo esta disponible en algunas instituciones de educación superior. La contribución proporcionada por las claves en existencia de la fauna marina y dulceacuicola de las costas del Sureste es innegable (INP, 1976; Castro-Aguirre, 1978). Sin embargo, algunas especies están identificadas incorrectamente y muchas más se identifican con sinónimos de los nombres en uso actualmente. Uribe (1984, no publicado) escribió una excelente clave para la identificación de las especies regionales de tiburones. Hoese y Moore (1977), y más recientemente Robins et al. (1986), escribieron claves visuales para el uso en la identificación de peces marinos de aguas norteamericanas. Estos trabajos contienen la mayoría de las especies costeras encontradas en aguas marinas del Sur del Golfo de México. Solamente faltaba una revisión de las especies marinas y dulceacuicolas de la Sonda de Campeche, en forma sencilla y resumida, empleando las claves disponibles.

El presente listado hace resaltar algunas áreas que pudieran beneficiarse de una cuidadosa revisión taxonómica. Se observan diferencias en la literatura con respecto a los nombres de algunas familias, géneros y especies. Donde fué necesario, se señalan áreas de discusión taxonómica que todavía no han sido aclaradas. Un ejemplo es el caso de las familias Pomadasyidae y Eleotridae. Un lenguado encontrado frecuentemente en las capturas de arrastre de la Sonda de Campeche (Bothus sp.) aparece en fotos y dibujos en varios libros sin nombre específico. Existe confusión con respecto al nombre científico de una de las especies comerciales más apreciadas; el huachinango, que se menciona en el presente trabajo por el nombre de Lutjanus aya. Si Lutjanus campechanus es un válido nombre para esta especie, hay que aclararlo. Es probable que se puedan describir algunas especies nuevas en esta región. Se espera que alguien con el tiempo para dedicar a esta labor, verá que estas especies reciban un nombre específico, una aclaración del nombre científico, o una extensión de su distribución.

Es el sincero deseo de la autora que este estudio promoverá la discusión y habrá una aclaración formal de la taxonomía y ecología de esta importante región. Con este fin, la colección de especies que se ha iniciado en el C.R.I.P. Carmen será organizada en la forma sugerida por este documento. Los números

de referencia que se encuentran en el margen izquierdo del listado serán los números de referencia para las especies en la colección del C.R.I.P.. De ser posible, se recomienda que así se haga también en las otras instituciones que mantienen una colección de referencia, para facilitar el establecimiento a largo plazo de una colección de las especies encontradas en Campeche y Tabasco, con información respecto a donde se encuentran ejemplares de cada una.

El alcance de este documento es limitado por el tiempo y la metodología de muestreo. Se ha muestreado la zona con los artes de pesca en uso comunmente. Como la pesca de arrastre es muy común en esta zona, su fauna es mejor representada. Todas las especies mencionadas han sido encontradas e identificadas por investigadores y estudiantes trabajando en las costas de Tabasco y Campeche en la década de las ochenta. No es una lista de todas las especies que se encuentran en estas costas, sino de las que más probablemente serían observadas por cualquier persona a bordo de una embarcación de pesca. El listado es mucho más completo para las especies marinas y estuarinas de peces y crustáceos, porque el C.R.I.P. Carmen trabaja más en esta zona. Donde fué posible, se han incluido especies dulceacuicolas y aún en algunos casos semi-terrestres. No se mencionan las especies de plantas acuáticas ni terrestres. La falta de claves adecuadas para las mayoría de los invertebrados (sobre todo los equinodermos y cangrejos araña y ermitaño), son una debilidad en esta información. No se enfocó en organismos microscópicos, y por lo tanto, la proporción de especies muy pequeñas no es representativa. En la misma forma, hay una baja representación de la diversidad actual de organismos endo- y ectoparasíticos, que en algunos casos fueron observados y no registrados. En esta categoría se encuentran los nemertinos, gregarinos, turbelarios, isópodos y varios otros crustáceos y moluscos.

Este estudio representa un esfuerzo para establecer la estructura específica de la fauna comercial de esta región. Es un listado que será completado con el ayuda del tiempo e interés de todos. Quedará para otros investigadores, estudiantes y pescadores ampliar este listado para incluir a toda la fauna comercial de las costas de Campeche y Tabasco. En el C.R.I.P. se cuenta con información más detallada, además de la colección que debe conservarse, organizarse y ampliarse con la contribución de nuevos estudios.

AGRADECIMIENTOS

Se agradece mucho la colaboración del Biól. Carlos Castillo del C.R.I.P. Lerma, y del Sr. José Fleischer Puch del CET-Mar de Campeche, Campeche, quienes colaboraron en el inicio de este trabajo contribuyendo cada uno su listado de especies encontradas en la zona. El Biól. Jaime Uribe Martínez revisó la lista de especies de tiburones y cazonas aquí incluidos y su experiencia fué muy beneficiosa. Además se agradece la colaboración de un grupo de técnicos del C.R.I.P. Carmen, en particular el T.P. José Urgell Nacif, cuyo interés en y conocimiento de las especies regionales fueron una gran ayuda para llevar acabo las identificaciones en el campo y laboratorio.

REFERENCIAS CITADAS Y EMPLEADAS PARA LA IDENTIFICACION DE LAS ESPECIES REGIONALES

- Abbott, R.T. 1974 (2a ed.). American Shells, Van Nostrand Reinhold Co., EEUU & Canada, 663 pp.
- Boschung, H.T.(Jr.), J.D. Williams, D.W. Gotshall, D.K. Caldwell, M.C. Caldwell, C. Nehring y J. Verner 1985 (2a ed.). The Audubon Society Field Guide to North American Fishes, Whales & Dolphins, Alfred E. Knopf, Nueva York, 850 pp.
- Burukovskii, R.N. 1985. Key to Shrimps and Lobsters, A.A. Balkema, Rotterdam, Russian Translation Series No. 5: 174pp.
- Castro-Aguirre, J.L. 1978. Catálogo Sistemático de los Peces Marinos que Penetran a las Aguas Continentales de México con Aspectos Zoogeográficos y Ecológicos. Serie Científica No. 19, Instituto Nacional de Pesca, Depto. de Pesca, Ediciones Mundo Marino, 298 pp.
- Cendrero, L. 1972. Zoología Hispanoamericana, Dos Volúmenes: Invertebrados: con la colaboración de W. Bucherl, E. Rioja, y G.N. Wolcott. 1971. 1151 pp. Vertebrados: con la colaboración de F. de Buen, M.A. Freiberg, C.C. Olrog y J. Yepes. 1972. 1160 pp. Editorial Porrúa, S.A., México, D.F.
- Gosner, K.L. 1986. A Field Guide to the Atlantic Seashore, Peterson Field Guide Series, No. 24, Houghton Mifflin Co., Boston, 329 pp.
- Hoese, D.H. y R.H. Moore (fotografía submarina por V.F. Sonnier) 1977. Fishes of the Gulf of México: Texas, Louisiana, and Adjacent Waters. Texas A & M University Press, College Station y Londres. 327 pp.

- Instituto Nacional de la Pesca (INP) 1976. Catálogo de Peces Marinos Mexicanos, Secretaria de Industria y Comercio, Subsecretaria de Pesca, Editorial Regina de los Angeles, México, D.F. 480 pp.
- Jordan, D.S. y B.W. Evermann 1896-1900. The Fishes of North and Middle America, Bull. U.S. National Museum, 47(1-4): 3313pp.
- Meinkoth, N.A. 1981. The Audubon Society Field Guide to North American Seashore Creatures, Alfred E. Knopf, Nueva York, 800 pp.
- Pérez Farfante, I. 1969. Western Atlántic shrimp of the genus Penaeus, Fish. Bull. U.S. Fish & Wldlf. Serv.. 67(3): 461-591.
- Rodriguez, G. 1980. Los Crustaceos Decápodos de Venezuela, Instituto Venezolano de Investigaciones Cientificas, Caracas, 494 pp.
- Robins, R.C., G.C. Ray, J. Douglass y R. Freund 1986. A Field Guide to Atlantic Coast Fishes of North America. Peterson Field Guide Series, No. 32, Houghton Mifflin Co., Boston, 354 pp.
- Uribe, J. 1984 (sin publicar) Clave para identificación rápida de especies comerciales de tiburón y cazón del Estado de Campeche. C.R.I.P. Carmen, Inst. Nal. de Pesca. México, 25pp.

SECRETARIA DE PESCA
INSTITUTO NACIONAL DE LA PESCA
CENTRO REGIONAL DE INVESTIGACION PESQUERA

CARTA ESTATAL DE CAMPECHE Y TABASCO: ESPECIES MARINAS Y DULCEACUICOLAS EXPLOTADAS
COMERCIALMENTE O CAPTURADAS COMO FAUNA DE ACOMPAÑAMIENTO

	PHYLUM:CLASE	FAMILIA	NOMBRE CIENTIFICO	NOMBRE COMUN
1	ANELIDA:POLICHAETA	SERPULIDAE	Spiroglyphus sp.	Poliqueta tubicola
2	ARTHROPODA:CRUSTACEA	ALPHEIDAE	Alpheus sp. (varias)	Camarón Castañeteador
3		CALAPPIDAE	Calappa flammata	Cangrejo Caja
4			Calappa gallus	Cangrejo Caja
5			Calappa sulcata	Cangrejo Caja
6			Hepatus epilaticus	Cangrejo Pinto
7			Hepatus sp.	Cangrejo Pinto
8		DIOGENIDAE	Clibanarius sp. (varias)	Cangrejo Ermitaño
9			Clibanarius vittatus	Cangrejo Ermitaño
10			Petrochirus diogenes	Cangrejo Ermitaño
11		DROMIIDAE	Dromia erythropus	Cangrejo Topo
12		HIPPOLYTIDAE	Hippolyte sp.	Camarón s/n
13			Lysmata rathbunae	Camarón s/n
14			Lysmata wurdmanni	Camarón s/n
15		LEUCOSIIDAE	Persephona crinita	Cangrejo (s/n)
16			Iliacantha liodactylus	Cangrejo (s/n)
17			Iliacantha sp.	Cangrejo (s/n)
18		MAJIDAE	Libinia emarginata	Cangrejo Araña
19			Macrocoeloma trispinosum	Cangrejo Decorador
20			Macrocoeloma sp.	Cangrejo Decorador
21			Stenocianops furcata	Cangrejo Araña
22			Stenocianops sp.	Cangrejo Araña
23			Stenorhynchus seticornis	Cangrejo Flecha
24		PAGURIDAE	Dardanus venosus	Cangrejo Ermitaño
25			Pagurus longicarpus	Cangrejo Ermitaño
26			Pagurus sp. (varias)	Cangrejo Ermitaño
27		PALAEONIDAE	Macrobrachium acanthurus	Pigua/Acamaya/Langostino
28			Macrobrachium carcinus	Acamaya/Langostino
29			Palaemonetes sp. (varias)	Camarón de Popal
30		PALINURIDAE	Panulirus argus	Langosta Roja
31		PARTHENOPIIDAE	Leiolambrus nitidus	Cangrejo (s/n)
32			Parthenope serrata	Cangrejo (s/n)
33		PENAEIDAE	Penaeus aztecus	Camarón Café
34			Penaeus duorarum	Camarón Rosado/"Camarón de Popal"(juveniles)
35			Penaeus setiferus	Camarón Blanco/juv. "Sintético" (Carmen)
36			Sicyonia brevirostris	Camarón Roca
37			Sicyonia dorsalis	Camarón Roca
38			Sicyonia stimpsoni	Camarón Roca
39			Sicyonia tipica	Camarón Roca
40			Solenocera necopina	Camarón (s/n)
41			Solenocera sp.	Camarón (s/n)
42			Trachypenaeus constrictus	Camarón Siete Barbas/Pacotilla
43			Trachypenaeus similis	(s/n parte de la pacotilla)
44			Xiphopenaeus kroyeri	Camarón Siete Barbas
45		PORCELLANIDAE	Petrolisthes sp. (varias)	Cangrejito
46		PORTUNIDAE	Arenaeus cribarius	Jaiba Pinta

SECRETARIA DE PESCA
INSTITUTO NACIONAL DE LA PESCA
CENTRO REGIONAL DE INVESTIGACION PESQUERA

CARTA ESTATAL DE CAMPECHE Y TABASCO: ESPECIES MARINAS Y DULCEACUICOLAS EXPLOTADAS
COMERCIALMENTE O CAPTURADAS COMO FAUNA DE ACOMPAÑAMIENTO

	PHYLUM:CLASE	FAMILIA	NOMBRE CIENTIFICO	NOMBRE COMUN
139	CHORDATA:OSTEICHTHYS (contin.)	BOTHIDAE	Citharichthys sp.	Lenguado
140			Cyclopsetta chittendeni	Lenguado
141			Cyclopsetta fimbriata	Lenguado
142			Cyclopsetta sp.	Lenguado
143			Etropus crossotus	Lenguado
144			Paralichthys sp.	Lenguado
145			Paralichthys tropicus	Lenguado
146			Syacium gunteri	Lenguado
147			Syacium papillosum	Lenguado
148			Syacium sp.	Lenguado
149		BRANCHIOSTEGIDAE	Caulolatilus chrysops	Medegral
150			Caulolatilus cyanopus	Medegral
151			Caulolatilus princeps	Medegral
152		BROTULIDAE	Brotula barbata	Lengua
153		CALLIONYMIDAE	(no identificada)	Dragoncito (costa Tabasco)
154		CARANGIDAE	Alectis ciliaris	Pámpano Africano
155			Alectis crinitus	Pámpano de Hebra
156			Caranx chrysos	Cojinuda/Cojinua
157			Caranx hippos	Jurel
158			Caranx latus	Jurel
159			Caranx ruber	Jurel
160			Chloroscombrus chrysurus	Chapeta
161			Decapterus punctatus	Macarela
162			Hemicaranx amblyrhynchus	Jurel de Castillo
163			Oligoplites saurus	Chamarra de Cuero
164			Potomarius nelsoni	Medregal
165			Selar crumenophthalmus	Ojón
166			Selene vomer	Papelillo/Corcovado/Jorobado
167			Seriola rivoliana	Medregal
168			Trachinotus carolinus	Pámpano
169			Trachinotus goodei	Palometa
170			Trachurus lathami	Macarela/Charrito
171			Trachurus symmetricus	Charrito
172			Vomer setapinnis	Corcovado/Jorobado (sin: Selene setapinnis)
173		CENTROPOMIDAE	Centropomus parallelus	Robalo Chucumite
174			Centropomus pectinatus	Robalo Constantino
175			Centropomus poeyii	Robalo Negro/Prieto
176			Centropomus undecimalis	Robalo Blanco
177		CHAETODONTIDAE	Chaetodon ocellatus	Pez Mariposa
178			Chaetodon sedentarius	Pez Mariposa
179		CICHLIDAE	Cichlasoma aureum	Mojarra Amarilla
180			Cichlasoma bifasciatum	Mojarra
181			Cichlasoma charpotonis	Mojarra
182			Cichlasoma fenestratum	Mojarra Paleta
183			Cichlasoma friedrichstahli	Mojarra Castarrica
184			Cichlasoma heterospilum	Mojarra Copetona

SECRETARIA DE PESCA
INSTITUTO NACIONAL DE LA PESCA
CENTRO REGIONAL DE INVESTIGACION PESQUERA

CARTA ESTATAL DE CAMPECHE Y TABASCO: ESPECIES MARINAS Y DULCEACUICOLAS EXPLOTADAS
COMERCIALMENTE O CAPTURADAS COMO FAUNA DE ACOMPAÑAMIENTO

PHYLUM:CLASE	FAMILIA	NOMBRE CIENTIFICO	NOMBRE COMUN
323 CHORDATA:OSTEICHTHYS	SCIAENIDAE	Cynoscion nothus	Corvina
324 (contin.)		Equetus lanceolatus	Pajarito/Golondrina
325		Equetus umbrosus	Ronco (negro o morado)
326		Larimus fasciatus	Boca de Novia
327		Macrodon undulatus	Corvina Amarilla
328		Menticirrhus americanus	Ratón ✓
329		Menticirrhus littoralis	Ratón
330		Menticirrhus saxatilis	Ratón (Anaranjado, Rayado)
331		Micropogon undulatus	Ronco/Gurrubata/"Micropogonias":Robins et al
332		Odontoscion dentex	Ronco de Arrecife (costas Veracruz & Tabasco)
333		Stellifer colonensis	s/n, "Sardina"
334		Umbrina coroides	Ratón/Berrugato
335	SCOMBRIDAE	Euthynnus alletteratus	Bonito
336		Euthynnus pelamis	✓ Barrilete
337		Sarda sarda	Bonito
338		Scomber scombrus	Macarela del Atlántico
339		Scomberomorus cavalla	Carito/Peto
340		Scomberomorus maculatus	Sierra
341	SCORPAENIDAE	Neomerinthe hemingwayi	Escorpión
342		Pontinus longispinus	Escorpión
343		Scorpaena brasiliensis	Escorpión/Pez Piedra
344		Scorpaena calcarata	Escorpión/Pez Piedra
345		Scorpaena dispar	Escorpión/Pez Piedra
346		Scorpaena plumieri	Escorpión/Pez Piedra
347		Scorpaena sp.	Escorpión/Pez Piedra
348		Sebastolobus alascanus	Escorpión/Pez Piedra
349	SERRANIDAE	Centropristis ocyurus	((según Hoese y Moore C. "ocyura")
350		Diplectrum bivittatum	Vulcay/Vulcayo/Perca Enana de Arena
351		Diplectrum formosum	Vulcay/Vulcayo/Perca de Arena
352		Diplectrum radiale	Vulcay/Vulcayo/Comelón
353		Epinephelus adscensionis	Abadejo/Cabrilla
354		Epinephelus afer	((Sin nombre común)
355		Epinephelus cruentatus	Cabrilla
356		Epinephelus drummondhayi	Mero
357		Epinephelus flavolineatus	Abadejo/Mero de Aletas Amarillas
358		Epinephelus fulvus	Cabrilla Amarilla
359		Epinephelus guttatus	Cabrilla/Abadejo
360		Epinephelus itajara	Cherna
361		Epinephelus morio	Mero
362		Epinephelus nigritus	Cabrilla Negra/Garropa
363		Epinephelus niveatus	Mero/Abadejo
364		Epinephelus striatus	Mero/Abadejo
365		Mycteroperca bonaci	Abadejo
366		Mycteroperca rubra	Abadejo
367		Pristigenys alta	Ojón ✓
368		Serranus phoebe	((Sin nombre común)

SECRETARIA DE PESCA
INSTITUTO NACIONAL DE LA PESCA
CENTRO REGIONAL DE INVESTIGACION PESQUERA

CARTA ESTATAL DE CAMPECHE Y TABASCO: ESPECIES MARINAS Y DULCEACUICOLAS EXPLOTADAS
COMERCIALMENTE O CAPTURADAS COMO FAUNA DE ACOMPAÑAMIENTO

	PHYLUM:CLASE	FAMILIA	NOMBRE CIENTIFICO	NOMBRE COMUN
369	CHORDATA:OSTEICHTHYS	SERRANIDAE	(no identificada)	Huavina✓
370	(contin.)	SOLEIDAE	Achiurus fasciatus	Lenguado
371			Achiurus lineatus	Lenguado
372			Gymnarchirus melas	Lenguado
373			Gymnarchirus texae	Lenguado Rayado
374			Trinectes maculatus	Lenguado
375		SPARIDAE	Archosargus probatocephalus	Sargo
376			Archosargus unimaculatus	Posthá
377			Calamus bajonado	Mojarrón
378			Calamus calamus	Mojarrón/Mojarra Tigre
379			Calamus campechanus	Pez Pluma/Mojarra Pluma
380			Calamus nodosus	Mojarrón/Pez Pluma/Mojarra Tigre
381			Calamus penna	Pez Pluma
382			Calamus sp.	Mojarrón
383			Diplodus holbrookii	Ixlaba
384			Lagodon rhomboides	Xlabita/Postha/Bonito
385			Stenotomus caprinus	s/n, "Mojarrita"
386		SPHYRAENIDAE	Sphyraena barracuda	Barracuda
387			Sphyraena guachancho	Picuda
388		STROMATEIDAE	Peprilus alepidotus	Palometa
389			Peprilus burti	Palometa
390			Peprilus paru	Palometa
391		SYNGNATHIDAE	Syngnathus floridae	Pez Pipa
392		SYNODONTIDAE	Saurida brasiliensis	Pez Lagartija
393			Synodus foetens	Chile/Tolete/Iguana
394			Synodus intermedius	Chile/Tolete/Iguana
395			Trachinocephalus myops	Pez Culebra/Lagartija
396		TETRADONTIDAE	Lagocephalus laevigatus	Conejo/Xpompol
397			Lagocephalus lagocephalus	Conejo/Xpompol
398			Sphoeroides dorsalis	Pez Globo/Xpu
399			Sphoeroides parvus	Pez Globo/Xpu
400			Sphoeroides spengleri	Pez Globo/Xpu
401			Sphoeroides sp. (varias)	Pez Globo/Xpu
402			Sphoeroides testudineus	Pez Globo/Xpu
403		TRICHIURIDAE	Trichiurus lepturus	Cinta/Listón
404		TRIGLIDAE	Bellator armatus	"Angelito"
405			Bellator militaris	Pez "Angel" Militar
406			Prionotus evolans	Pez "Angel"
407			Prionotus martis	"Angelito"
408			Prionotus ophyras	Pez "Angel"
409			Prionotus punctatus	"Angelito"
410			Prionotus roseus	Pez "Angel"
411			Prionotus rubio	Pez "Angel"
412			Prionotus salmonicolor	Pez "Angel"
413			Prionotus scitulus	Pez "Angel"
414			Prionotus stearnsi	Pez "Angel"

Prionotus tribulus

Pez Angel

SECRETARIA DE PESCA
INSTITUTO NACIONAL DE LA PESCA
CENTRO REGIONAL DE INVESTIGACION PESQUERA

CARTA ESTATAL DE CAMPECHE Y TABASCO: ESPECIES MARINAS Y DULCEACUICOLAS EXPLOTADAS
COMERCIALMENTE O CAPTURADAS COMO FAUNA DE ACOMPAÑAMIENTO

PHYLUM:CLASE	FAMILIA	NOMBRE CIENTIFICO	NOMBRE COMUN
415 CHORDATA:OSTEICHTHYS	TRIGLIDAE	Prionotus tribulus	Pez "Angel"
416 (contin.)	UMBRIDAE	(no identificada)	Topota
417	URANOSCOPIIDAE	Kathetostoma albigutta	Mira Estrellas
418 CHORDATA:REPTILIA	CHELONIDAE	Caretta caretta	Tortuga Caguama o Falso Carey
419		Chelonia mydas	Tortuga Blanca/Tortuga Verde
420		Dermochelys coriacea	Tortuga Laud (Costas Campeche y Yucatán)
421		Eretmochelys imbricata	Tortuga de Carey
422		Lepidochelys kempi	Tortuga Lora
423	CHELYDRIDAE	Chelydra serpentina	Tortuga de Río/Chiquiguao
424	CROCODYLIDAE	Crocodylus moreletti	Lagarto de Pantano
425	EMYDIDAE	Malaclemys terrapin littoralis	Tortuga de Río/Guao
426		Pseudemys scripta ornata	Tortuga de Río/Hicotea
427	KINOSTERNIDAE	Kinosternon acutum (o leucostomum)	Tortuga de Río/Pochitoque
428 EQUINODERMATA:ASTEROIDEA	ASTERIIDAE	Asterias sp.	Estrella de Mar
429	ASTROPECTINIDAE	Astropecten armatus	Estrella de Mar
430		Astropecten sp.	Estrella de Mar
431 EQUINODERMATA:ECHINOIDEA	ECHINARACHNIDAE	Echinarchirus parma	Galleta de Mar
432	MELLITIDAE	Mellita quinquiesperforata	Galleta de Mar
433	STRONGLYOCENTROTIDAE	Stronglyocentrotus droebachensis	Erizo (vivo)/Galleta de Mar (muerto)
434 MOLUSCA:BIVALVIA	ARCIDAE	Anadara baughmani	Almeja
435	CARDIIDAE	Laevicardium cavariticum	Almejita
436		Rangia cuneata	Almeja Gallito
437		Rangia flexuosa	Almeja Bush
438	CHAMIDAE	Arcinella cornuta	Almeja Adornada
439	OSTREIDAE	Crassostrea rhizophorae	Ostión
440		Crassostrea virginica	Ostión
441	PECTINIDAE	Amusium laurenti	Almejita
442		Amusium papyraceum	Almejita
443		Argopecten gibbus	Almejita
444		Argopecten sp.	Almejita
445		Pecten sp.	Almejita
446	PINNIDAE	Atrina rigida	Cayo de Hacha
447		Atrina seminuda	Cayo de Hacha
448		Atrina serrata	Cayo de Hacha
449	TEREDINIDAE	Teredo navalis	Gusano Escarbador
450	VENERIDAE	Macrocallista sp.	Almeja
451		Mercenaria mercenaria texana	Almeja
452 MOLUSCA:CEPHALOPODA	LOLIGINIDAE	Loligo brevis	Calamar
453		Loligo pealii	Calamar
454	OCTOPODIDAE	Octopus burryi	Pulpo
455		Octopus maya	Pulpo
456		Octopus vulgaris	Pulpo
457	OMASTREPHIDAE	Illex coindetti	Calamar Flecha
458 MOLUSCA:GASTROPODA	APLYSIDAE	Aplysia sp.	Liebre de Mar
459	CASSIDAE	Cassis madagascariensis	Caracol
460		Sconsia striata	Caracol

SECRETARIA DE PESCA
INSTITUTO NACIONAL DE LA PESCA
CENTRO REGIONAL DE INVESTIGACION PESQUERA

CARTA ESTATAL DE CAMPECHE Y TABASCO: ESPECIES MARINAS Y DULCEACUICOLAS EXPLOTADAS
COMERCIALMENTE O CAPTURADAS COMO FAUNA DE ACOMPAÑAMIENTO

	PHYLUM:CLASE	FAMILIA	NOMBRE CIENTIFICO	NOMBRE COMUN
185	CHORDATA:OSTEICHTHYS	CICHLIDAE	Cichlasoma meeki	Mojarra Castarrica
186	(contin.)		Cichlasoma motaguense	Mojarra Pinta
187			Cichlasoma octofasciatum	Mojarra
188			Cichlasoma passionis	Mojarra
189			Cichlasoma pearsi	Mojarra Zacatera
190			Cichlasoma robertsoni	Mojarra
191			Cichlasoma sexfasciatum	Mojarra Guapota
192			Cichlasoma sp.	Mojarra Paleta
193			Cichlasoma urophthalmus	Mojarra Castarrica/Mojarra Prieta
194			Oreochromis aureus	Tilapia (especie introducida)
195			Petenia splendida	Mojarra Tenguayaca
196		CLUPEIDAE	Brevoortia gunteri	Lacha
197			Brevoortia patronus	Lacha/Sardina
198			Cetengraulis edentulus	Sardina
199			Harengula pensacolae	Sardina
200			Opisthonema oglinum	Sardina
201			Sardinella anchovia	Sardina
202			Sardinella aurita	Sardina
203			Sardinella brasiliensis	Sardina
204		CONGRIDAE	Ariosoma anale	Congrio
205			Ariosoma balearicum	Congrio
206			Conger oceanicus	Anguilla Congrio
207			Congrina flava	Congrio Amarillo
208		CORYPHAENIDAE	Coryphaena hippurus	Pez Dorado
209		CYNOGLOSSIDAE	Symphurus elongatus	Lenguado
210			Symphurus plagusia	Lenguado
211		CYPRINIDAE	Cyprinus carpio	Carpa
212		CYPRINODONTIDAE	Fundulus sp.	Bolin (costa Veracruz y Tabasco)
213		DACTYLOPTERIDAE	Dactylopterus volitans	Chicharra Atlántica/Pez Volador
214		DIODONTIDAE	Chilomycterus schoepfi	Pez Globo/Pez Erizo
215			Chilomycterus sp.	Pez Globo/Pez Erizo
216			Diodon histrix	Pez Globo Espinozo
217			Diodon holocanthus	Pez Erizo
218		ECHENIDAE	Echeneis lanceolatus	Remora
219			Echeneis naucrates	Remora
220		ELEOTRIDAE	(no identificada)	Dormilón (Hoese & Moore incluyen en Gobiidae)
221		ELOPIDAE	Elops saurus	Macabí
222			Megalops atlantica	Sábalo
223		ENGRAULIDAE	Anchoa hepsetus	Charal/Anchoa/Manjua/Saquito
224			Anchoa lyolepis	Anchoveta/Charal/Manjua/Anchoa
225		EPHIPPIDAE	Chaetodipterus faber	Chabelita/Chonba/Conscripto
226		FISTULARIIDAE	Fistularia petimba	Pez Corneta/Agujón/Flauta
227		GERREIDAE	Diapterus olisthoxemus	Mojarra
228			Diapterus rhombeus	Molpich/Molpicha
229			Eucinostomus argenteus	Mojarra Blanca/Molpich
230			Eucinostomus gula	Molpich/Mojarra Blanca

SECRETARIA DE PESCA
INSTITUTO NACIONAL DE LA PESCA
CENTRO REGIONAL DE INVESTIGACION PESQUERA

CARTA ESTATAL DE CAMPECHE Y TABASCO: ESPECIES MARINAS Y DULCEACUICOLAS EXPLOTADAS
COMERCIALMENTE O CAPTURADAS COMO FAUNA DE ACOMPAÑAMIENTO

	PHYLUM:CLASE	FAMILIA	NOMBRE CIENTIFICO	NOMBRE COMUN
231	CHORDATA:OSTEICHTHYS (contin.)	GERREIDAE	Eucinostomus sp. (varias)	Otras Mojarra Blanca
232			Eugerres plumieri	Mojarra Blanca (estuarina)
233			Eugerres sp. (varias)	Mojarra
234			Gerres cinercus	Chihua del Caribe/Molpich
235			Gerres sp.	Varias Mojarra Blanca
236		GRAMMISTIDAE	Rypticus bistrispinus	Pez Jabonero
237		GOBIIDAE	Bollmannia communis	Gobio
238			Gobionellus hastatus	Gobio
239			Gobionellus sp.	Gobio
240			Gobiosoma sp.	Gobio
241			Holocentrus rufus	Candil
242		ICTALURIDAE	Ictalurus meridionalis	Bagre
243			Ictalurus punctatus	Bobo del Rio (Bagre)
244		KIPHOSIDAE	Kyphosus incisor	Postha
245		LABRIDAE	Bodianus rufus	Gallo
246			Decadon puellaris	Viejita Roja
247			Halichoeres radiatus	Viejita
248			Halichoeres sp.	Viejita
249			Lachnolaimus maximus	Gallo/Boquinete
250		LEPISOSTEIDAE	Lepisosteus oculatus	Pejelagarto
251			Lepisosteus spatula	Pejelagarto/Catán
252			Lepisosteus tropicus	Pejelagarto/Catán
253			Lobotes surinamensis	Chopa
254		LOPHIIDAE	Lophius americanus	Pez Ganso
255		LUTJANIDAE	Lutjanus analis	Pargo Colorado
256			Lutjanus aya	Huachinango (Sinónimo: L. campechanus)
257			Lutjanus cyanopterus	Pargo Cubera
258			Lutjanus griseus	Pargo Gris
259			Lutjanus jocu	Pargo Mulato
260			Lutjanus mahogani	Pargo (s/n)
261			Lutjanus sp.	Pargo Habanero
262			Lutjanus synagris	Rubia/Pargo Rubia/Viajaiba
263			Ocyurus chrysurus	Cananea/Pargo Canané/Rubia/Rabirrubia
264			Rhomboplites aurorubens	Besugo (Rosado)
265			Rhomboplites sp.	Besugo Blanco
266		MUGILIDAE	Mugil cephalus	Lisa
267			Mugil curema	Lisa/Lebrancha/Liseta
268		MULLIDAE	Mulloidichthys martinicus	Chivo Amarillo
269			Mullus auratus	Chivo
270			Pseudupeneus maculatus	Chivo
271			Upeneus parvus	Chivo/Chivato/Xpil/Macarela
272		MURAENIDAE	Gymnothorax nigromarginatus	Morena/Lairón/Culebra
273			Gymnothorax ocellatus	Morena/Lairón/Culebra
274			Gymnothorax vicinus	Morena/Lairón/Culebra
275		NETTASTOMATIDAE	Hoplunnis macrurus	Congrio pecosó
276		OGCOCEPHALIDAE	Halieutichthys aculeatus	Pez Hotque

SECRETARIA DE PESCA
INSTITUTO NACIONAL DE LA PESCA
CENTRO REGIONAL DE INVESTIGACION PESQUERA

CARTA ESTATAL DE CAMPECHE Y TABASCO: ESPECIES MARINAS Y DULCEACUICOLAS EXPLOTADAS
COMERCIALMENTE O CAPTURADAS COMO FAUNA DE ACOMPAÑAMIENTO

PHYLUM:CLASE	FAMILIA	NOMBRE CIENTIFICO	NOMBRE COMUN
277 CHORDATA:OSTEICHTHYS	OGCOCEPHALIDAE	Ogcocephalus parvus	Pez Murciélago
278 (contin.)		Ogcocephalus radiatus	Pez Murciélago
279		Ogcocephalus vespertilio	Pez Murciélago
280	OPHIDIIDAE	Lepophidium brevibarbe	Lengua
281		Lepophidium graellsii	Lengua
282		Lepophidium jeanne	Lengua
283		Ophidion grayi	Lengua
284		Ophidion holbrooki	Lengua
285	OSTRACIIDAE	Acanthostracion quadricornis	Torito/Pez Cofre(sinón:Lactophrys tricornis)
286		Lactophrys bicaudalis	Torito
287		Lactophrys polygonia	Torito/Pez Cofre
288		Lactophrys trigonus	Torito
289	PERCOPHIDAE	Bembrops anatirostris	(Sin nombre común)
290	PIMELODIDAE	Rhamdia guatemalensis	Bagre ciego
291	PLEURONECTIDAE	Pleuronichthys coenosus	Lenguado
292	POECILIDAE	Phallichthys fairweatheri	(Sin nombre común)
293	POLYNEMIDAE	Polydactylus octonemus	Barbudo
294	POMACANTHIDAE	Holacanthus bermudensis	Gallineta Amarilla (Golfo y Caribe)
295		Holacanthus ciliaris	Gallineta Amarilla (Caribe)
296		Pomacanthus arcuatus	Gallineta Negra/Chombo
297		Pomacanthus paru	Gallineta Negra/Pez Angel
298	POMACENTRIDAE	Chromis enchrysurus	(C. "enchrysurus" según Hoese & Moore)
299		Chromis sp.	Pez de Arrecife (sin nombre común)
300	POMADASYIDAE	Anisotremus virginicus	Payasito/Postha/Mojarra Payaso
301	nota: algunos au-	Conodon nobilis	Ronco Amarillo
302	tores nombran esta	Haemulon aurolineatum	Chac-Chi
303	familia Haemulidae	Haemulon bonariense	Burriquete
304	e.j. Robins et al.	Haemulon plumieri	Chac-Chi/Mojarra Tigre/Boquilla
305		Haemulon sciurus	Chac-Chi
306		Haemulon striatum	Chac-Chi
307		Orthopristis chrysoptera	Armado
308		Orthopristis poeyi	Armado/Burro
309		Pomadasys croco	Pez Burro
310	POMATOMIDAE	Pomatomus saltatrix	Pejerrey
311	PRIACANTHIDAE	Priacanthus arenatus	Ojón (Rojo)/Sabaleta
312		Priacanthus cruentatus	Ojón Blanco
313	RACHYCENTRIDAE	Rachycentron canadum	Esmedregal/Bacalao
314	SCARIDAE	Nicholsina usta	Pez Loro/Jabonero
315		Scarus coeruleus	Pez Loro
316		Scarus vetula	Pez Loro
317		Sparisoma aurofrenatum	Pez Loro
318		Sparisoma radians	Pez Loro
319	SCIAENIDAE	Bairdiella chrysoura	Ronco (de río)
320		Bairdiella ronchus	Ronco (de estero)
321		Cynoscion arenarius	Corvina Blanca
322		Cynoscion nebulosus	Corvina Pinta

SECRETARIA DE PESCA
INSTITUTO NACIONAL DE LA PESCA
CENTRO REGIONAL DE INVESTIGACION PESQUERA

CARTA ESTATAL DE CAMPECHE Y TABASCO: ESPECIES MARINAS Y DULCEACUICOLAS EXPLOTADAS
COMERCIALMENTE O CAPTURADAS COMO FAUNA DE ACOMPAÑAMIENTO

	PHYLUM:CLASE	FAMILIA	NOMBRE CIENTIFICO	NOMBRE COMUN
47	ARTHROPODA:CRUSTACEA	PORTUNIDAE	Callinectes boucorti	Jaiba
48	(contin.)		Callinectes sapidus	Jaiba (de estero)/Jaiba Azul
49			Callinectes similis	Jaiba (de mar)
50			Portunus ordwayi	Jaiba (de mar)
51			Portunus spinicarpus	Jaiba (de mar)
52			Portunus spinimanus	Jaiba (de mar)
53			Portunus gibbesii	Jaiba (de mar)
54		RANINIDAE	Raninoides loevis	Escarabajo de Mar (Isópodo)
55		SCYLLARIDAE	Scyllarides aequinoctialis	Cucaracha de Mar
56			Scyllarus planorbis	Cucaracha de Mar
57			Scyllarus sp. (varias)	Cucaracha de Mar
58		SERGESTIDAE	Leucifer sp.	(Camarón s/n de profundidad, p.larvas costa)
59			Sergestes sp.	(Camarón s/n de profundidad, p.larvas costa)
60		SQUILLIDAE	Squilla empusa	Cucaracha
61			Squilla sp.	Cucaracha Gigante (Penin. Yucatán & Caribe)
62		XANTHIDAE	Menippe sp.	Cangrejo Moro
63			Panopeus herbstii	Cangrejo (s/n)
64			Panopeus sp.	Cangrejo (s/n)
65	ARTHROPODA:MEROSTOMATA	LIMULIDAE	Limulus poliphemus	Cangrejo Cacerola/Cacerola
66	CHORDATA:CHONDRICHTHYS	ALOPIIDAE	Alopias sp.	Tiburón-Cazón Zorra/Coludo (especie rara)
67		CARCHARHINIDAE	Carcharhinus acronotus	Cazón Canguay
68			Carcharhinus brevipinna	Cazón Jaquetón Curro
69			Carcharhinus falciformis	Tiburón Negro/Negrillo/Picudo
70			Carcharhinus leucas	Tiburón-Cazón Xmoa
71			Carcharhinus limbatus	Tiburón-Cazón Jaquetón Rollizo
72			Carcharhinus obscurus	Tiburón-Cazón Negro/Negrillo
73			Carcharhinus plumbeus	Tiburón-Cazón Aletón (aguas profundas)
74			Carcharhinus porosus	Cazón Chaspate/Chacpat
75			Carcharhinus signatus	Tiburón (sin nombre común-especie rara)
76			Negaprion brevirostris	Cazón Limón
77			Rhizoprionodon terraenovae	Cazón de Ley/Tutzum/Tzun Tzun
78			Galeocerdo cuvieri	Tiburón Tintorera/Tigre
79		DASYATIDAE	Dasyatis americana	Raya
80			Dasyatis sabina	Raya
81			Gymnura micrura	Raya Mariposa
82		ISURIDAE	Isurus oxyrinchus	Tiburón Marrajo (especie rara)
83		MOBULIDAE	Manta birostris	Manta Raya del Atlántico
84		MYLIOBATIDAE	Rhinoptera bonasus	Raya
85		ORECTOLOBIDAE	Ginglymostoma cirratum	Tiburón Gata
86		RAJIDAE	Raja olseni	Raya
87			Raja texana	Raya
88		RHINOBATIDAE	Rhinobatus lentiginosus	Guitarra
89			Aetobatus narinari	Raya Pinta
90		SPHYRNIDAE	Sphyrna lewini	Tiburón-Cazón Cornuda Blanca
91			Sphyrna mokarran	Tiburón-Cazón Cornuda Prieta
92			Sphyrna tiburo	Cazón Chata

SECRETARIA DE PESCA
INSTITUTO NACIONAL DE LA PESCA
CENTRO REGIONAL DE INVESTIGACION PESQUERA

CARTA ESTATAL DE CAMPECHE Y TABASCO: ESPECIES MARINAS Y DULCEACUICOLAS EXPLOTADAS
COMERCIALMENTE O CAPTURADAS COMO FAUNA DE ACOMPAÑAMIENTO

	PHYLUM:CLASE	FAMILIA	NOMBRE CIENTIFICO	NOMBRE COMUN
93	CHORDATA:CHONDRICHTHYS	SPHYRNIDAE	Sphyrna zygaene	Tiburón Martillo
94	(contin.)	TORPEDINIDAE	Narcine brasiliensis	Torpedo
95			Narcine entemedor	Torpedo
96			Narcine vermiculatus	Torpedo
97			Torpedo nobiliana	Torpedo
98		TRIAENODONIDAE	Mustelis canis	Cazón Manón/Mamador
99		UROLOPHIDAE	Urolophus jamaicensis	Xtun
100	CHORDATA:MAMALIA	DELPHINIDAE	Tursiops truncatus	Delfín Nariz de Botella
101		MUSTELIDAE	Lutra annectens	Nutria
102		TRICHECHIDAE	Trichechus manatus	Manatí
103	CHORDATA:OSTEICHTHYS	ACANTHURIDAE	Acanthurus chirurgus	Pez Cirujano
104			Acanthurus coeruleus	Pez Cirujano
105		ALBULIDAE	Albula vulpes	Pez Huesudo
106		ANTENNARIIDAE	Antennarius multiocellatus	Pez Sapo/Pez Piedra
107			Antennarius ocellatus	Pez Sapo/Pez Piedra
108			Antennarius radiatus	Pez Sapo/Pez Piedra
109			Antennarius scaber	Pez Piedra/Sapo (Sinón.: Phrynelox scaber)
110		APOGONIDAE	Apogon aurolineatus	(Sin nombre común)
111		ARIIDAE	(no identificada)	Bagre Cabeza de Fierro
112			Arius felis	Bosh/Box
113			Arius melanopus	Bagre
114			Bagre marinus	Bagre Banderudo/Bandera/Chuy
115		ARIOMMIDAE	Ariomma regulus	Arioma Pintada
116		BALISTIDAE	Alutera monoceros	Lija
117			Alutera schoepfi	Pescador/Agustín Lara
118			Alutera scripta	Agustín Lara/Lija
119			Alutera sp.	Lija
120			Balistes capriscus	Cochinita
121			Balistes vetula	Cochinita
122			Cantherines macrocerus	Lija
123			Monacanthus ciliatus	Lija
124			Monacanthus hispidus	Lija
125			Monacanthus setifer	Cochino
126			Pseudobalistes carolinensis	Cochino
127			Pseudobalistes sp.	Cochino
128			Pseudobalistes vetula	Cochino
129		BATRACHOIDIDAE	Porichthys notatus	Guardiamarina
130			Porichthys plectrodon	Guardiamarina
131			Porichthys porossisimus	Guardiamarina
132		BELONIDAE	Strongylura marina	Agujón/Pez Aguja
133			Tylosurus crocodilus	Agujón/Pez Aguja
134		BOTHIDAE	Ancyclopsetta dilecta	Lenguado
135			Ancyclopsetta quadrocellata	Lenguado
136			Bothus ocellatus	Lenguado
137			Bothus sp.	Lenguado (No tiene nombre específico)
138			Citharichthys quadrocellatus	Lenguado

SECRETARIA DE PESCA
INSTITUTO NACIONAL DE LA PESCA
CENTRO REGIONAL DE INVESTIGACION PESQUERA

CARTA ESTATAL DE CAMPECHE Y TABASCO: ESPECIES MARINAS Y DULCEACUICOLAS EXPLOTADAS
COMERCIALMENTE O CAPTURADAS COMO FAUNA DE ACOMPAÑAMIENTO

	PHYLUM:CLASE	FAMILIA	NOMBRE CIENTIFICO	NOMBRE COMUN
461	MOLUSCA:GASTROPODA	CASSIDAE	Distorsio clathrata	Caracol
462	(contin.)		Distorsio peridistorta	Caracol
463		CONIDAE	Conus austini	Caracol
464			Conus spurius atlanticus	Caracol
465			Conus sp. (con bandas de color)	Caracol
466		FASCIOLARIIDAE	Fasciolaria liliun liliun	Caracol
467			Fusinus sp. (varias)	Caracol
468			Pleuroploca gigantea	Caracol
469		MELONGENIDAE	Busycon coarctatum	Caracol
470			Busycon perversum	Caracol
471			Busycon spiratum plagosum	Caracol
472			Busycon sp.	Caracol
473			Melongena melongena	Caracol
474		MURICIDAE	Murex brevifrons	Caracol
475			Murex recurvirostris woodringi	Caracol
476			Murex sp. (varias)	Caracol
477		NATICIDAE	Lunatia sp.	Caracol Luna
478		STROMBIDAE	Strombus alatus	Caracol Lanceta
479			Strombus sp.	Caracol Lanceta
480		TURBINELLIDAE	Turbinella angulata	Caracol Lanceta
481		TURRIDAE	Leucosyrinx tenoceras	Caracol
482		VOLUTIDAE	Scaphella junonia	Caracol Pinto