

ZONAS DE REFUGIO PESQUERO VIGENTES EN MÉXICO AL 11 DE DICIEMBRE DE 2019

Las Zonas de Refugio Pesquero (ZRP) se definen en el Artículo 4º, Fracc. II de la LGPAS como “**Áreas delimitadas, con la finalidad de conservar y contribuir, natural o artificialmente, al desarrollo de los recursos pesqueros con motivo de su reproducción, crecimiento o reclutamiento, así como preservar y proteger el ambiente que lo rodea**” y por lo tanto representan una estrategia importante para conservar la biodiversidad de especies pesqueras y asociadas que ofrecen importantes beneficios biológicos como: reducción de la mortalidad por pesca, protección a los procesos de reproducción y crianza, repoblamiento, dispersión larval, incremento de tallas y recuperación de cadenas tróficas y hábitats. En cuestiones económicas y sociales, las ZRP también son extremadamente útiles para: incrementar el volumen y valor de la captura, la certificación de pesquerías sustentables, el desarrollo de actividades alternativas (ecoturismo), el mantenimiento de la actividad pesquera y una mayor participación activa de las comunidades (corresponsabilidad y gobernanza).

Cabe destacar que las ZRP presentan varias diferencias significativas, en relación con las Áreas Naturales Protegidas (ANP) que son propuestas y manejadas por la Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas (CONANP), dependiente de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (SEMARNAT), entre las diferencias más importantes podemos destacar las siguientes:

ANP (CONANP)	ZRP (CONAPESCA)
Polígonos muy amplios	Polígonos pequeños
Vigencia permanente	Vigencia limitada (Extender)
Mayor limitación de la actividad pesquera (Zonificación)	Menor limitación de la actividad pesquera (Modalidades)
Mayores costos de implementación y operación	Menores costos de implementación y operación
Propuesta de la autoridad (Consulta e imposición)	Propuesta del sector productivo (Consenso y corresponsabilidad)
Menos adaptable a las necesidades del sector (Ambiental-Conservación)	Más adaptable a las necesidades del sector (Pesquero-Acuícola)

La Norma Oficial Mexicana **NOM-049-SAG/PESC-2014**, que determina el procedimiento para establecer zonas de refugio para los recursos pesqueros en aguas de jurisdicción federal de los Estados Unidos Mexicanos, se publicó el 14 de abril de 2014 en el Diario Oficial de la Federación, entrando en vigor el 13 de junio de 2014 y actualmente se encuentra en proceso de modificación quinquenal.

Hasta el 11 de diciembre de 2019, en México se encuentran vigentes **14 Acuerdos Regulatorios de ZRP**, los cuales incluyen **36 polígonos**, con una extensión total de **2,052,488.78 hectáreas**, ubicados en **5 Estados** de la Republica, donde se protegen más de **130 especies** objetivo, secundarias e incidentales, conforme se señala a continuación:



Zonas de Refugio Pesquero vigentes

Estado	Sitio	Zonas (Tipo)	Hectareas	Km ²	Publicación en el DOF	Vigencia	Especies principales	
B. C. S.	Punta Coyote	12 (11 Totales Temporales y 1 Parcial Temporal)	6,966.00	69.66	15/11/17 (16/11/12)	16/11/22	Huachinango (<i>Lutjanus peru</i>), cabrilla sardinera (<i>Mycteroperca rosacea</i>), cardenal (<i>Paranthias colonus</i>), cochito (<i>Balistes polylepis</i>), pargo amarillo (<i>Lutjanus argentiventris</i>), jurel de castilla (<i>Seriola lalandi</i>), estacuda (<i>Hyporthodus niphobles</i>), pierna (<i>Caulolatilus princeps</i>) y pargo mulato (<i>Hoplopagrus guentherii</i>).	➔
	Golfo de Ulloa	1 (Parcial Temporal)	1,993,229.00	19,932.29	25/06/18 (23/06/16)	25/06/23	Tortuga caguama o amarilla (<i>Caretta caretta</i>).	➔
	Isla Natividad	2 (Parciales Permanentes)	200	2	07/06/18	08/06/23	Langosta roja (<i>Panulirus interruptus</i>), abulón azul (<i>Haliotis fulgens</i>), abulón amarillo (<i>H. corrugata</i>), erizo rojo (<i>Strongylocentrotus franciscanus</i>), erizo morado (<i>S. purpuratus</i>), pepino de mar (<i>Parastichopus parvimensis</i>), caracoles (<i>Megastrea undosa</i> y <i>M. turbanica</i>), cabrilla sargacera (<i>Paralabrax clathratus</i>), verdillo (<i>P. nebulifer</i>), jurel (<i>Seriola lalandi</i>), blanco (<i>Caulolatilus princeps</i>) y mero (<i>Stereolepis gigas</i>).	➔
Sonora	Isla San Pedro Nolasco	3 (Totales Temporales)	138.00	1.38	12/07/17	13/07/22	Pargo amarillo (<i>Lutjanus argentiventris</i>), cochito (<i>Balistes polylepis</i>) y cabrilla sardinera (<i>Mycteroperca rosacea</i>)	➔
	Puerto Libertad	1 (Total Temporal)	74.76	0.74	12/07/17	13/07/22	Cochito (<i>Balistes polylepis</i>), pargo amarillo (<i>Lutjanus argentiventris</i>), cabrilla sardinera (<i>Mycteroperca rosacea</i>), callo de escaropa (<i>Spondylus limbatus</i>) y pulpo (<i>Octopus bimaculatus</i>)	➔

Sinaloa	Altata-Ensenada del Pabellón	1 (Total Permanente)	1.6	0.016	24/04/18	25/04/23	Almeja chocolata (<i>Megapitaria squalida</i>), callo de hacha (<i>Atrina maura</i>), almeja chirla (<i>Chione californiensis</i>), almeja plato (<i>Dosinia ponderosa</i>), almeja china (<i>Chione gnidia</i>) y caracol (<i>Terebra armillata</i> , <i>Cerithium stercusmuscarum</i> y <i>Eupleura muriciformis</i>)	➔
	Jitzamuri-Agiabampo	1 (Total Permanente)	2.9	0.029	24/04/18	25/04/23	Almeja chocolata (<i>Megapitaria squalida</i>), callo de hacha (<i>Pinna rugosa</i> , <i>Atrina maura</i> y <i>Atrina tuberculosa</i>), almeja chirla (<i>Chione californiensis</i>), almeja plato (<i>Dosinia ponderosa</i>) y caracol de mar (<i>Turritella gonostoma</i> y <i>Eupleura muriciformis</i>)	➔
Q. Roo	Espíritu Santo	8 (Totales Temporales)	1,048.76	10.49	30/11/17 (30/11/12)	01/12/22	Pargos (<i>Lutjanidae</i>) y meros (<i>Serranidae</i>), chac-chi (<i>Haemulon aurolineatum</i>), langosta (<i>Panulirus argus</i>) y caracol rosado (<i>Lobatus gigas</i>)	➔
	Akumal	1 (Parcial Temporal)	988.00	9.88	13/04/15	13/04/21	Mero (<i>Epinephelus striatus</i>), pargos (<i>Lutjanidae</i>), barracuda (<i>Sphyrna barracuda</i>) y langosta (<i>Panulirus argus</i> y <i>P. guttatus</i>)	➔
	Bahía Ascensión	2 (Totales Temporales)	3,211.27	32.11	23/09/16	24/04/21	Mero (<i>Epinephelus striatus</i>), abadejo (<i>Mycteroperca bonaci</i>), pargo huach (<i>Lutjanus jocu</i>), chac-chi (<i>Haemulon aurolineatum</i>), barracuda (<i>Sphyrna barracuda</i>), macabí (<i>Albula vulpes</i>) y palometa (<i>Trachinotus falcatus</i>)	➔
	Canal Nizuc	1 (Total Permanente)	8.158	0.081	24/04/18	25/04/23	Ronco carite o chac-chi (<i>Haemulon sciurus</i>), ronco condensado (<i>Haemulon flavolineatum</i>), sargo	➔



							amarillo (<i>Archosargus rhomboidalis</i>), pargo mulato (<i>Lutjanus griseus</i>), mojarra plateada (<i>Eucinostomus argenteus</i>), jurel blanco (<i>Caranx latus</i>), pampano palometa (<i>Trachinotus falcatus</i>) y barracuda (<i>Sphyraena barracuda</i>)	
	Banco Chinchorro	1 (Total Temporal)	12,257	122.57	31/05/19 (12/09/13-13/09/18)	01/06/24	Caracol rosado (<i>Lobatus gigas</i>), langosta (<i>Panulirus argus</i> y <i>P. guttatus</i>), chankai (<i>Haemulon album</i>), pargo huach (<i>Lutjanus jocu</i>), barracuda (<i>Sphyraena barracuda</i>), pargo lunar (<i>Lutjanus analis</i>), boquinete (<i>Lachnolaimus maximus</i>), mero (<i>Epinephelus striatus</i>), abadejo (<i>Mycteroperca bonaci</i>), cabrilla (<i>Cephalopholis</i> spp.), robalo (<i>Centropomus undecimalis</i>), macabí (<i>Albula vulpes</i>) y palometa (<i>Trachinotus falcatus</i>)	➔
	Punta Herrero	1 (Total Temporal)	163.34	1.63	27/08/19 (12/09/13-13/09/18)	28/08/24	Langosta espinosa (<i>Panulirus argus</i>), pargo llorón (<i>Lutjanus jocu</i>), jurel (<i>Caranx hippos</i>), mero (<i>Epinephelus striatus</i>), ronco (<i>Haemulon flavolineatum</i>), boquinete (<i>Lachnolaimus maximus</i>), barracuda (<i>Sphyraena barracuda</i>) y sierra (<i>Scomberomorus maculatus</i>)	➔
Yucatán	Celestún	1 (Parcial Temporal)	34,200	324	02/10/19	03/10/24	Mero rojo (<i>Epinephelus morio</i>), pulpo rojo (<i>Octopus maya</i>), langosta del Caribe (<i>Panulirus argus</i>) y pepino de mar (<i>Isostichopus badionotus</i>), carito (<i>Scomberomorus cavalla</i>), sierra (<i>Scomberomorus maculatus</i>) y picuda (<i>Sphyraena barracuda</i>)	➔
5	14	36	2,052,488.78	20,524.88	---	5-6 años	~130 especies totales.	

Adicionalmente, se encuentran en proceso de gestión **5 Acuerdos de ZRP, en 3 Estados** con **36 polígonos** para un total de **66,186.95 hectáreas**, los cuales se detallan a continuación:

**Zonas de Refugio Pesquero
en gestión**

Estado	Sitio	Zonas	Ha	Km ²	Estatus	Vigencia
Baja California	Bahía El Rosario	4	1,350.05	13.5000	Validación OT Positiva al INAPESCA	6 años
Sonora	Bahía Kino	1	7.30	0.0730	Solicitud de OT al INAPESCA	5 años
	Puerto Libertad	2	134.60	1.3460	Solicitud de 2ª OT al INAPESCA	5 años
	Corredor Puerto Peñasco- Puerto Lobos	26	64,303	643.0300	Solicitud de OT al INAPESCA	5 años
Nayarit	Santiago Ixcuintla	3	392.00	3.9200	Solicitud de 2ª OT al INAPESCA	5 años
3	5	36	66,186.95	661.8695	-----	5-6 años

