

ANEXO 1

CORPORACIÓN CORALINA

| P.N.D. | | CORPORACIÓN CORALINA | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------|-------------------|--------------------------|---|---|---|--|--|--|---|--|---|------------------------------------|---|--|---|--|-----------------------|--|
| | | VIGENCIA EVALUADA (AÑO): | PERIODO EVALUADO (CUATRIMESTRE): | | | | | | | | | | | | | | | |
| TEMA ESTRUCTURAL | LINEA ESTRATEGICA | TEMAS | COMPORTAMIENTO META FISICA | | | | | | | | META FINANCIERA | | | | | | (17) OBSERVACIONES | |
| | | | (2) UNIDAD DE MEDIDA | (3) META FISICA ANUAL (Según unidad de medida) | (4) AVANCE DE LA META FISICA (Según unidad de medida y Periodo Evaluado) | (5) PORCENTAJE DE AVANCE FISICO % ((4/3)*100) | (6) PORCENTAJE DE AVANCE PROCESO DE GESTION DE LA META FISICA (aplica unicamente para el informe del primer semestre) | (7) META FISICA QUINQUENAL (Según unidad de medida) | (8) ACUMULADO DE LA META FISICA (Según unidad de medida) | (9) PORCENTAJE DE AVANCE FISICO ACUMULADO % ((8/7)*100) | (10) PONDERACIONES DE PROGRAMAS Y PROYECTOS (OPCIONAL DE ACUERDO AL PAT) | (11) META FINANCIERA ANUAL (\$) | (12) AVANCE DE LA META FINANCIERA (Recursos comprometidos periodo Evaluado) (\$) | (13) PORCENTAJE DEL AVANCE FINANCIERO % ((12/11)*100) | (14) META FINANCIERA QUINQUENAL (\$) | (15) ACUMULADO DE LA META FINANCIERA \$ | | (16) PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO ACUMULADO % ((15/14)*100) |
| | | | 4. Fortalecimiento de la Administración de Áreas Protegidas en la Reserva de Biosfera Seaflower | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | Número de programas de compatibilidad con usuarios del AMP Seaflower. | Número de programas | 1 | 2 | 100% | | | 3 | | | | | | | | Se dio continuidad al Programa Guardamares, ejecutado en San Andrés y Providencia en el marco del proyecto "Protección de la Biodiversidad en la Región Suroccidental del Mar Caribe" BID-GEF, por medio del cual se ha logrado entre otras cosas la limpieza y mantenimiento permanente de las boyas de amarre y demarcación en el Área Marina Protegida, acciones de control de especies invasoras como el pez león, educación ambiental, entre otros. De igual manera, en el marco del Convenio No. 009 de diciembre de 2012 suscrito con La FUNDACIÓN PANAMERICANA PARA EL DESARROLLO – FUPAD Colombia y CORALINA, en pro del desarrollo de la estrategia de Cooperación para la Cuenca del Caribe, con el objeto de aunar esfuerzos con el fin promover la recuperación de peces del arrecife mediante la instalación de una batería de módulos hechos con conchas de caracol, dando así continuidad a un proyecto piloto exitoso en el marco de la implementación del plan de manejo de la Reserva de Biosfera Seaflower, se logró lo siguiente: <ul style="list-style-type: none"> • La construcción e instalación de 36 de módulos arrecifales, construidos con conchas de caracol en el atolón de Albuquerque • La vinculación de la Cooperativa de Pescadores artesanales Cove Sea Side Fishermen's Cooperative, en el proceso • Participación activa de los pescadores en la instalación de los módulos, así como en el monitoreo y mantenimiento de los mismos. • La recolección de conchas de caracol (más de 3000) para la construcción de los módulos, que se convirtieron en un buen refugio para individuos juveniles de muchos peces y crustáceos (algunos de valor comercial), estas conchas según el conocimiento tradicional de los pescadores impide el buen reclutamiento de nuevos individuos de caracol pala. • La realización de talleres y capacitaciones, que permitieron intercambio de conocimiento entre pescadores artesanales de San Andrés y Providencia, en los cuales pescadores artesanales de San Andrés tuvieron la oportunidad de conocer un proyecto de Maricultura que se desarrolla en Providencia (operado por la cooperativa de pescadores Fish & Farm y con pescadores vinculados laboralmente), y así mismo pescadores de Providencia pudieron conocer los avances de este proyecto en la isla de San Andrés • La participación en eventos científicos para divulgar los resultados del proyecto |
| | | | Número de acciones de mejoramiento implementadas en el Parque Natural Regional Johnny Cay, con base en el Plan de Manejo (Mejoramiento de infraestructura, servicios, conservación, promoción y tarifa de ingreso). | Número de acciones de mejoramiento | 1 | 1.0 | 100% | | | 5 | | | #DIV/0! | | | | | Se obtuvieron los siguientes logros: 1. MEJORAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA <ul style="list-style-type: none"> • Se elaboró una propuesta integral de reordenamiento de la infraestructura y mejoramiento arquitectónico. Se adelantaron gestiones para la obtención de los recursos ante el Viceministerio de Turismo. • Se apoyó a consultores contratados por el Viceministerio de Turismo para el diseño del proyecto de ampliación del muelle. • Se obtuvieron los diseños para la construcción de las obras en el parque principalmente la construcción de una batería de baños amplia y un espacio administrativo. Teniendo en cuenta los recursos disponibles se priorizó en la primera fase con la construcción de los baños y se inició un proceso de selección que dio como resultado la adjudicación de un contrato en ese sentido, por valor de \$326.910.252 • En el marco del convenio No. 039-13 suscrito con el Departamento se realizó el mantenimiento del sistema de boyado del parque 2. PROGRAMA DE ADMINISTRACIÓN DE SERVICIOS Se ha venido mejorando gradualmente los servicios prestados en el parque, así: <ul style="list-style-type: none"> • Promoción actividades culturales Se mantuvieron de manera continua (los fines de semana desde abril de 2013 a la actualidad) las presentaciones de música y danza típica en el Parque. Lo anterior mediante convenios adscritos con prestadores de servicios turísticos de Johnny Cay <ul style="list-style-type: none"> • Convenio 1: abril de 2013 por valor de \$19.920.000 • Convenio 2: julio de 2013 por valor de \$46.998.000 • Convenio 3: enero de 2014 por valor de \$84.000.000 (vigente) • Salvamento Marino Se suscribió un convenio interadministrativo con la Defensa Civil para el salvamento marino en el Parque, por valor de \$ 45.097.000, de los cuales CORALINA aportó \$ 41.097.000. Se cuenta con dos salvavidas permanentes en el Parque durante el horario de funcionamiento de este, lo cual ha permitido la atención promedio de 20 casos leves y dos que requieren atención hospitalaria cada mes. • Mejoramiento en el esquema de aseo Mejorado el esquema de aseo del Parque mediante acuerdos y convenios con los prestadores turísticos del mismo y acciones de CORALINA. Mantendidas actividades de limpieza a través de contratos con ASOJOHNNY CAY en por valor \$78.600.000, posteriormente asumido directamente por CORALINA. Acuerdo de cooperación con Trash Buster para disposición final de residuos sólidos por valor de \$1.090.000 mensuales durante todo 2013. Se firmó el Convenio de asociación con ASOJOHNNY CAY para manejo integral de los residuos sólidos a partir de enero de 2014 por valor de: \$58.742.000. Lo anterior ha permitido mantener las siguientes actividades: <ul style="list-style-type: none"> • Mantenimiento de zona verde y senderos interpretativos • Jornadas interinstitucional de aseo general del parque • Jornadas de aseo de zona costera con apoyo de personal de diferentes instituciones de apoyo como la Fuerza Aérea y Policía Nacional • Control educativo y sensibilización sobre extracción de recursos naturales |
| | | | Número de especies amenazadas con programas integrales de manejo y gestión en el AMP Seaflower (Vivero de corales, Cangrejo negro, Caracol y Tiburón). | Número de especies con programas integrales de manejo y gestión | 2 | 2.0 | 100% | | | 4 | | | | | | | | En el marco del convenio interadministrativo 033-13 suscrito con la Gobernación Departamental, se desarrolló la "CAMPAÑA EDUCATIVA PARA LA PRESERVACIÓN, CONSERVACIÓN Y MANEJO DE LAS ESPECIES CLAVES EN LA RESERVA DE BIOSFERA SEAFLOWER, (WHELK, TORTUGA MARINA, PEZ LORO, LANGOSTA ESPINOSA Y TIBURÓN)", por medio de la cual se logró la realización de reuniones de coordinación de actividades con diferentes actores sociales, la conformación de dos grupos ecológicos en colegios, diversas capacitaciones sobre especies clave, jornadas de sensibilización y realización de concursos ("Cobreado Especies Claves" y "Pintando Especies Claves" con la participación de 9 instituciones educativas en San Andrés y 2 en Providencia Del mismo modo, mediante acuerdos con los buzos y los Guardas del MPA se logró realizar el mantenimiento periódico de los viveros de corales instalados previamente en San Andrés y Providencia |
| | | | Número de kilómetros cuadrados con acciones de control y vigilancia ambiental por CORALINA según la delimitación y zonificación del AMP Seaflower, mediante convenios y alianzas estratégicas (Km2). | Número de kilómetros cuadrados | 65.000Km | 65.000 km | 100% | | | 65.000Km | | | | | | | | <ul style="list-style-type: none"> • Se mantiene Convenio con la Armada Nacional para el apoyo en actividades de control y vigilancia, y actualmente se realizan patrullajes conjuntos semanalmente en la isla de San Andrés, que complementan los patrullajes realizados por el personal de control y vigilancia. En total se realizaron 52 patrullajes marinos semanales; 12 Recopilaciones de datos (1 vez por mes) de las guías de monitoreo que se encuentran en las bitácoras en los diferentes cayos con presencia militar en la Reserva de Biosfera Seaflower, específicamente en Bolívar, Albuquerque, Serrana, Roncador y Serranía; Un apoyo en evacuación de residuos especiales (lantas y residuos tecnológicos) hacia el continente. 12 jornadas de capacitación al personal destacado en San Andrés, Providencia, cayos del sur y del norte. 30 apoyos al control de la veda y aprovechamiento de recursos de la biodiversidad (cangrejo negro entre otros) • Se realizó una salida de campo de verificación de puntos para el boyado de los atolones de Serrana y Qutasueño. • Se realizaron patrullajes conjuntos con Secretaría del Interior en zonas de playas turísticas en la isla de San Andrés, incluyendo el Parque Regional Johnny Cay. |
| | | | Especies de fauna y flora amenazadas, con Planes de Conservación en ejecución. | Número de especies de fauna y flora amenazadas con Planes de Conservación | 2 | 2 | 100% | | | 7 | | | | | | | | En el marco del convenio No. 033-13 celebrado con el Departamento y de manera complementaria con el proyecto "Biodiversidad en el Caribe Suroccidental", se viene trabajando en el diseño de un programa de monitoreo comunitario de tortugas, incluyendo la protección de nidos; en actividades de educación sobre conservación de Whilks , Peces bro, Tiburones, el cual permitió la atención de casos de anidación de tortugas marinas en playas de la isla de San Andrés, con acuerdos con la comunidad para el cuidado de los nidos, liberaciones y marcaje de tortugas. Adicionalmente se llevó a cabo una capacitación curso teórico práctico intensivo en el "monitoreo y manejo de las poblaciones de tortugas marinas " con apoyo de la Red internacional WIDECAST (Wider Caribbean Sea Turtles Network). Se continúan implementando acciones de monitoreo, educación y control durante el periodo de migración reproductiva del Cangrejo Negro en San Andrés y Providencia. |

| P.N.D. | | VIGENCIA EVALUADA (AÑO): | | PERIODO EVALUADO (CUATRIMESTRE): | | | | | | | | | | | | | | |
|---|-------------------|--------------------------|---|---|---|---|--|--|---|--|---|------------------------------------|---|---|---|--|-----------------------|---|
| TEMA ESTRUCTURAL | LINEA ESTRATEGICA | TEMAS | COMPORTAMIENTO META FISICA | | | | | | | | | | META FINANCIERA | | | | (17) OBSERVACIONES | |
| | | | (2) UNIDAD DE MEDIDA | (3) META FISICA ANUAL (Según unidad de medida) | (4) AVANCE DE LA META FISICA (Según unidad de medida y Periodo Evaluado) | (5) PORCENTAJE DE AVANCE FISICO % (Periodo Evaluado) $((4/3)*100)$ | (6) PORCENTAJE DE AVANCE PROCESO DE GESTION DE LA META FISICA (aplica unicamente para el informe del primer semestre) | (7) META FISICA QUINQUENAL (Según unidad de medida) | (8) ACUMULADO DE LA META FISICA (Según unidad de medida) | (9) PORCENTAJE DE AVANCE FISICO ACUMULADO % $((8/7)*100)$ | (10) PONDERACIONES DE PROGRAMAS Y PROYECTOS (OPCIONAL DE ACUERDO AL PAT) | (11) META FINANCIERA ANUAL (\$) | (12) AVANCE DE LA META FINANCIERA (Recursos comprometidos periodo Evaluado) (\$) | (13) PORCENTAJE DEL AVANCE FINANCIERO % (Periodo Evaluado) $((12/11)*100)$ | (14) META FINANCIERA QUINQUENAL (\$) | (15) ACUMULADO DE LA META FINANCIERA \$ | | (16) PORCENTAJE DE AVANCE FINANCIERO ACUMULADO % $((15/14)*100)$ |
| | | | (1) PROGRAMAS - MACROPROYECTOS DEL PAT 2013-2015 (inserte filas cuando sea necesario) | | | | | | | | | | | | | | | |
| (5) TOTAL METAS FISICAS Y FINANCIERAS* | | | | | | | 100% | | | | | | | | | | | |

*El total de las metas fisicas y financieras sera el resultado de una sumatoria, promedios aritmetico o ponderados segun el caso y solo se aplica para las columnas relacionadas con porcentajes de avance y metas financieras.

Responsable: Subdirección de Gestion ambiental / Subdireccion demares y Costas