



Fondo Multilateral de Inversiones
Miembro del Grupo BID

PSRDEF

JULIO 2016 - DICIEMBRE 2016

SECTION 1: PROJECTSUMMARY

PROJECTNAME: Aumento de resiliencia para manejar los efectos del Cambio Climático en el Golfo

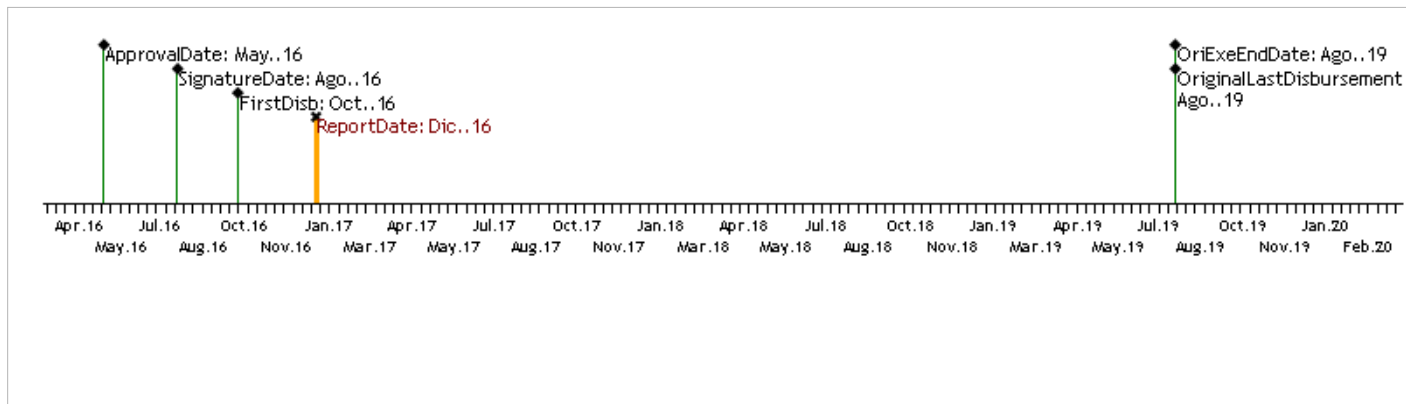
ProjectNum: PN-M1030 - OperationNum: ATN/ME-15567-PN

Purpose: Mejorar la resiliencia de los pescadores artesanales y MIPYMEs turísticas

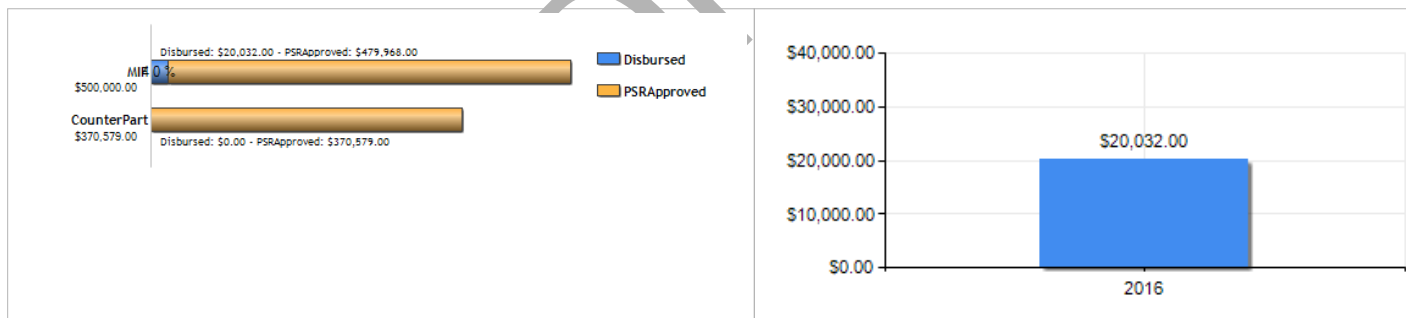
CountryAdmin	CountryBeneficiary	Group	SubGroup
PANAMÁ	PANAMÁ	ENV - Medio ambiente	AGRI - Agricultura sostenible

EA:	FUNDACION MARVIVA	DesignTeamLeader:	SVANTE PERSSON
		SupervisionTeamLeader:	GINA CAMBRA

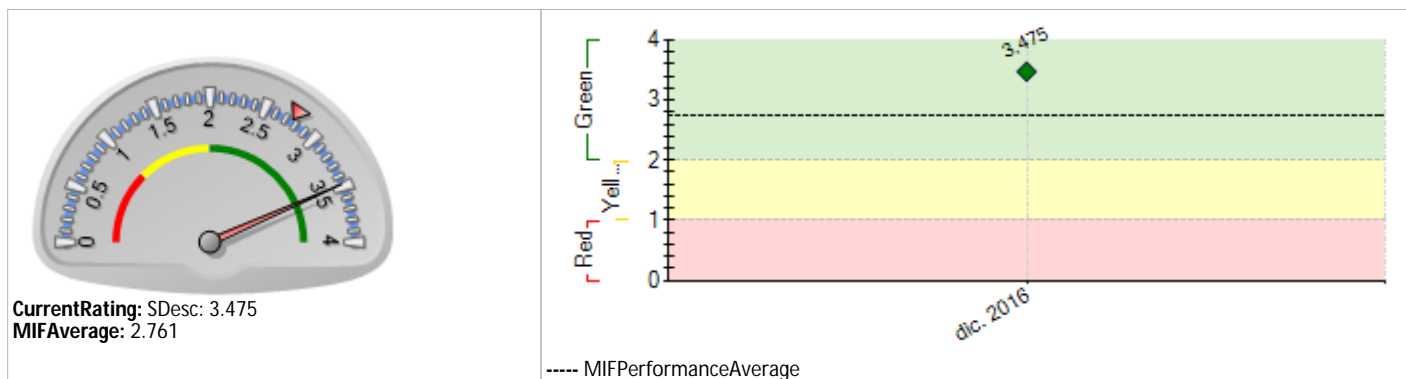
PROJECTCYCLE



PSRRESOURCEDISBURSED



PERFORMANCERATINGS



EXTERNALRISK

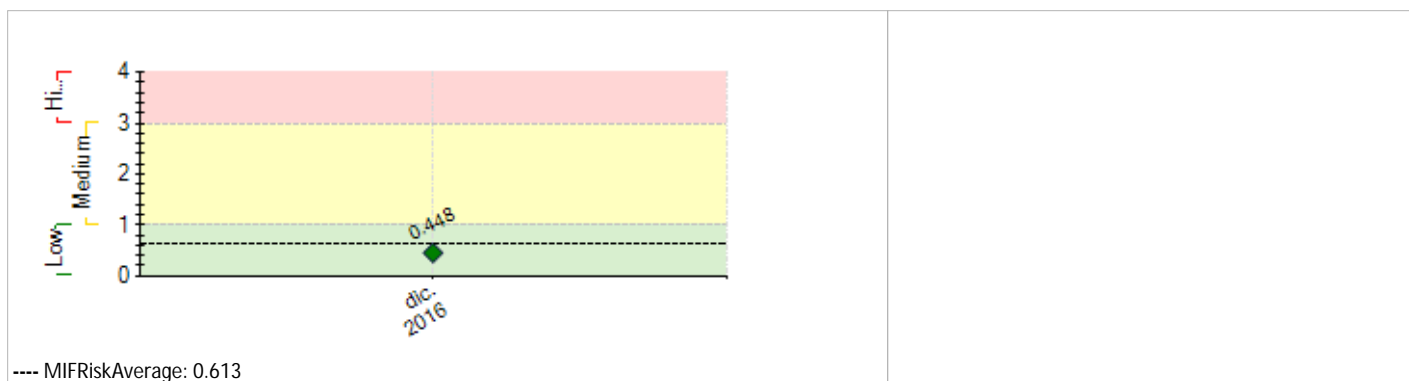
INSTITUTIONALCAPACITY

Risk

FinancialMngt:

Procurement:

TechnicalCapacity:



SECTION 2: PERFORMANCE

PSRReportSemester

Se logró aplicar la herramienta CRISTAL con los grupos productivos meta (participación de 65 actores representativos del sector pesca y turismo de 20 comunidades de la región y 19 asociaciones, en 2 talleres participativos de 2 días). Así, se obtuvieron datos para el análisis de vulnerabilidad y se comenzó el análisis de las medidas de adaptación propuestas desde la perspectiva de potencial para aumentar resiliencia, con vista a su priorización según su viabilidad. Dado un atraso en el desembolso de NDF fuera de nuestro control, se tuvieron que ajustar las actividades programadas, ya que con dichos fondos se adquiriría una data de elevación que requiere de al menos 65 días de procesamiento, insumo este necesario para armar el mapa de peligro (primer hito). Así para minimizar el impacto del atraso, se realizó un ajuste en la metodología y se avanzó con el levantamiento de puntos de elevación de referencia en todo el sector Golfo de Montijo, para tener listo datos de validación del Modelo Digital de Terreno- DTM (actualmente en procesamiento de imágenes por proveedor), con el cual se trabajarán los mapas de peligro por ascenso de nivel del mar, requerido para la generación mapa de riesgo. Para el próximo semestre la unidad ejecutora espera lograr lo siguiente: i) mapa de peligro (hito 1) y la integración del mismo al análisis de vulnerabilidad, para generar mapa de riesgo; ii) Desarrollo de documento de análisis de medidas de adaptación y plan de acción consensuando.

PSRCommentsMIFSpecialist

De acuerdo con los comentarios de la Agencia Ejecutora

El proyecto cumplió con las condiciones previas establecidas en el Convenio antes del plazo establecido y se elaboraron los instrumentos de planificación requeridos para iniciar la ejecución de la operación. El proyecto cumplió con la contratación de las consultorías claves para la ejecución, tales como el experto en cambio climático y manejo de metodologías de análisis de vulnerabilidad y riesgo climático y la adquisición de la data necesaria para el levantamiento del mapa de peligro. Se acordó que la ruta crítica del proyecto para el primer semestre de 2017 es la siguiente: (i) mapa de peligro de inundación asociado al nivel del mar elaborado; (ii) análisis de medidas de adaptación y plan de acción desarrollado; y (iii) 80 personas capacitadas en buenas prácticas para generación de resiliencia ante el cambio climático.

SECTION 3: INDICATORS AND MILESTONES

Indicators	Baseline	Intermediate 1	Intermediate 2	Intermediate 3	Planned	Achieved	Status
Goal: Contribuir a la sostenibilidad económica, social y ambiental de actividades productivas	I.1 Se mantienen ventas anuales promedio en asociaciones de pesca artesanal y MIPYME turísticas (330600)	0 Ago. 2016	5 Ago. 2018		5 Ago. 2019	0	
	I.2 Cantidad de personas con empleo 6 meses después de su participación en el programa (310201)	0 Ago. 2016	120 Ago. 2018		120 Ago. 2019	0	
Purpose: Mejorar la resiliencia de los pescadores artesanales y MIPYMEs turísticas	R.1 Número de personas que han adoptado nuevas tecnologías y prácticas (CRF 210400)	0 Ago. 2016	60 Ago. 2018		120 Ago. 2019	0	
	R.2 Cantidad de emprendimientos rurales han adoptado nuevas tecnologías y prácticas (CRF 230100)	0 Ago. 2016	5 Ago. 2018		5 Ago. 2019	0	
Component 1: Desarrollo del modelo participativo de resiliencia para cadenas de valor marino costeras Weight: 11% Classification: Satisfactorio	C1.I1 Extensión geográfica tratada de forma sostenible (240100)	0 Ago. 2016			800 Ago. 2017	0 Dic. 2016	OnCourse
	C2.I1 Cantidad de productores capacitados para suministrar bienes o servicios (130100)	0 Ago. 2016	80 Ago. 2017	120 Ago. 2018	153 Ago. 2019		
Component 2: Implementación del modelo participativo de resiliencia para cadenas de valor marino costeras. Weight: 75% Classification: Satisfactorio	C2.I2 Cantidad de personas capacitadas con competencias mejoradas (110100)	0 Ago. 2016	140 Ago. 2017	260 Ago. 2018	313 Ago. 2019		
	C2.I3 Cantidad de empresas que adoptaron prácticas de producción sostenibles (230600)	0 Ago. 2016	9 Ago. 2018		9 Ago. 2019		
	C2.I4 Cantidad de empresas vinculadas con socios estratégicos de negocios (230200)	0 Ago. 2016	4 Ago. 2018		4 Ago. 2019		
	C3.I1 Cantidad de instituciones que acceden a conocimiento (150100)	0 Ago. 2016	7 Ago. 2018		7 Ago. 2019		
Component 3: Acceso a crédito para la implementación de medidas de adaptación complementarias. Weight: 2% Classification: Satisfactorio	C3.I2 Cantidad de innovaciones que benefician a las cadenas de valor (160100)	0 Ago. 2016			1 Ago. 2018		
	C4.I1 Cantidad de personas que acceden a productos de conocimiento o a actividades de transferencia de	0	650	650	1300		

Weight: 12%	conocimientos del FOMIN (110200)		Jul. 2018	Jul. 2018	Jul. 2019	
	Classification: Satisfactorio					

Milestones	Planned	DueDate	Achieved	DateAchieved	Status
H0 Condiciones previas	9	Ene. 2017	9	Sep. 2016	Achieved
H1 Mapa de Peligro	1	Mar. 2017			
H2 140 personas capacitadas con competencias mejoradas sobre los impactos del cambio climático	140	Ago. 2017			

PSRCRITICALISSUESTITLE
[NoneReportedFactors]

SECTION 4: RISKS

PSRRISKTITLE

	Level	MitigationAction	Responsible
1. No reconocimiento de impactos del CC sobre la continuidad de la actividad productiva reduce interés de participación en proceso de sensibilización.	Low	Con las acciones iniciadas en campo se contribuye a comenzar un proceso de posicionamiento del tema en las comunidades beneficiarias, con información sobre la relevancia del tema cambio climático, con lo cual se espera se reduzca la probabilidad de ocurrencia del riesgo.	Coordinador del proyecto
2. No reconocimiento de impactos del CC sobre la continuidad de la actividad productiva reduce interés de participación en proceso de sensibilización.	Low	Con las acciones iniciadas en campo se contribuye a comenzar un proceso de posicionamiento del tema en las comunidades beneficiarias, con información sobre la relevancia del tema cambio climático, con lo cual se espera se reduzca la probabilidad de ocurrencia del riesgo.	Coordinador del proyecto
3. Bajo sentido de urgencia para las medidas de adaptación desmotiva la implementación inmediata por parte de los beneficiarios.	Low	No aplica al periodo de informe	Invitado Proyecto
4. Compradores corporativos no valoran impactos del cambio climático y no internalizan su rol de apoyo a sus proveedores para garantizar la sostenibilidad del negocio.	Low	No aplica al periodo de informe	Invitado Proyecto
5. Tasas de interés/ condiciones asociadas a créditos no son rentables para las entidades financieras y/o usuarios.	Low	No aplica al periodo de informe	Invitado Proyecto

OVERALLPROJECTRISK: Low **NRORISKS:** 5 **INEFFECTRISK:** 5 **NOTINEFFECTRISK:** 0 **MITIGATEDRISKS:** 0

SECTION 5: SUSTAINABILITY

PSRSustainabilityScore: MP - Muy Probable

PSRCRITICALISSUESSUSTAINABILITYTITLE

[NoneReportedFactors]

RelativeActions:

En esta primera etapa de ejecución, se han sentado las bases para garantizar la sostenibilidad del proyecto a:

Nivel Técnico: los procesos metodológicos se desarrollan y validan de tal forma que la información sea comprensible para el beneficiario comunitario y así el mismo adopte la temática como relevante para futuras acciones o tomas de decisión en sus actividades productivas.

Nivel Social: el proyecto desde el inicio de sus primeras acciones trabaja con organizaciones de base comunitaria promoviendo la adaptación al cambio climático como una herramienta de gestión en sus comunidades.

Nivel Económico: en los actores de pesca y turismo que se involucran en el proyecto se promueven herramientas de gestión de valor basadas en buenas prácticas, desarrolladas por la Fundación MarViva garantizando el desarrollo de actividades productivas responsables.

Nivel Institucional: se han iniciado procesos de alianzas con instituciones con experiencia o acciones en el tema, a la fecha: CATHALAC (convenio actualizado); Unidad de Cambio Climático de MiAmbiente (convenio actualizado); SINAPROC (reuniones de acercamiento y coordinación); Wetlands International (Acercamientos y coordinación)

SECTION 6: PRACTICALLESSONS

	RelativeTo	Author
1. En las primeras convocatorias el sector más representativo fue el de pesca, quizás por el perfil de MarViva de trabajar con dicho sector. No obstante, no se logró por parte del sector turismo, sobre todo el hotelero, mayor representatividad, por lo que para posteriores convocatorias hemos identificado que es necesaria una acción de invitación más personalizada considerado un mayor perfil empresarial en este sector, por lo que también se debe cabildar el gremio al que pertenecen para una mayor efectividad de convocatoria.	Implementation	Del Cid, Vicente