

Rapport Résumé

Données Générales

Agence d' Exécution (EA):	AUTORIDAD PARA EL MANEJO SUSTENTABLE DE LA CUENCA Y DEL LAGO DE AMATITLAN
Secteur:	ENVIRONMENT AND NATURAL DISASTERS-ENVIRONMENTAL MANAGEMENT AND GOVERNANCE
Numéro(s) de Prêt(s):	1651/OC-GU
Étape:	Approved
Type d' Opération:	INV - Investissement
Opération(s) Connexe(s):	GU-T1177
Sous-Type de l'Opération:	ESP - Specific Investment Operation

Fonds Disponibles (US\$)

Montant Courant Approuvé:	17.370.000,00
Montant Décaissé à ce Jour:	7.888.305,59
% Décaissé:	45,41
Solde:	9.481.694,41

Coût Total et Source de Financement

Initial BID:	18.870.000,00
Courant BID:	17.370.000,00
Pari Passu:	79,00
Cofinancement/Pays:	130.000,00
Estimation Initiale:	19.000.000,00
Période d'Amortissement (mois):	246

Catégorie d'Impact Environnemental et Social du Projet

Catégorie d'Impact Environnemental et Social du Projet: B(R)

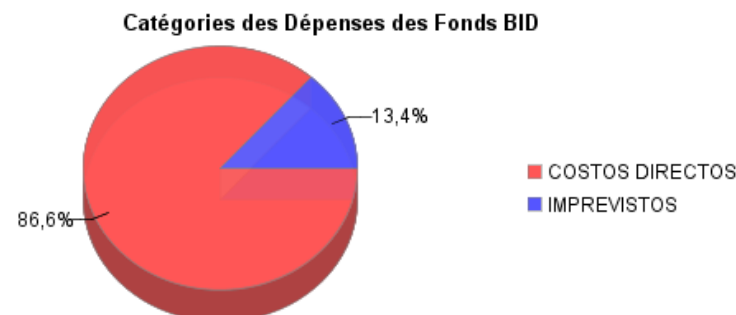
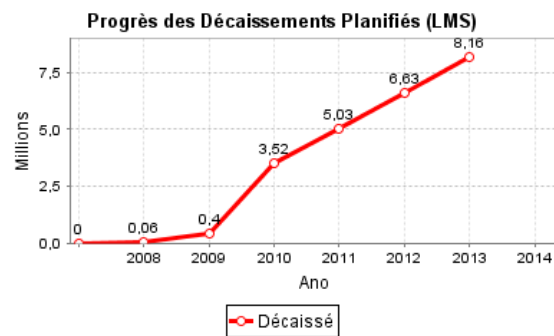
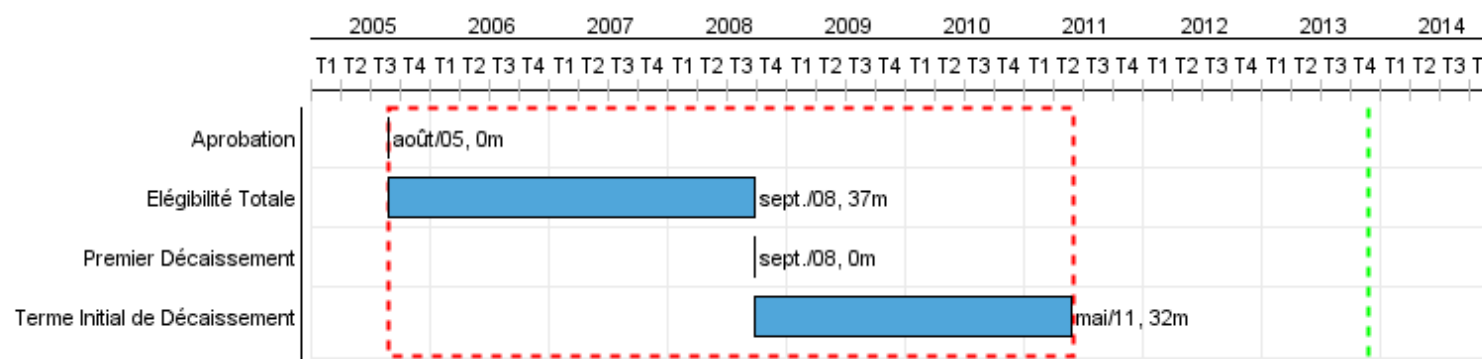
Reformulation

() Les objectifs du projet ont-ils été reformulés?

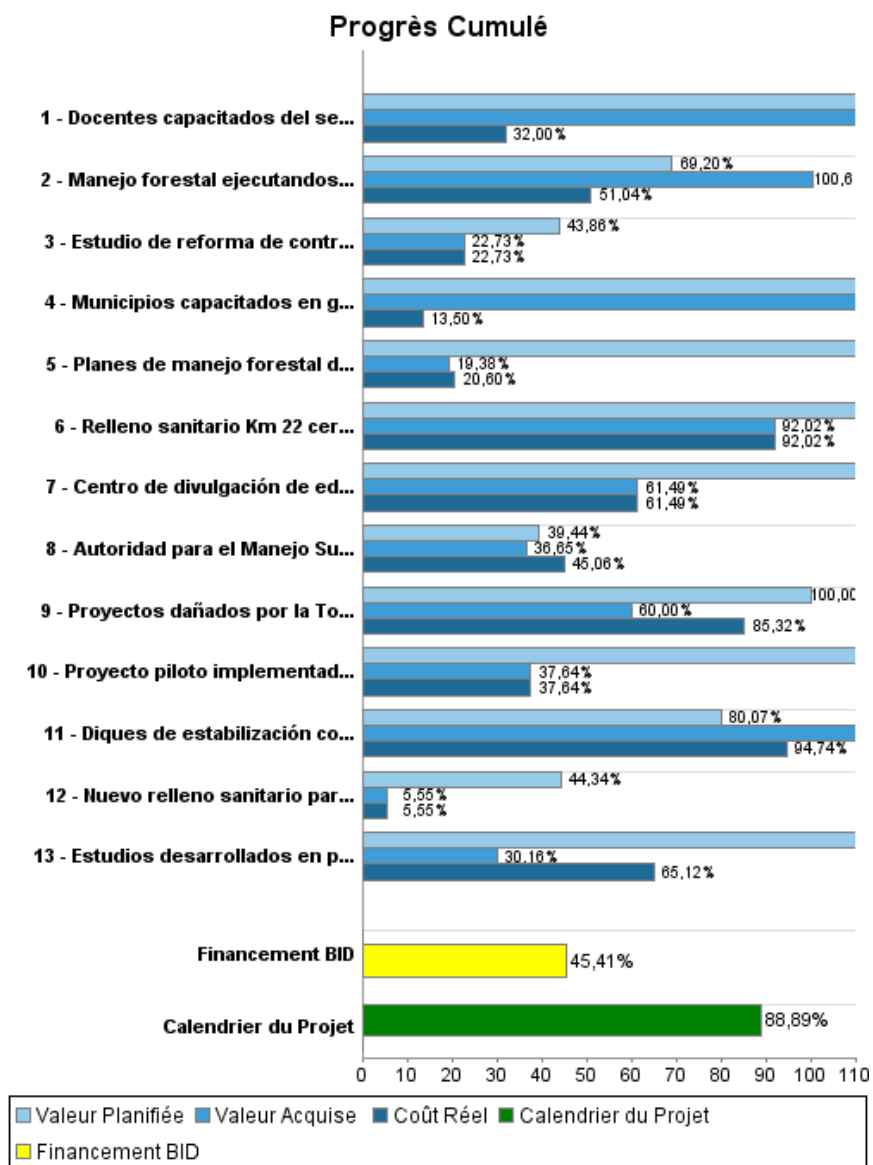
Validation

Validé par le Chef de Division: 20-sep-2013

Validé par le Représentant: 02-oct-2013



Progrès Cumulé à 2013



Résultats

Résultat:	El cauce del río Villalobos estabilizado
Suposições:	Se cuenta con el apoyo del Ministerio de Ambiente; Ministerio de Energia y Minas; y, de los gobiernos municipales para la aplicación medidas correctivas para el adecuado uso de los recursos naturales en la Cuenca del río Villalobos y el Lago de Amatitlán
Observações:	Alcanzar este resultado implicaría que la profundidad del lago seguirá perdiéndose

Indicateur	Unité de Mesure	Ligne de Base	Année Ligne de Base		2008	2010	2011	2012	2013	2014	Fin du Projet
Arrastre de sedimentos al lago de Amatitlán	metros cubicos	281.886.683,00	2012	P A							

Résultat:	Residuos sólidos generados en los municipios de la cuenca, depositados en el nuevo relleno sanitario
Suposições:	Se cuenta con el apoyo del Ministerio de Ambiente y de los gobiernos municipales para la aplicación de medidas para el mejoramiento de la gestión de Residuos sólidos en la Cuenca del lago de Amatitlán
Observações:	La ubicación de sólidos en lugares adecuados requiere que existan cambios culturales, educativos y políticos que permitan realizar una reforma no solo de la disposición final de los desechos sino también de la generación, transporte y reciclaje; que depende de la presencia de actores y políticas muy afuera del alcance de AMSA, sobre todo en un grupo de municipios ubicados en la cuenca donde existe la mayor cantidad de industria de Guatemala.

Indicateur	Unité de Mesure	Ligne de Base	Année Ligne de Base		2008	2010	2011	2012	2013	2014	Fin du Projet
Disposición final de residuos sólidos en nuevo relleno sanitario de los municipios de la Cuenca Sur	Toneladas metricas/año	8.579,00	2008	P A	8.579,00 8.579,00	9.000,00 14.083,33	9.500,00 14.583,00	10.000,00 15.115,00	10.500,00 22.289,00		12.868,50

Produites: Progrès Physique et Financier Annuel 2013

Description	Unité de Mesure	Physique				Financier			
		Planifié	Réel	Unités Cumulées	Unités FDP	Planifié	Réel	Coûts Cumulées	Coûts FDP
Fortalecimiento Institucional de AMSA.									
Estudios desarrollados en planificación ambiental	Proyectos	1,00			3,00	802.000,00	373.000,00		1.230.000,00
Municipios capacitados en gestión ambiental	municipio	2,00	2,00		7,00	50.000,00	6.000,00		200.000,00
Autoridad para el Manejo Sustentable de la Cuenca y del lago de Amatitlán -AMSA- fortalecida en vigilancia y control ambiental	Proyectos				1,00		29.000,00		535.000,00
Centro de divulgación de educación ambiental construido	Centro				1,00	93.000,00	31.000,00		161.000,00
Proyecto piloto implementado	Proyectos	1,00			1,00	40.000,00			64.000,00
Docentes capacitados del sector oficial y privado	docente	50,00	200,00		50,00	25.000,00	8.000,00		25.000,00
Manejo de Residuos Sólidos									
Relleno sanitario Km 22 cerrado	Proyectos				1,00				150.000,00
Estudio de reforma de contratos de recolección y de disposición final de desechos sólidos implementado	Estudio				1,00				440.000,00
Nuevo relleno sanitario para la zona sur de la cuenca del lago de Amatitlán, construido	Proyectos				1,00	1.800.000,00	24.000,00		8.290.000,00
Manejo de Recursos Naturales.									
Diques de estabilización construidos en el cauce y laderas del río Villalobos (incluye obras en riveras), construidas	Dique				65,00				5.842.700,00
Manejo forestal ejecutandose en tres areas protegidas	Hectarea	322,00	425,00		1.400,00	100.000,00	150.000,00		1.000.000,00
Proyectos dañados por la Tormenta Agatha y Volcán Pacaya rehabilitados	proyecto				5,00				1.335.000,00
Planes de manejo forestal de areas protegidas desarrollados	Proyectos				3,00	100.000,00	12.000,00		545.300,00
Administración y supervisión									
Monitoreo y supervisión	N/A					300.000,00			1.725.000,00
Imprevistos	N/A								777.000,00
Costos Financieros	N/A								50.000,00
TOTAL						3.310.000,00	633.000,00		22.370.000,00