



## PROGRAMA OPERATIVO 2018

ORGANISMO: COMISIÓN DE ECOLOGÍA Y DESARROLLO SUSTENTABLE DEL ESTADO DE SONORA

Unidad Ejecutora	Eje rector	Reto	Estrategia	Prog. Estatal	Proceso	Indicador	UNIDAD DE MEDIDA	ANUAL					
								ORIGINAL	ORIGINAL				
									1er. TRIM.	2do. TRIM.	3er. TRIM.	4to. TRIM.	
7G5						23	Formular las bases para otorgar premios e incentivos para la promoción ambiental	Evento	1	0	0	0	1
						24	Coordinar las sesiones de la Comisión intersecretarial de cambio climático del Estado de Sonora	Informe	3	1	1	0	1
						25	elaboración del programa estatal de acción ante el cambio climático	Informe	1	0	0	0	1
						26	Elaboración y seguimiento a convenios con instituciones educativas, órganos federales ambientales, administración estatal, iniciativa privada relacionados con el cambio climático	Convenio	3	1	1	1	0
						27	Proponer a la Comisión Ejecutiva las iniciativas para la actualización, implementación de las estrategias y acciones de cambio climático y promoción ambiental	Informe	3	1	1	1	0
						28	Proponer a la Comisión Ejecutiva acciones de prevención y control de emergencias ecológicas y contingencias ambientales relacionadas con el cambio climático	Informe	1	0	1	0	0
							<b>DIRECCIÓN GENERAL DEL DELFINARIO</b>						
							29	Brindar terapia asistida con delfines a pacientes con discapacidades neurológicas y de tipo psicomotor	Paciente	490	0	210	210
7G6						30	Impartir platicas externas para informar sobre el procedimiento de las terapias asistidas con delfines	Platica	20	15	0	0	5
						31	Presentaciones para los visitantes de lobos marinos	Visitantes	33,375	1,675	12,000	12,900	6,800
						32	Presentaciones para los visitantes de delfines	Visitantes	34,100	1,800	12,000	13,200	7,100
						33	Brindar el servicio de programa interactivo con delfines	Participantes	2,080	180	626	995	279
						34	Brindar el servicio de nado con delfines	Participantes	1,980	80	626	995	279
						35	Ofrecer campamentos de educación ambiental sobre temas ecológicos de la región, operación del delfinario sonora y manejo de mamíferos marinos en cautiverio	Campamento	4	0	0	4	0
							<b>DIRECCIÓN GENERAL CENTRO ECOLÓGICO</b>						
7G3						36	Operación del Centro Ecológico	Informe	4	1	1	1	1
						37	Atención a visitantes	Visitantes	155,000	67,000	47,000	15,000	26,000
7G7							<b>DIRECCIÓN GENERAL DE PROGRAMAS DE MEJORAMIENTO AMBIENTAL</b>						
						38	Participación en eventos de difusión ambiental.	Eventos	6	1	2	2	1
						39	Plan de acción municipal	Documento	17	3	6	5	3
						40	Limpieza de llantas en los principales centros urbanos del Estado	Llantas	50,000	10,000	15,000	15,000	10,000
						41	Programa de reforestación 2018 CEDES0	Informe	1	0	0	0	1
						42	Personal capacitado con las conferencias de educación ambiental	Personas	4,500	1,000	1,500	1,500	500
						43	Número de conferencias de educación ambiental	Conferencias	50	5	25	15	5
						44	Producción de plantas nativas.	Plantas	50,000	5,000	30,000	10,000	5,000
						45	Donación de plantas nativas.	Plantas	80,000	10,000	30,000	30,000	10,000
							<b>DIRECCIÓN GENERAL DE CONSERVACIÓN</b>						
					46	MONITOREO BIOLÓGICO DE LA PESQUERÍA DE CURVINA GOLFINA EN EL GOLFO DE SANTA CLARA	INFORME	2	1	1	0	0	
					47	EVALUACION DE LA POBLACION DE PEZ CACHORRITO DEL DESIERTO EN LA CIENEGA DE SANTA CLARA Y CIENEGAS EL DOCTOR .	INFORME	1	0	0	0	1	
					48	PARTICIPACION EN COMITES, GRUPOS DE TRABAJO Y CONSEJOS TECNICOS Y CONSULTIVOS DE CARÁCTER LOCAL, ESTATAL Y BINACIONAL	REUNION	8	2	2	2	2	
					49	PARTICIPACION EN EVENTOS LOCALES Y REGIONALES Y NACIONALES RELACIONADOS A LA CONSERVACION DE LA BIODIVERSIDAD DE SONORA Y GOLFO DE CALIFORNIA	EVENTO	8	2	2	2	2	
					50	ELABORACIÓN DEL PROGRAMA DE MANEJO EN 3 AREAS NATURALES PROTEGIDAS A NIVEL ESTATAL: ESTERO EL SOLDADO, PRESAS ABELARDO L. RODRIGUEZ Y CERRO LAS CONCHAS ARIVECHI	DOCUMENTO	2	0	1	0	1	
					51	VALORACION DE SERVICIOS ECOSISTEMICOS EN AREAS NATURALES EN EL ESTADO.	INFORME	4	1	1	1	1	
					52	ACTUALIZACIÓN Y DIFUSIÓN DE LA DISTRIBUCIÓN DE LAS AVES EN SONORA, ESTERO EL SOLDADO, ABELARDO L. RODRIGUEZ, LAGUNA LA CRUZ., CENTRO ECOLÓGICO DEL ESTADO DE SONORA.	INFORME	8	2	2	2	2	
					53	EJECUCIÓN DEL PROYECTO DE BERRENDO SONORENSE QUE INCLUYE MONITOREO DE LA POBLACION Y SU HABITAT, ASÍ COMO ASPECTOS DE EDUCACIÓN AMBIENTAL	INFORME	4	1	1	1	1	
					54	MONITOREO DEL COMPORTAMIENTO Y SITUACION EN LA COLONIA DE PERRITO DE LA PRADERA EN LOS MUNICIPIOS DE CANANEA Y SANTA CRUZ, SONORA,	INFORME	3	0	1	1	1	
					55	PARTICIPACION EN COMITES, GRUPOS DE TRABAJO Y CONSEJOS TECNICOS Y CONSULTIVOS DE CARÁCTER LOCAL, ESTATAL Y BINACIONAL	REUNION	8	2	2	2	2	
					56	REALIZAR LA EVALUACION DEL HABITAT DE ESPECIES PRIORITARIAS JAGUAR, LOBO MEXICANO, BORREGO CIMARRON, PALO FIERO, CODORNIZ MASCARITA, TORTUGA DEL DESIERTO Y OTRAS ESPECIES BAJO CONSERVACION	REPORTE	4	1	1	1	1	
					57	ACTIVIDADES Y PRODUCTOS DE DIVULGACIÓN PARA LA CONSERVACIÓN Y EL DESARROLLO SUSTENTABLE	REPORTE	8	2	2	2	2	
						<b>PROGRAMA ORDENAMIENTO ECOLÓGICO DEL TERRITORIO ESTATAL</b>		0					

## PROGRAMA OPERATIVO 2018

ORGANISMO: COMISIÓN DE ECOLOGÍA Y DESARROLLO SUSTENTABLE DEL ESTADO DE SONORA

Unidad Ejecutora	Eje rector	Reto	Estrategia	Prog. Estatal	Proceso	Indicador		UNIDAD DE MEDIDA	ANUAL				
									ORIGINAL	ORIGINAL			
										1er. TRIM.	2do. TRIM.	3er. TRIM.	4to. TRIM.
						58	MANTENER Y ACTUALIZACION DE BASES DE DATOS DE ESTADO DE SONORA	BASE DE DATOS	4	1	1	1	1
						59	PLATICAS A NIVEL UNIVESITARIOS	REPORTE O RECONOCIMIENTO	4	1	1	1	1
						60	BUSQUEDA DE INFORMACION GEOGRAFICA	BASE DE DATOS	2	0	1	1	0
						61	MANTENER ACTUALIZADO Y OFRECER EL SERVICIO DEL CENTRO DE DATOS PARA LA CONSERVACION A LOS INTERESADOS	INFORME	4	1	1	1	1
							CONSERVACION, EDUCACIÓN, RESTAURACIÓN, VIGILANCIA Y OPERACIÓN DEL ÁREA NATURAL PROTEGIDA ESTERO "EL SOLDADO"		0				
						62	ACTUALIZACIÓN Y PUBLICACIÓN DEL PROGRAMA DE MANEJO DEL ANP	INFORME	2	0	1	1	0
						63	APLICACIÓN DE LA NORMATIVIDAD (RECORRIDOS DE INSPECCIÓN Y VIGILANCIA)	RECORRIDO	200	50	50	50	50
						64	CAPACITACIÓN CONTINUA DEL PERSONAL DE LA RESERVA	INFORME	4	1	1	1	1
						65	GESTIÓN Y EDUCACIÓN AMBIENTAL PARA LA SUSTENTABILIDAD	TALLERES	12	3	3	3	3
						66	PREVENCIÓN DE LA CONTAMINACIÓN DEL SUELO (RECOLECCIÓN Y MANEJO DE RESIDUOS)	INFORME	4	1	1	1	1
						67	PROGRAMA DE MONITOREO DE FLORA Y FAUNA	INFORME	4	1	1	1	1
						68	PROGRAMA DE ERRADICACIÓN DE ESPECIES EXÓTICAS	INFORME	4	1	1	1	1
						69	FORTALECIMIENTO EN EL HABITAT DE LAS ESPECIES PRIORITARIAS EN LA CONSERVACION BASADAS EN TECNOLOGIAS SUSTENTABLES	INFORME	4	1	1	1	1
<b>TOTAL DE METAS</b>								<b>69</b>					